

www.wiha.com

Szerszámban a mércé®
Uranusz
Szerszám Kereskedőház Kft.

wiha
Tools that work for you

HU

1103 Budapest, Noszlopy u. 16/b.
info@uranusz.hu www.uranusz.hu
T: +36 1 260 30 30 Fax: +36 1 260 60 83

KATALÓGUS
2019

Wiha - A mi célunk: az Ön sikere

● A minőség garanciája

Németország legjobb kis- és középvállalkozásaként (KKV) a Manufacturing Excellence Award 2014 díj nyertese.

● Megbízható és kötelezettségvállaló

Német családi vállalkozás több, mint 75 év tapasztalattal.

● Az Ön előnye

Egyéni problémamegoldások profik számára.

● Csúcstechnológia

Díjnyertes innovációk, amelyeket a profik világszerte értékelnek.





Mi teszi könnyebbé az Ön munkáját? Szerszámok, amelyek növelik a hatékonyságot, csökkentik költségeit és megőrzik egészségét. A Wiha ezért fejleszti, tervezi és gyártja termékeit kiemelkedő igényességgel a funkcionalitás, hosszú élettartam és ergonómia szempontjai szerint.

A szabványos alkatrészekkel és csavarokkal foglalkozó kis családi vállalkozás több, mint 75 évvel ezelőtti alapítása óta világszerte tevékenykedő vállalattá nőtte ki magát. Európában, Ázsiában és az USA-ban működő gyárai a mai napig a Hahn család tulajdonában és irányítása alatt állnak.

A Wiha a profik számára minőségi prémium szerszámok átfogó választékát kínálja, melyek jellemzői a legkorszerűbb gyártási technológiák, az alkalmazáshoz igazodó innovációk, a kiváló ergonómia, a kiemelkedő minőség, az abszolút megbízhatóság és a hosszú élettartam. Röviden: Szerszámok, amelyek érezhetően megkönnyítik munkáját - tools that work for you.

Tudjon meg többet a Wiha cégről a
www.wiha.com weboldalon

A Wiha jövőképe és értékei

A Wiha felelősséggel és innovációk révén halad a sikeres jövő felé

Mi tesz sikeressé egy vállalatot? Jó termékek és erős vállalati kultúra. A Wiha szerszámok magas minőségi színvonalát a formakialakítás és funkcionalitás terén számos kitüntetés igazolja. Tulajdonosok által irányított családi vállalkozásként az együttműködés kultúráját gyakoroljuk: a dolgozók támogatásától az aktív ügyfélkapcsolat-memendzsmenig a Wiha mindent megtesz azért, hogy megteremtse a legjobb munka- és üzleti feltételeket - és a fenntartható siker alapját.

A BME Compliance Initiative tagjaként a Wiha a Code of Conducthoz igazodik, ami a Business Conduct Rules, a szociális felelősség alapelvei és a szállítókkal szembeni támogatási kötelezettség betartására kötelez, így biztosítva a vállalkozások és a munkavállalók jogszerű viselkedését.

2016-ban a Wiha-t felvették a kis- és középvállalkozások TOP 100 listájára. A „Deutscher Mittelstands-Summit“ keretében zajló versenyben a Wiha életteli innovációs kultúrájával meggyőző résztvevő volt. Ez számunkra vállalkezési filozófiánk szép visszaigazolása, amire az előrelépés és a jövőképünk nyomja rá bélyegét.

Wiha - a mi jövőképünk

- **Gazdaságilag sikeres családi vállalkozás**

A Wiha több mint 75 éve tulajdonosi irányítás alatt áll, és sikeres a világpiacon.

- **Nemzetközi prémium márka**

A Wiha Európában, Ázsiában és az USA-ban található gyáraiból nemzetközi piacra szállít.

- **Erősen motivált csúcscsapat:**

A Wiha dolgozói kompetensek, elkötelezettek és motiváltak a legjobb munkafeltételeknek köszönhetően.

- **A felhasználó és az alkalmazás a figyelem középpontjában**

Wiha termékei lehetővé teszik a felhasználónak a hatékony és egészséget kímélő munkát.

Wiha dizájn-kitüntetések

Az ergonómiának ára van.



2013 / iTorque



2013



reddot design award
winner 2013



2013 / MaxxTor



2013



2013 / BitBuddy®



2013



reddot design award
winner 2013



Focus Open 2013
Silver



2014 / LiftUp csavarhúzó bittárral



2014



reddot award 2014
best of the best





Munkánk legjobb visszajelzései azok emberek pozitív visszajelzései, akiknek szerszámainkat készítjük. Ennek ellenére egyben egy kicsit büszkéek lehetünk arra is, ha termékeink magas ergonomiai minőségi színvonalát a „legmagasabb” helyről is visszajelzik. Termékeink közül sokat magas rangú díjjal tüntettek ki, ezenfelül vállalkezési és gyártói minőségünket is elismerésekkel honorálták. Dicséret és elismerés minden oldalról: Nem kérdés tehát, hogy a Wiha ergonomikus szerszámkonceptjával és jövőbe tekintő filozófiájával a helyes úton jár.



2014 / BiCut®



reddot award 2014
winner



2015 / CentroFix MagicFlip bittartó



2015 / FlipSelector



reddot award 2015
winner



2017 / 2018 / 26one®



reddot design award
winner 2017



Focus Open 2017
Silver



GERMAN
DESIGN
AWARD
WINNER
2018



2018 / speedE®



Focus Open 2018
Special Mention



GERMAN
DESIGN
AWARD
GOLD
2019

Wiha szerszámok AGR-címkével (Egészséges Hát Akció egyesület)

A világon először tüntettek ki kéziszerszámokat a hatékony és egészségkímélő munkavégzésért járó AGR tanúsítvánnyal.



Ergonómiailag kitűnő: a Wiha csavarhúzó markolatméret koncepció és a Wiha Inomic® fogómarkolat koncepció. Ha egy céget világszerte egyetlen kéziszerszám-gyártóként kitüntetik termékeiért a jónevű AGR minőséget igazoló címkével, akkor ez szenzáció.

Az AGR évek óta felvállalja a kutatás támogatását hátfájások elkerülésére, és ajánlásokat ad az olyan termékekre, amelyek megelőzik a mozgásszervi megbetegedéseket és a hátfájást.

Ergonómiailag kitűnő!

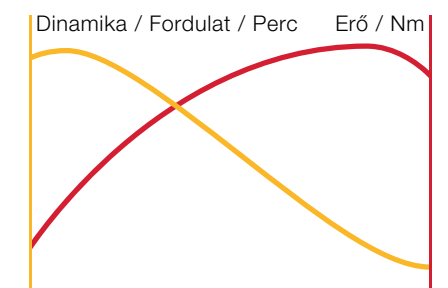
A Wiha világszerte első kéziszerszámgyártóként Inomic fogóira és ergonomikus csavarhúzó markolatméret koncepciójára megkapta az AGR (Egészséges Hát Akció Egyesület) minőséget igazoló címkéjét. Nagyon kevés használati tárgy nyeri el ezt a kitüntetést, ami orvosi szakmai körökben nagy elismertségnek örvend.



A Wiha céget elismerték az ergonomikus csavarhúzó markolatméret koncepciójáért és az Inomic® fogómarkolat koncepciójáért. Számunkra ez a kitüntetés filozófiánk megerősítése: Olyan szerszámokat kell fejleszteni, amelyekkel a profi nemcsak hatékonyan, az egészségét kímélő módon tud dolgozni. A Wiha csavarhúzó markolatméret koncepciónál az optimálisan a mindenkori csavarozási esethez, ill. a munkafeladathoz szabott négy markolatméret és -hossz biztosítja az egészséget kímélő munkavégzést. A Wiha Inomic® fogómarkolat koncepciónál egy hajlított „pisztolymarkolat” gondoskodik arról, hogy munka közben a csukló tehermentesítve legyen.

Mindkét markolatkonceptió segíti a felhasználókat, hogy csökkentsék vagy akár teljesen megelőzzék a mozgásszervi panaszokat, valamint a csukló- és izomfájdalmat.

Következmény: a Wihá-val könnyebb a munka, lassabban fárad el, hatékonyabban dolgozhat és a munkaidő letelte után egyszerűen jobban érzi magát. Akciós logónk mottójának megfelelően: „Egyszerűen Wiha-nak érzem magam!”



A Wiha SoftFinish® markolatméretek

Minden Wiha markolat optimálisan a csavarozási feladathoz igazodó irányítás - sebesség - nyomaték arányt kínál.

Gyors forgatás: az ujjak motoros képességének következetes figyelembevétele.

Maximális erőátadás, kényelmes és veszteségmentes.



VDE szigetelt szerszámok a Wihától

Így dolgozhat biztonságosabban és hatékonyabban, miközben kíméli egészségét.



Ellenőrzött biztonság – Biztonságvizsgáló eljárásaink IEC szerint történnek

Feszültségvizsgálat: Minden speciális jelölésű Wiha VDE szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel végzett bevizsgáláson esik át, és 1.000 V AC valamint 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.

Hideg ütővizsgálat: Lehűtés -25°C -ig. A szigetelőanyagnak meg kell tartania szívósságát, hogy ütő és lökő terheléseknél ne törjön.

Tárolás vízben 24 órán át, utána 3 perces teszt 10.000 V AC feszültséggel. Sem átvétel, sem elektromos kisülés nem léphet fel.

A szigetelőanyag bevonatának tapadási vizsgálata: Tárolás 70°C hőmérsékleten 168 órán át, majd tapadóképeség vizsgálata 500 N erővel.

Nyomástereszték: Vizsgálat 20 N nyomásterheléssel 70°C hőmérsékleten és 5.000 V AC vizsgálófeszültséggel. Nem léphet fel elektromos kisülés.

Az égési viselkedés vizsgálata: A szerszámokat 10 másodpercig láng hatásának teszik ki. Ezután a szigetelőanyagban az égésnek ki kell aludnia, nem éghet tovább.

Biztonsági utasítás

Feszültség alatt álló részekben vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkori munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani.

Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kiszakasztás
- biztosítás visszakapcsolás ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.



Mint nemzetközileg elismert intézet, a VDE felelős az elektrotechnikai termékek vizsgálatáért és tanúsításáért. A Wiha kínálatában speciálisan villanszerelők számára kifejlesztett és folyamatosan optimalizált VDE termékprogramot talál, ami alkalmazáshoz igazodó probléma-megoldásokat kínál a mindennapi gyakorlati munkához.

A Wiha ISO 9001:2015 szerinti minőségirányítási rendszere biztosítja, hogy a gyártásból csak első osztályú áru kerül ki, és Ön kiváló minőségű termékekkel dolgozhat. Ahhoz, hogy ebben maximális biztonságot garantáljunk, a teljes Wiha VDE választéknak a legszigorúbb ellenőrzéseken és darabonkénti bevizsgálásokon kell átesnie. Minden Wiha VDE szerszám többszörösen tanúsított: a VDE-GS jelölés a biztonság szimbóluma bármilyen veszélyeztetés tekintetében, legyen az villamos vagy radiológiai. A kettős háromszöggel és feszültséghatárokkal megjelölt termékek alkalmasak feszültség alatt álló részekén történő munkához. Az IEC 60900 nemzetközi szabvány határozza meg a szigetelt szerszámok felépítését, biztonságát, valamint az egyedi, sorozat- és szűrőpróbaszerű vizsgálatát.

A Wiha eszközeinek használatával azonban nemcsak biztonságosabb, hanem egészségesebb és hatékonyabb is a munka! Speciálisan kifejlesztett ergonomikus geometriák gondoskodnak a kényelmes és testkímélő használatról. Ennek következménye: könnyebb munkavégzés és nagyobb hatékonyság.



Tartalom

Competence XXL II villanyszerelő szerszámkészlet
Oldal 108



Szerszámkészlet szerviztechnikusoknak
Oldal 112



Villanyszerelő szerszámkészlet
Oldal 113



Villanyszerelő szerszámkészlet
Oldal 116



E-csavarhúzókészlet 2 speedE®
Oldal 126



Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel
Oldal 128



Torque QuickCheck nyomatékvizsgáló készülék
Oldal 129



slimVario® csavarhúzó készlet
Oldal 132



SoftFinish electric slimFix csavarhúzó
Oldal 138



SoftFinish csavarhúzó
Oldal 146



Műszerész csavarhúzó PicoFinish
Oldal 152



TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet
Oldal 162



TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó
Oldal 163



TorqueVario®-S T electric nyomaték csavarhúzó T markolattal
Oldal 165



iTorque nyomaték csavarhúzó
Oldal 168



LiftUp electric csavarhúzó bittárral
Oldal 180



LiftUp 26One táras csavarhúzó
Oldal 181



Multitool PocketStar®
Oldal 183



Univerzális dugókulcs
Oldal 186



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban
Oldal 196



Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Oldal 198



Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Oldal 198



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban
Oldal 202



BitBuddy® TY-bit 29 mm bitkészlet
Oldal 223



XLSelector T-bit 50 mm bitkészlet
Oldal 224



TY-bit 29 mm sorozatú bitkészlet
Oldal 224



T-bit bitkészlet 25 mm
Oldal 225



Professional electric TriCut fogó
Oldal 253



Professional electric egyetemes fogó
Oldal 256



Automata kábelcsupaszító fogó
Oldal 262



Krimpelő szerszám automatikus
Oldal 265



Cserélhető fejű kalapács puha/közepesen kemény
Oldal 295



Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, közepesen kemény
Oldal 196



Villanyszerelő kalapács
Oldal 301



SoftFinish® dübelyuk-kalapácskészlet dübelekkel
Oldal 301



Racsnis kulcskészlet szigetelt 3/8"
Oldal 117



Lakatos szerszámkészlet
Oldal 121



ESD szerszámkészlet
Oldal 123



Választék

A következő oldaltól:
106

MicroFinish csavarhúzó
Oldal 155



SoftFinish ESD csavarhúzó
Oldal 158



Elektro

A következő oldaltól: 124

TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó
Oldal 168



TorqueVario-S T T-markolatú nyomaték csavarhúzó
Oldal 172



Nyomaték csavarhúzó TorqueVario®-S ESD
Oldal 175



Csavarhúzók

A következő oldaltól: 130

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel
Oldal 187



SYSTEM 4 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel
Oldal 191



SYSTEM 4 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel
Oldal 193



Multitool szerszámok

A következő oldaltól: 178

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Oldal 203



ComfortGrip imbuszkulcs T-markolatú
Oldal 204



Kulcsmarkolatú imbuszkulcs
Oldal 206



Imbuszkulcs

A következő oldaltól: 194

Y-bit bitkészlet 25 mm
Oldal 236



Professional bit 1/4"
Oldal 236



CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó
Oldal 246



Bitek

A következő oldaltól: 220

Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó
Oldal 268



Classic fogókulcs
Oldal 275



Classic MagicTips seegergyűrű fogó
Oldal 278



Fogók

A következő oldaltól: 250

Villanyszerelő vízmérték
Oldal 302



Longlife villanyszerelő szegmenses mérőléc 2 m
Oldal 303



Ütő- és mérőszerszámok

A következő oldaltól: 292

Információ

A következő oldaltól: 304



**Competence XXL II villanyszerelő
szerszámkészlet
vegyes 115 részes, kofferben**

Rend. sz. 42069

További információk: Oldal 108

További információk:



Kielégíti igényeit: Koffer: robusztus, nagy, stabil, biztonságos fedélfékkal.

Csökkenti költségeit: Az optimális nyomaték megvédi az anyag károsodásától és az utólagos javítástól.

Fokozza biztonságát: Nemzetközi díjakkal kitüntetett VDE szigetelt szerszámok, egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.

A gáznyomásos csillapítók minden pozícióban megtartják a fedelet és csökkentik a sérülésveszélyt a fedél zárásakor.

Kíméli egészségét: A Wiha fogói kevesebb erőt igényelnek, és csökkentik a csukló terhelését. Az ergonomikus markolat kialakítási koncepció könnyebbé teszi a munkát és megelőzi a foglalkozási megbetegedéseket. A stabil kerekekkel felszerelt koffer segítségével a szerszámok egyszerűen és terhelésmentesen szállíthatók a munkaterületre.

Növeli hatékonyságát: Átfogó szerszámválasztékával mindig az éppen szükséges szerszám. A szerszámbetétek formakialakítása és funkciója gyors és egyszerű hozzáférést biztosít a szerszámhoz.

Fokozza az Ön rugalmasságát: Sok hely kiegészítő szerszámok tárolásához és különösen nagy tárolóhely apró darabok és gépek elhelyezéséhez.





VDE tanúsítvánnyal rendelkező szerszámok

A feszültség alatt álló részeken vagy azok közelében végzett munkálatokhoz elengedhetetlen a szigetelt szerszámok használata.

- A Wiha VDE által bevizsgált szerszámaikat a legszigorúbb biztonságellenőrző eljárásoknak vetjük alá.
- Minden egyedi jelölésű szerszám 10.000 V AC feszültséggel végzett bevizsgáláson esett át, és használatuk 1.000 V AC és 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.
- A VDE vizsgáló és minősítő intézet által tanúsítva és az IEC 60900:2012 nemzetközi szabvány szerint darabonként bevizsgálva.

Feszültség alatt álló részeken vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkori munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani. Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kiszakaszolás
- biztosítás visszakapcsolás ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.



Kielégíti igényeit: Koffer: robusztus, nagy, stabil, biztonságos fedélfékkal. **Csökkenti költségeit:** A helyes szerszám megvéd az anyag károsodásától és az utólagos javítástól. **Fokozza biztonságát:** Nemzetközi díjakkal kitüntetett VDE szigetelt szerszámok, egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett. A gáznomásos csillapítók minden pozícióban megtartják a fedelet és csökkentik a sérülésveszélyt a fedél zárásakor. **Kíméli egészségét:** A Wiha fogói kevesebb erőt igényelnek, és csökkentik a csukló terhelését. Az ergonomikus markolat kialakítási koncepció könnyebbé teszi a munkát és megelőzi a foglalkozási megbetegedéseket. A tartóheveder lehetővé teszi a szerszámok egyszerű szállítását és keze szabadon marad más anyagok megfogásához. **Növeli hatékonyságát:** Kiterjedt szerszámválaszték, a megfelelő eszköz mindig kéznél van, amikor csak szükséges. A szerszámok betétek formakialakítása és funkciója gyors és egyszerű hozzáférést biztosít a szerszámhoz. **Fokozza az Ön rugalmasságát:** Sok hely kiegészítő szerszámok tárolásához és különösen nagy tárolóhely apró darabok és gépek elhelyezéséhez.

Villanyszerelő szerszámkészlet Competence XL

vegyes 80 részes, kofferben

Rend. sz. 40523

További információk: Oldal 110

A tökéletes kiegészítő:



TorqueVario-S electric nyomaték- csavarozó készlet

Rend. sz. 36791

További információk: Oldal 162



E-csavarhúzókészlet 2 speedE®

Rend. sz. 41912

További információk: Oldal 20, 21, 126

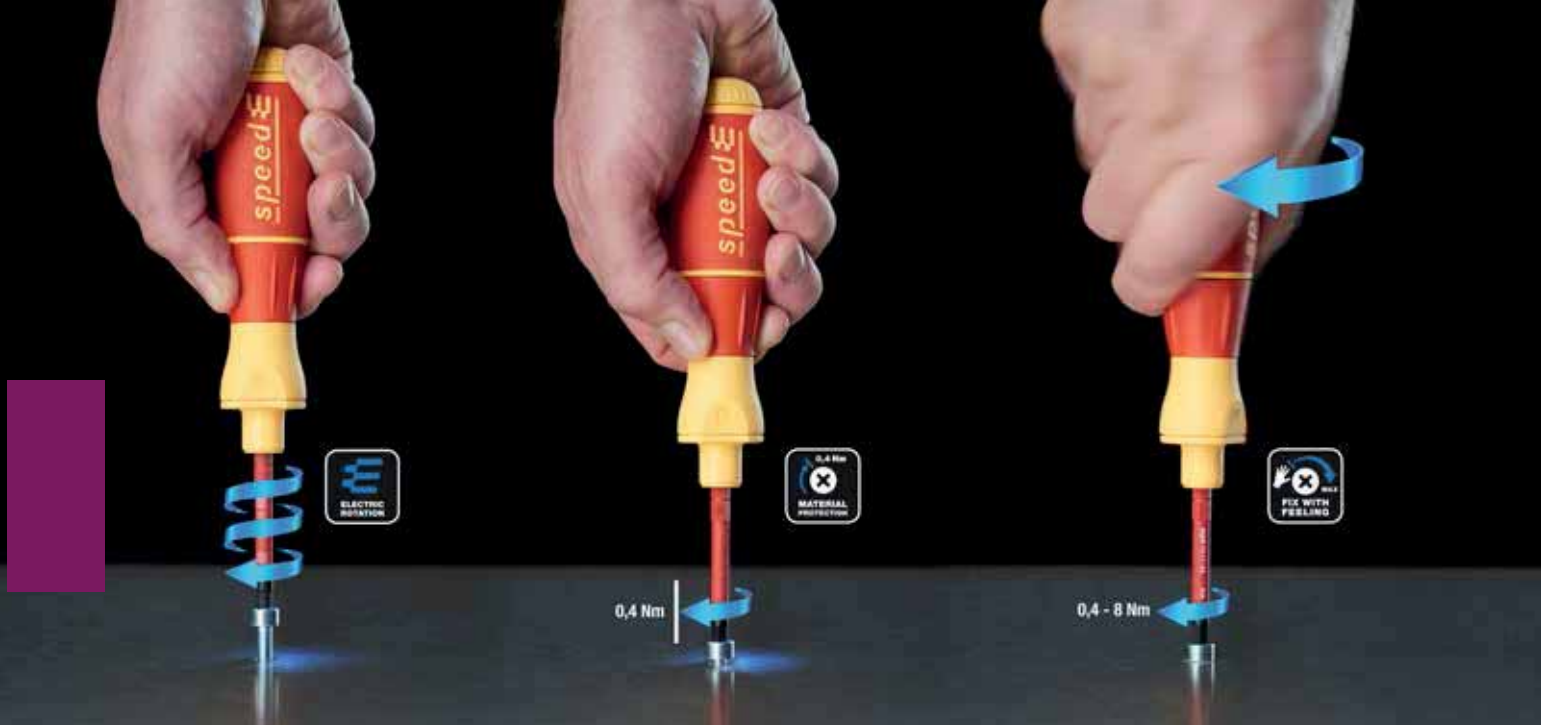
További információk:



Kíméli egészségét: Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) **ellenőrzést:** Kézi rögzítés teljes érzéssel. **Teljes körű védelmet** 1.000 V AC feszültséghez engedélyezve. **Növeli sebességét:** köszönhetően. **Óvja az anyagot:** Elektromos csavarozás (max. 0,4 Nm).



által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával. **Növeli az kínál:** slimBitek 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és Kétszer gyorsabb munkavégzés a háromlépcsős folyamatnak védőfunkcióval az anyag sérülésének megakadályozására



Wiha speedE®

speedE® E-csavarhúzó

- Az elektromos csavarozás-rásegítő megduplázza a munkasebességet.
- Az integrált anyagvédő funkciónak köszönhetően az elektromos rásegítés 0,4 Nm-nél automatikusan megáll.
- A csavar végső meghúzása érzéssel, kézzel történik.
- Orvosok és terapeuták ajánlásával.
- slimBitek 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezve.



Növeli sebességét: Kétszer gyorsabb munkavégzés a háromlépcsős folyamatnak köszönhetően. **Óvja az anyagot:** Elektromos csavarozás védőfunkcióval az anyag sérülésének megakadályozására (max. 0,4 Nm). **Növeli az ellenőrzést:** Kézi rögzítés teljes érzéssel. **Teljes körű védelmet kínál:** slimBitek 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezve. **Kíméli egészségét:** Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával.

E-csavarhúzókészlet 2 speedE®
vegyes 13 részes, L-Boxx Mini
csomagolásban slim bitekkel, easyTorque
adapterrel, akkukkal és EU töltőkészülékkel

Rend. sz. 41912

További információk: Oldal 126

További információk:



A tökéletes kiegészítő:



LiftUp electric csavarhúzó bittárral

Rend. sz. 41234

További információk: Oldal 180



Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel

Rend. sz. 41286

További információk: Oldal 128

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: A tartócsipesznek és a mágneses helyzetbeállításnak köszönhetően keze szabad marad a további tevékenységekhez. Az integrált lézer könnyebbé teszi a részletes helyzetmeghatározást és méretek átadását, pl. mennyezeti szerelésekhez. A fény tökéletes pozicionálása az L alakban elfordítható lámpafejjel. **Fokozza biztonságát:** A 2 másodperces bekapcsolási idő megakadályozza a lézer véletlen aktiválását. **Növeli hatékonyságát:** Erős LED-lámpa - két fényerő fokozat segítségével alkalmazkodhatunk a fényviszonyokhoz. Lézerrel és UV-fénnyel.





Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel

Univerzális munkaeszköz integrált lézerrel, ultraibolya és LED-es világítással.

- Optimális pozícióbeállítási lehetőség és a világítás változtatható beállítása a mágneses talpnak és az elfordítható fejnek köszönhetően.
- Mennyezeti lámpák felszerelésénél a pozíció közvetlenül átvihető az asztal középpontjáról a mennyezetre.
- Integrált UV-fény ideális színesen világító Wiha szerszámok megkereséséhez, valamint műszaki ellenőrzésekhez.



Torque QuickCheck

Wiha Torque QuickCheck

- Wiha nyomatécsavarhúzó minden használata előtt gyorsan és egyszerűen tesztelhető a beállított nyomatékérték pontossága.
- A szerszám rendszeres vizsgálata biztos és precíz munkavégzést garantál
- Alkalmazóbarát kezelés, a vizsgálat eredménye világosan és egyértelműen leolvasható a LED-lámpán
- Kompakt és kézreálló formájának köszönhetően ideális kísérője mobil használat közben
- Alkalmas minden Torque Vario®-S és iTorque® nyomatécsavarhúzóhoz, melynek nyomatékhatára 2,8 Nm-ig terjed.





Torque QuickCheck nyomatékvizsgáló készülék

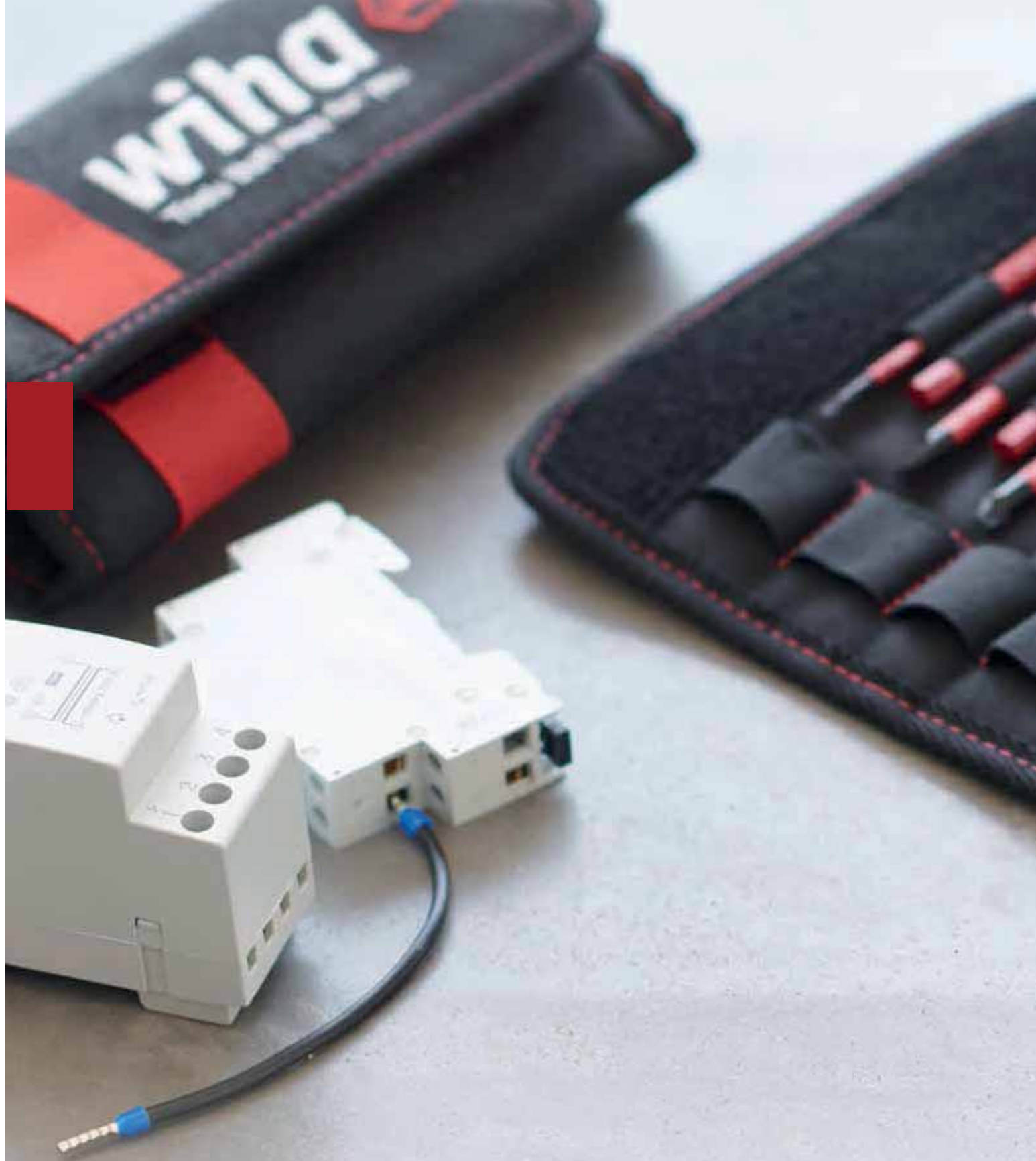
Rend. sz. 42086

További információk: Oldal 129

Termékbemutató videó:



Fokozza biztonságát: A nyomatékszerszám rendszeres átvizsgálása garantálja a biztos és precíz munkát a helyes nyomatékértékkel. **Időt takarít meg:** LED-es jelzőlámpa szimbólumok gyorsan és egyszerűen érthetően mutatják a vizsgálat eredményét. **Növeli hatékonyságát:** Nyomatékszerszámának gyors és egyszerű átvizsgálása a mobil, kompakt formának köszönhetően.



Egyszerűbbé teszi munkáját: Minden szerszám biztosan és
Fokozza biztonságát: A Wiha slimBitek mélyen lévő csavarok
Helytakarékos az átfogó cserélhető pengerendszernek
egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC



slimVario® csavarhúzó készlet

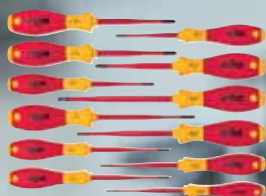
Rend. sz. 41231

További információk: Oldal 132

Termékbemutató videó:



rendezetten elhelyezve egy erős és áttekinthető táskában. jó és védett elérését biztosítják. **Növeli hatékonyságát:** köszönhetően. **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám feszültséghez engedélyezett.



**SoftFinish electric slimFix
csavarhúzó készlet**

Rend. sz. 41003

További információk: Oldal 133

További információk:



Fokozza biztonságát: A Wiha slim pengék mélyen lévő csavarok **egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolatkialakítással a egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli** ami megteremti az erő és ellenőrzés optimális egyensúlyát. **Teljes** AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez



korlátlan és teljes szigetelésű elérhetőségét biztosítják **Kíméli** kezet és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció **hatékonyságát:** Egyedülálló Wiha markolatméret koncepció, **körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 V engedélyezett.



Fokozza biztonságát: A Wiha slim pengék mélyen lévő csavarok korlátlan és teljes szigetelésű elérhetőségét biztosítják **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Egyedülálló Wiha markolat méret koncepció, ami megteremti az erő és ellenőrzés optimális egyensúlyát. **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.

SoftFinish electric slimFix csavarhúzó készlet

Lapos, Phillips, PlusMinus/Pozidriv 6 részes

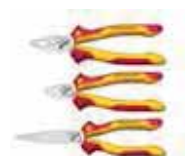
Rend. sz. 38362

További információk: Oldal 134

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



Professional electric fogókészlet

Rend. sz. 26852

További információk: Oldal 252



slimTECHNOLOGY

Wiha SoftFinish® electric slimFix

- Korlátlan hozzáférhetőség.
- Akár 33 %-kal karcsúbb pengék a beépített szigetelés révén.
- Működtető szerszám rugóskapcsokhoz (ék alakú profilú kihajtó geometria).



Wiha SoftFinish® markolatméretek

- Minden Wiha markolat optimálisan a csavarozási feladathoz igazodó irányítás - sebesség - nyomaték arányt kínál.
- Gyors forgatás: az ujjak motoros képességének következetes figyelembevétele.
- Maximális erőátadás: az izomerő kényelmes és veszteség nélküli átadása intenzív csavarozásnál is.
- Az erőteljes és gyors csavarozáshoz szükséges zónák különböző súlyozással jelennek meg a négy markolatméretben.
- A Wiha SoftFinish csavarhúzókat lehetővé teszik a kezét és izmokat kímélő munkát, ezért elnyerték az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlását.

KombiProfil

PlusMinus.

- A speciális lapos PlusMinus/Pozidriv profil optimális PlusMinus sorkapocs-csavarokhoz
- A kombinált profil csökkenti a kicsúszást és nagyobb nyomatékátadást biztosít.





**SoftFinish electric slimVario®
csavarhúzó készlet**

Rend. sz. 41230

További információk: Oldal 136

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: Kompakt markolat - Maximális teljesítmény. **Fokozza biztonságát:** A Wiha slimBitek mélyen lévő csavarok jó és védett elérését biztosítják. Védett munkaszűk helyviszonyok mellett. **Növeli hatékonyságát:** 100 %-ig kompatibilis a Wiha slimBit rendszerrel. **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.





SoftFinish csavarhúzó készlet

Rend. sz. 41002

További információk: Oldal 142

Termékbemutató videó:



Kíméli egészségét: Szabadalmaztatott SoftFinish AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és markolatméret koncepció, ami megteremti az erő és ellenőrzés



markolat kialakítással a kezet és izmokat kímélő munkához. Az terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Egyedülálló Wiha optimális egyensúlyát.



Egyszerűbbé teszi munkáját: Gyakran használt kihajtások és méretek egy kompakt készletben elhelyezve. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezet és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Egyedülálló Wiha markolatméret koncepció, ami megteremti az erő és ellenőrzés optimális egyensúlyát.

SoftFinish csavarhúzó készlet Lapos, Phillips 6 részes

Rend. sz. 07152

További információk: Oldal 142

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



Mágnesező

Rend. sz. 01508

További információk: Oldal 154



Wiha SoftFinish® csavarhúzó

A kényelmesen használható specialista száraz alkalmazásokhoz.

- A SoftFinish markolat optimális fogást biztosít száraz ipari és kisipari alkalmazásoknál.
- A kemény és puha zónák elhelyezkedése a markolaton segíti a tökéletes hozzáférést gyors és erőteljes forgatásnál.



Egyszerűbbé teszi munkáját: A markolatba épített ütősapka lehetővé teszi az ütést és a kifeszítést a csavarhúzóval. **Megkönnyíti a kezelést:** Szorosan meghúzott csavarok oldása a hatlapú villáskulcs-toldaléknak köszönhetően. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Egyedülálló Wiha markolatméret koncepció, ami megteremti az erő és ellenőrzés optimális egyensúlyát.

SoftFinish csavarhúzó készlet
Lapos, Phillips 6 részes, teljes
hosszúságú hatlapú pengével és
masszív acélsapkával

Rend. sz. 21250

További információk: Oldal 144

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



Villanszerelő kalapács

Rend. sz. 42071

További információk: Oldal 301



Acélsapka és hatlapú toldalék

- A csavarhúzó markolatának végén található masszív acélsapkára célzott kalapácsütések mérhetők, például szoruló csavar meglazításához.
- Az acélsapka és penge közvetlen összeköttetése biztosítja az ütés energiavesztés nélküli továbbvezetését.
- A penge tövéénél található hatlapú erősítés villáskulcshoz került kialakításra, a különösen szoros csavarok meglazításának elősegítésére.



Egyszerűbbé teszi munkáját: A markolatba épített ütősapka lehetővé teszi az ütést és a kifeszítést a csavarhúzóval. **Fokozza biztonságát:** A csúszásgátló markolat egyszerűbbé teszi a munkát olajos és nedves környezetben. **Megkönnyíti a kezelést:** Szorosan meghúzott csavarok oldása a hatlapú villáskulcs-toldaléknak köszönhetően. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Egyedülálló Wiha markolatkialakítás, ami megteremti az erő és ellenőrzés optimális egyensúlyát.

**Csavarhúzó készlet MicroFinish®
Lapos, Phillips, teljes hosszúságú
hatlapú pengével és masszív
acélsapkával, 5 részes**

Rend. sz. 29138

További információk: Oldal 155

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



Professional fogókészlet

Rend. sz. 26854

További információk: Oldal 267



Wiha MicroFinish® csavarhúzók

**A specialista nedves és olajos
alkalmazásokhoz.**

- A csavarhúzó markolat mikrofinom felületi struktúrája révén a felhasználó még olajos vagy nedves kézzel is megtalálja az optimális tartást.
- A kemény és puha zónák elhelyezkedése a markolaton segíti a tökéletes hozzáférést gyors és erőteljes forgatásnál.



Kielégíti igényeit: Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Csavarhúzó markolat méret koncepció, ami megteremti az erő és irányíthatóság optimális egyensúlyát.

SoftFinish ESD csavarhúzó készlet Lapos, Phillips 5 részes

Rend. sz. 27252

További információk: Oldal 157

Termékbemutató videó:



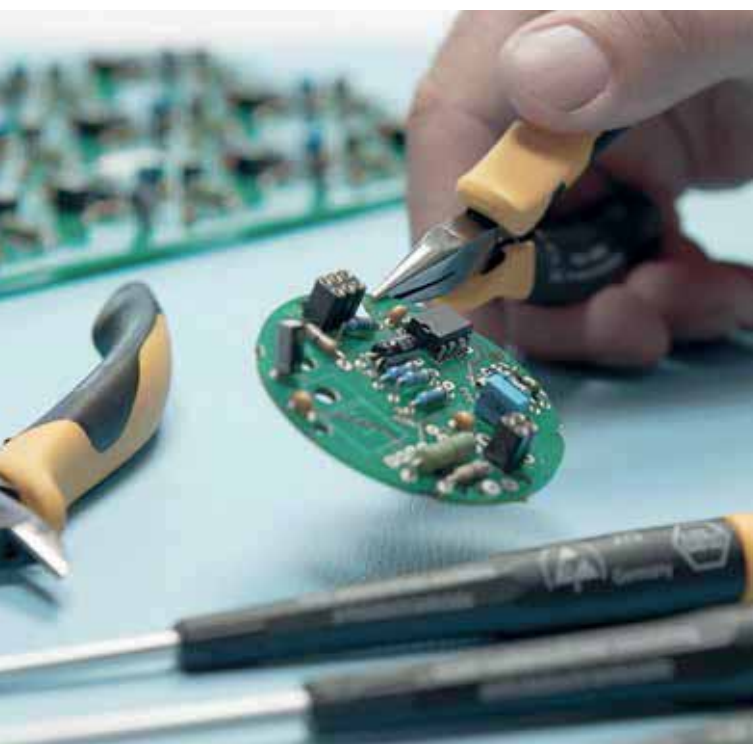
A tökéletes kiegészítő:



Professional ESD műszerész fogókészlet

Rend. sz. 33507

További információk: Oldal 282



Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket

Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzött és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.



Egyszerűbbé teszi munkáját: Finom munkavégzés a keskeny alakú markolattal és forgatható sapkával. **Csökkenti költségeit:** Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket.

Precision ESD műszerész csavarhúzó készlet

Lapos, Phillips 6 részes

Rend. sz. 08463

További információk: Oldal 157

A tökéletes kiegészítő:

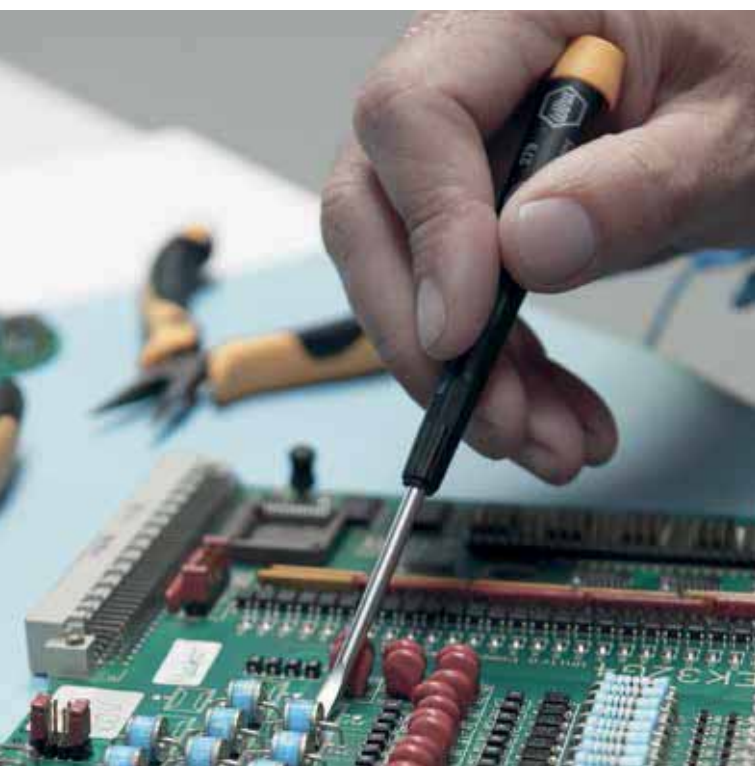


Professional ESD SMD-csipesz készlet

Rend. sz. 32349

További információk: Oldal 282

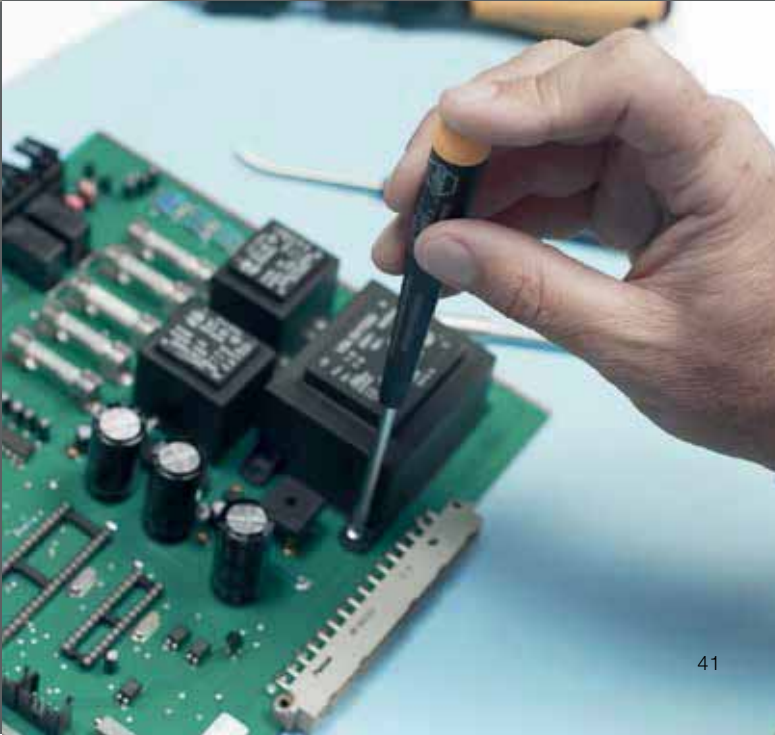




Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket

Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzöten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.





TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet

Rend. sz. 36791

További információk: Oldal 162

Termékbemutató videó:



Kielégíti igényeit: A változtathatóan állítható nyomaték nagy Minden szerszám biztosan és rendezetten elhelyezve egy erős Önt jótállási igényektől. **Fokozza biztonságát:** A Wiha slimBitek **egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták megvédi Önt az anyag károsodásától és az utólagos javítástól. 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez



alkalmazási területet lefed. **Egyszerűbbé teszi munkáját:** és áttekinthető táskában. A helyes forgatónyomaték megvédi mélyen lévő csavarok jó és védett elérését biztosítják. **Kíméli** a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Az optimális nyomaték **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként engedélyezett.



iTorque nyomaték csavarhúzó

Rend. sz. 36888

További információk: Oldal 168

További információk:



Kielégíti igényeit: A változtathatóan állítható nyomaték nagy jótállási igényektől. **Növeli hatékonyságát:** Az optimális nyomaték **Növeli termelékenységét:** Legmagasabb folyamatbiztonság köszönhetően.



alkalmazási területet lefed. A helyes forgatónyomaték megvédi Önt
megvédi Önt az anyag károsodásától és az utólagos javítástól.
a ClickControl számláló funkciónak és a kalibrálási riasztásnak



iTorque

Az intelligens nyomatékszerszám.

- A kívánt nyomaték a markolat végén külön szerszám nélkül beállítható.
- A nagyméretű számkijelző egyszerűvé teszi a leolvasást.
- A ClickControl minden alkalmazást számlál és optimalizálja a vizsgáló készülék felügyeletét.
- Kalibrálási riasztás minden 5000. alkalmazás után a tökéletes folyamatbiztonsághoz.
- Jegyzőkönyvezett, darabonkénti bevizsgálás közvetlenül gyártás után a gyártóműben.
- Cserélhető pengék és adapterek nagy választéka.
- Átkapcsolható mértékegységek (Nm » in.lb/cNm » in.oz)
- Újrakalibrálható

TorqueVario®-S

Állítható értékű nyomatékszerszámok

- Ellenőrzött csavarozáshoz széles alkalmazási tartományban.
- Fokozatmentesen állítható nyomatékérték Torque-Setter beállító szerszámmal.
- Hallható és érezhető kattánó jelzés a beállított nyomaték elérésekor.



- Minden Wiha markolat optimálisan a csavarozási feladathoz igazodó irányítás - sebesség - nyomaték arányt kínál.
- Jegyzőkönyvezett, darabonkénti bevizsgálás közvetlenül gyártás után a gyártóműben.
- Cserélhető pengék és adapterek nagy választéka.



Kielégíti igényeit: A változtathatóan állítható nyomaték nagy alkalmazási területet lefed.
Egyszerűbbé teszi munkáját: Minden szerszám biztosan és rendezetten elhelyezve egy erős és áttekinthető táskában. A helyes forgatónyomaték megvédi Önt jótállási igényektől.
Kíméli egészségét: Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával!
Növeli hatékonyságát: Az optimális nyomaték megvédi Önt az anyag károsodásától és az utólagos javítástól.



TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó készlet

Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 13 részes, dobozban

Rend. sz. 26893

További információk: Oldal 168

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



Torque QuickCheck nyomatékvizsgáló készülék

Rend. sz. 42086

További információk: Oldal 129



Kielégíti igényeit: A változtathatóan állítható nyomaték nagy alkalmazási területet lefed. **Egyszerűbbé teszi munkáját:** Minden szerszám biztosan és rendezetten elhelyezve egy erős és áttekinthető táskában. **Csökkenti költségeit:** A helyes forgatónyomaték megvédi Önt jótállási igényektől. **Megkönnyíti a kezelést:** Nagy nyomatékok könnyed és kényelmes átadása a T markolatnak és a ComfortGripnek köszönhetően. **Növeli hatékonyságát:** Az optimális nyomaték megvédi Önt az anyag károsodásától és az utólagos javítástól.

TorqueVario-S T T-markolatú nyomaték csavarhúzó készlet

Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 11 részes, dobozban

Rend. sz. 29234

További információk: Oldal 172

A tökéletes kiegészítő:



XLSelector T-bit 25 mm bitkészlet

Rend. sz. 41830

További információk: Oldal 224



Kielégíti igényeit: A változtathatóan állítható nyomaték nagy alkalmazási területet lefed. **Egyszerűbbé teszi munkáját:** Minden szerszám biztosan és rendezetten elhelyezve egy erős és áttekinthető táskában. **Csökkenti költségeit:** Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** Az optimális nyomaték megvédi Önt az anyag károsodásától és az utólagos javítástól.

TorqueVario-S ESD nyomaték csavarhúzó készlet

Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 13 részes, dobozban

Rend. sz. 27687

További információk: Oldal 175

A tökéletes kiegészítő:



Szerszámkészlet Operátor Kit ESD

Rend. sz. 33504

További információk: Oldal 123



Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket

Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámjai ellenőrzötten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.



LiftUp electric csavarhúzó bittárral

Rend. sz. 41234

További információk: Oldal 180

Termékbemutató videó:



Fokozza biztonságát: A Wiha slimBitek mélyen lévő csavarok sérülésveszély, minden penge a markolat belsejében biztonságosan megtakarít 75 % térfogatot, 50 % súlyt a 100%-os hatékonyságért. V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez



jó és védett elérését biztosítják. **Kíméli egészségét:** Nincs helyezkedik el. **Növeli hatékonyságát:** A Wiha LiftUp electric **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 engedélyezett.



LiftUp 26One táras csavarhúzó

Rend. sz. 40906

További információk: Oldal 181

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: Nagyobb markolat - Maximális
kell többé keresgélnie - A legtöbbet használt bitek egyetlen
85 %-kal kevesebb súly - 100 %-os hatékonyság.



teljesítmény. 26 szerszám egyben. **Időt takarít meg:** Nem szerszámban. **Növeli hatékonyságát:** 90 %-kal kisebb térfogat,



Helyet takarít meg: Hat szerszám egyben. **Növeli hatékonyságát:** A rendkívül rövid csavarhúzó-markolat korlátlan hozzáférést biztosít szűk helyekhez.

Csavarhúzó bittárral mágneses Lapos, Phillips 6 bittel, Stubby, 1/4"

Rend. sz. 33736

További információk: Oldal 182

Termékbemutató videó:



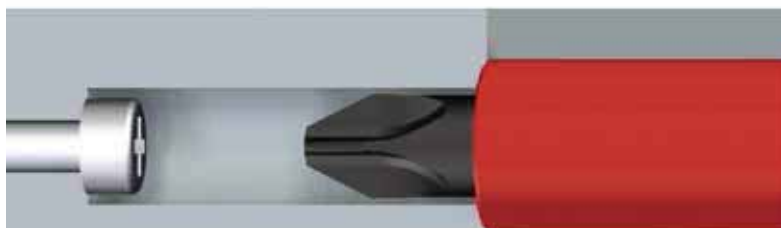
A tökéletes kiegészítő:



SoftFinish electric slimVario® csavarhúzó készlet

Rend. sz. 41230

További információk: Oldal 136



slimTECHNOLOGY

Wiha SoftFinish® electric slimFix

- Korlátlan hozzáférhetőség.
- Akár 33 %-kal karcsúbb pengék a beépített szigetelés révén.
- Működtető szerszám rugóskapcsokhoz (ék alakú profilú kihajtó geometria).



Egyszerűbbé teszi munkáját: A változtatható markolathelyzet erő-, valamint gyors csavarozást is lehetővé tesz. **Időt takarít meg:** Az egyszerű kezelhetőség révén a keresett kihajtás gyorsan használható. **Növeli hatékonyságát:** A legtöbbet használt kihajtások egy szerszámban elrendezve.

Multitool PocketStar®

vegyes 9 részes

Rend. sz. 25293

További információk: Oldal 183

Termékbemutató videó:



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban

Rend. sz. 37351

További információk: Oldal 197



PocketStar®

A Multitool szerszám a nadrágzsebben

- Gombnyomásra egyszerűen és könnyen kiválasztható a kívánt kulcsméret.
- Csavarhúzóként hosszmarkolat és T-markolat is alkalmazható.
- Ütköző 270°-nál, az ujjak biztonsága érdekében.
- A két forgástengely vége fedett, így nem akad bele a ruhába.



Helyet takarít meg: Az univerzális dugókulcs a dugókulcs-készlet hely- és súlytakarékos alternatívája mobil alkalmazásokhoz. **Növeli hatékonyságát:** A multifunkciós kulcs bármilyen anya vagy csavar külső profiljához illeszkedik.

**Univerzális dugókulcs
3/8" bliszter csomagolásban**

Rend. sz. 20554

További információk: Oldal 186

További információk:



A tökéletes kiegészítő:



Professional fogókészlet

Rend. sz. 26854

További információk: Oldal 267





Egyszerűbbé teszi munkáját: Állítható pengehossz (42 - 114 mm) **Megkönnyíti a kezelést:** Egyszerűen működtethető reteszelő és kioldó gomb. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** System 6 kompakt csavarozó szerszám átfogó, cserélhető pengeválasztékkal.

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 11 részes

Rend. sz. 03591

További információk: Oldal 187

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel

Rend. sz. 27713

További információk: Oldal 188



System 6

Csavarhúzó cserélhető pengékkel

- Rugalmas, sokoldalú, cserélhető pengrendszer ipari minőségben.
- Minden alkalmazáshoz megfelelő: a pengék gyorsan kombinálhatók, hosszabbíthatók, cserélhetők.
- A befogó benyomásával: Oldjuk a penge reteszelését
- Állítható pengehossz (42 - 114 mm)
- A befogó visszaengedésével: Rögzítjük a pengét a kívánt pozícióban



Egyszerűbbé teszi munkáját: Változatosan állítható pengehossz 18-90 mm között. Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket. **Megkönnyíti a kezelést:** Egyszerűen működtethető reteszelő és kioldó gomb. **Kíméli egészségét:** Szabadalmaztatott SoftFinish markolat kialakítással a kezét és izmokat kímélő munkához. Az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlásával! **Növeli hatékonyságát:** System 4 kompakt precíziós csavarozó szerszám átfogó, cserélhető pengeválasztékkal.

SYSTEM 4 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 11 részes

Rend. sz. 31499

További információk: Oldal 193

A tökéletes kiegészítő:



Professional ESD műszerész fogókészlet

Rend. sz. 33507

További információk: Oldal 282



System 4

Csavarhúzó cserélhető pengékkel

- Rugalmas, sokoldalú precíziós cserélhető pengrendszer finom csavarozási feladatokhoz.
- Minden alkalmazáshoz megfelelő: a pengék gyorsan kombinálhatók, hosszabbíthatók, cserélhetők.
- A befogó benyomásával: Oldjuk a penge reteszelését
- A befogót hosszan benyomva tartva: Beállítható a kívánt pengehossz (18 - 90 mm)
- A befogó visszaengedésével: Rögzítjük a pengét a kívánt pozícióban

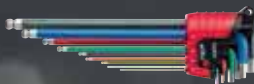


Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket

Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzötten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.





Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban

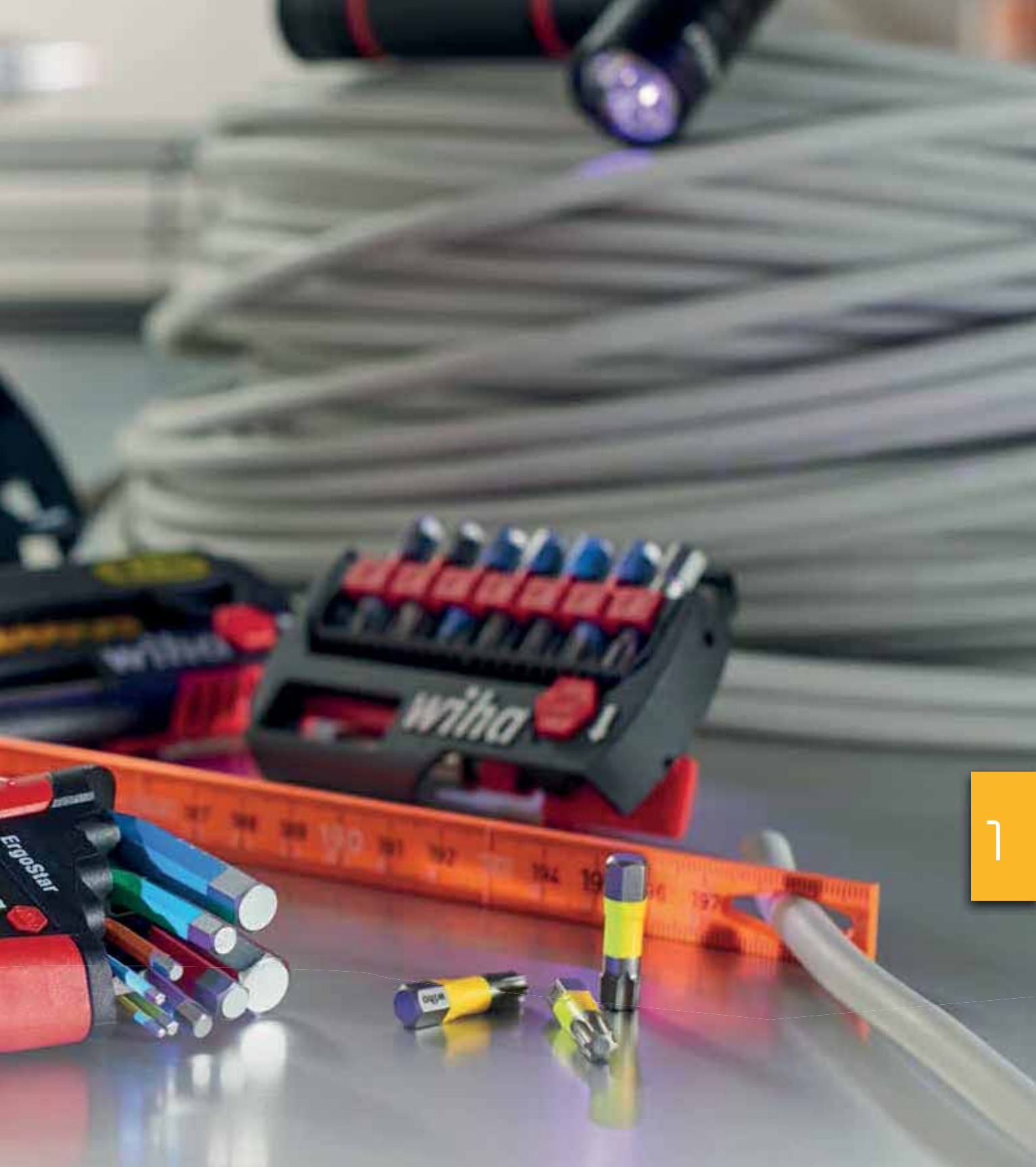
Rend. sz. 41980

További információk: Oldal 196

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: A gömbfej könnyebbé teszi a hozzáférést Csökkenti annak „veszélyét, hogy egy gépben felejt” az ebből eredő tartóval mindig a megfelelő kulcs a megfelelő helyen. **Időt takarít meg:** behelyezése a tartóba gyerekjáték. **Növeli hatékonyságát:** Színes lakknak köszönhetően sötét környezetben is. A szükséges kulcsnyílás MagicRing® tartófunkció minden hatlapfejű csavart mágnes nélkül



a csavarokhoz és segítségével akár 25°-os szögben is dolgozhat. következményi károkkal együtt. **Megkönnyíti a kezelést:** Az ErgoStar Rendet tart: A szerszám kivétele és meghatározott helyzetben való imbuszkulcs gyorsan és egyszerűen megtalálható – az UV-fényű világító gyors kiválasztása a színes hozzárendelésnek köszönhetően. A Wiha megtart.



Egyszerűbbé teszi munkáját: A gömbfej könnyebbé teszi a hozzáférést a csavarokhoz és segítségével akár 25°-os szögben is dolgozhat. **Csökkenti költségeit:** Hosszú élettartamú és kiváló minőségű krómozott felületű imbuszkulcs. **Megkönnyíti a kezelést:** Mindig a megfelelő kulcs a megfelelő helyen. **Időt takarít meg:** Rendet tart: A szerszám kivétele és meghatározott helyzetben való behelyezése a tartóba gyerekjáték. **Növeli hatékonyságát:** A Wiha MagicRing® tartófunkció minden hatlapfejű csavart mágnes nélkül megtart.

Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban
Gömbvégű imbusz MagicRing® matt
krómozású bliszter csomagolásban 9 részes

Rend. sz. 37352

További információk: Oldal 197

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó
készlet

Rend. sz. 26893

További információk: Oldal 168



Egyszerűbbé teszi munkáját: A gömbfej könnyebbé teszi a hozzáférést a csavarokhoz és segítségével akár 25°-os szögben is dolgozhat. **Megkönnyíti a kezelést:** Csúszófunkció a tartó egykezes nyitásához és a kulcsok egyszerű, gyors kivételéhez. **Kíméli egészségét:** Csökkenti a sérülés kockázatát a kéz munkaterének növelésével. **Növeli hatékonyságát:** A rövid szárral jobb a hozzáférhetőség.

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Gömbvégű imbusz, rövid szárral, 9 részes,
matt krómozású, bliszteres csomagolásban

Rend. sz. 35481

További információk: Oldal 198

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



SoftFinish csavarhúzó készlet

Rend. sz. 41002

További információk: Oldal 142

1



Imbuszkulcs rövid szárral

Különösen nehezen hozzáférhető TORX csavarokhoz és szűk helyekhez

- A kulcs rövid szára 60%-kal kisebb, ami jobb hozzáférést biztosít szűk helyeken is.
- A kéz munkaterének több, mint 30 %-os növelése az imbuszkulcs 95 %-os hajlításával csökkenti az ujjcsontok és ujjhegyek sérülési kockázatát.
- A gömbfej geometriája lehetővé teszi a csavarozást akár 25°-os szögben is.



Megkönnyíti a kezelést: Mindig a megfelelő kulcs a megfelelő helyen. **Időt takarít meg:** Rendet tart: A szerszám kivétele és meghatározott helyzetben való behelyezése a tartóba gyerekjáték. **Növeli hatékonyságát:** Wiha MagicSpring® tartófunkció minden Torx® csavart mágnes nélkül tart.

Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban TORX® MagicSpring 13 részes fekete oxidált, bliszteres csomagolásban

Rend. sz. 36504

További információk: Oldal 202

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



Classic MagicTips fogókészlet

Rend. sz. 34708

További információk: Oldal 267



ErgoStar®

Egy fordítással elérhető a megfelelő kulcs

- Bármelyik imbuszkulcs elfordításával az összes imbuszkulcs kivethető.
- Stabil ütközési pont az imbuszkulcs rögzítéséhez a tartóban.
- Az innovatív befogás a kulcsot a helyén tartja nyitott és zárt állapotban egyaránt.
- A kompakt kivétel helytakarékos a munkapadon és a szerszámládában.
- Fali tartó az ErgoStar® tartó praktikus tárolásához a műhelyben.



Egyszerűbbé teszi munkáját: Nagy nyomatékok könnyed és kényelmes átadása a T markolatnak és a ComfortGripnek köszönhetően. **Csökkenti költségeit:** Hosszú élettartamú és kiváló minőségű krómozott felületű imbuszkulcs. **Növeli hatékonyságát:** Az integrált oldalkihajtás lehetővé teszi berozsdásodott vagy beragadt csavarkötések könnyed nyitását és zárását.

**ComfortGrip T-markolatú
imbuszkulcs készlet
TORX® oldalkihajtással, matt
krómozású 6 részes**

Rend. sz. 26248

További információk: Oldal 204

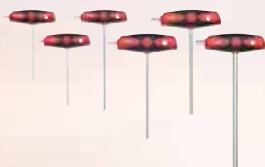
A tökéletes kiegészítő:



Classic fogókészlet

Rend. sz. 26850

További információk: Oldal 266



ComfortGrip T-markolatú imbuszkulcs készlet

Rend. sz. 26247

További információk: Oldal 204

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: Nagy nyomatékok könnyed
köszönhetően. Hosszú élettartamú és kiváló minőségű krómozott
oldalkihajtás lehetővé teszi beroszdasodott vagy beragadt



1

és kényelmes átadása a T markolatnak és a ComfortGripnek felületű imbuszkulcs. **Növeli hatékonyságát:** Az integrált csavarkötések könnyed nyitását és zárását.

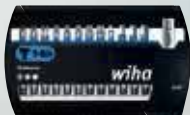


**FlipSelector Y-bit
25 mm bitkészlet**

Rend. sz. 41827

További információk:

Oldal 227



**XLSelector T-bit 50 mm
bitkészlet**

Rend. sz. 41831

További információk:

Oldal 225



**BitBuddy® TY-bit 29 mm
bitkészlet**

Rend. sz. 42137

További információk: Oldal 223

További információk:



Csökkenti költségeit A bit sárga színű jelölésének köszönhetően környezetben is. **Időt takarít meg:** Nem kell hosszasan keresni a köszönhetően sokkal kevesebbszer kell bitet cserélni A bit gombnyomásra történő automatikus nyitásnak köszönhetően. élettartammal* a Y alakú csavarokhoz optimalizáltsága révén



gyorsan és egyszerűen megtalálható. UV-fénnyel még sötét bit világító tulajdonságának köszönhetően, a hosszú élettartamnak egyszerű és gyors kivétele az áttekinthető elrendezésnek és a **Növeli hatékonyságát:** A specialista 120x hosszabb (*a Wiha Standard bithez képest)



Csökkenti költségeit: A bit sárga színű jelölésének köszönhetően gyorsan és egyszerűen megtalálható. UV-fénnyel még sötét környezetben is. **Időt takarít meg:** Nem kell hosszasan keresni a bit világító tulajdonságának köszönhetően, a hosszú élettartamnak köszönhetően sokkal kevesebbszer kell bitet cserélni. **Növeli hatékonyságát:** A specialista 120x hosszabb élettartammal* a Y alakú csavarokhoz optimalizáltsága révén(*a Wiha Standard bithez képest)

XLSelector Y-bit 50 mm bitkészlet Phillips, Pozidriv, TORX® 13 részes 1/4"

Rend. sz. 41834

További információk: Oldal 226

További információk:



A tökéletes kiegészítő:



CentroFix Super Slim mechanikusan reteszelve bittartó

Rend. sz. 39134

További információk: Oldal 246



Wiha TY bitkonceptió

- A bit gyors és egyszerű kiválasztása a csavarfej alakja alapján.
- A T-bit ideálisan alkalmas 90°-os szögű T alakú csavarok csavarozásához.
- Az Y-bit ideálisan alkalmas 90°-tól eltérő szögű Y alakú csavarok csavarozásához.
- A TY-bit sokoldalú tehetségként alkalmas minden csavarfajta, legyen az Y vagy T alakú csavarfejű.



Csökkenti költségeit: A bit kék színű jelölésének köszönhetően gyorsan és egyszerűen megtalálható. UV-fénnyel még sötét környezetben is. **Időt takarít meg:** Nem kell hosszasan keresni a bit világító tulajdonságának köszönhetően, a hosszú élettartamnak köszönhetően sokkal kevesebbszer kell bitet cserélni. A bit egyszerű és gyors kivétele az áttekinthető elrendezésnek és a gombnyomásra történő automatikus nyitásnak köszönhetően. **Növeli hatékonyságát:** A specialista 120x hosszabb élettartammal* a T alakú csavarokhoz optimalizáltsága révén(*a Wiha Standard bithez képest)

FlipSelector T-bit 25 mm bitkészlet Phillips, Pozidriv, TORX® 13 részes 1/4"

Rend. sz. 41824

További információk: Oldal 225

További információk:



A tökéletes kiegészítő:

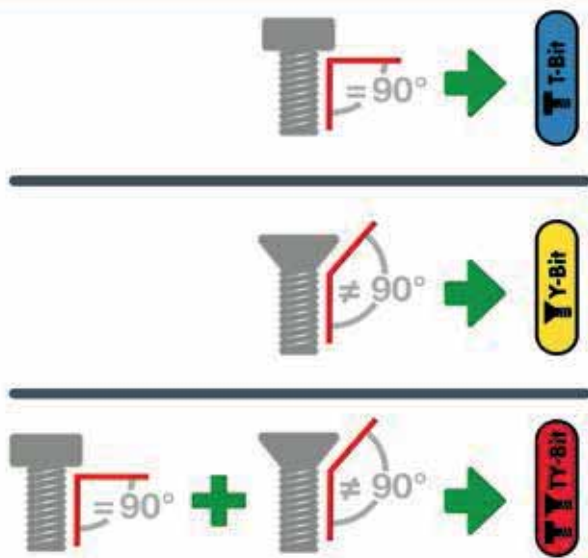


Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel

Rend. sz. 41286

További információk: Oldal 128

BITFINDER





Csökkenti költségeit: A bit kék színű jelölésének köszönhetően gyorsan és egyszerűen megtalálható. UV-fénnyel még sötét környezetben is. **Időt takarít meg:** Nem kell hosszasan keresni a bit világító tulajdonságának köszönhetően, a hosszú élettartamnak köszönhetően sokkal kevesebbszer kell bitet cserélni **Növeli hatékonyságát:** A specialista 120x hosszabb élettartammal* a T alakú csavarokhoz optimalizáltsága révén(*a Wiha Standard bithez képest)

XLSelector T-bit 50 mm bitkészlet Phillips, TORX®, hatlapú 13 részes 1/4"

Rend. sz. 41831

További információk: Oldal 224

További információk:



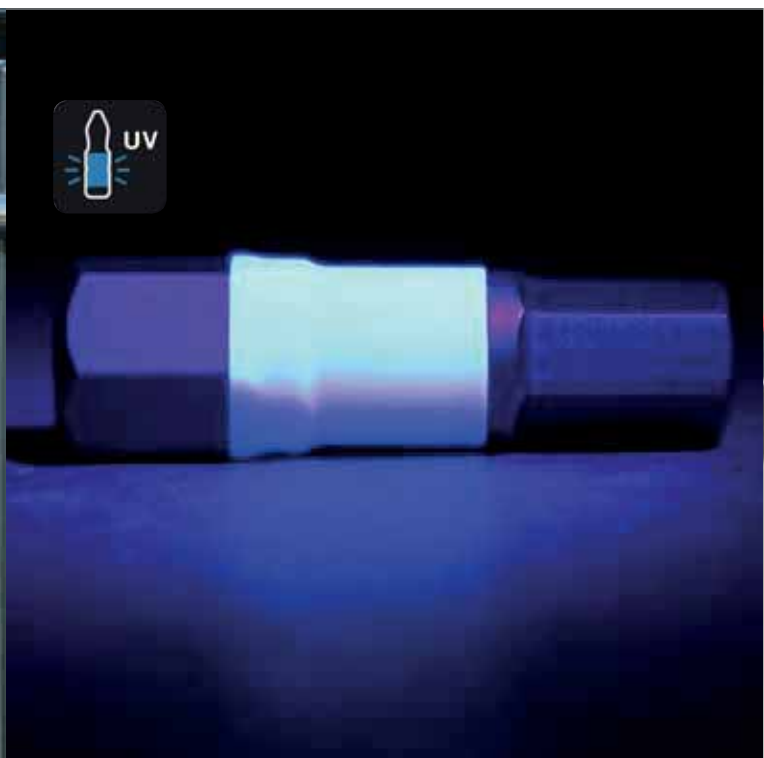
A tökéletes kiegészítő:



Csavarhúzó LiftUp 25 bittárral, mágneses

Rend. sz. 38606

További információk: Oldal 181





Csökkenti költségeit: A bit piros színű jelölésének köszönhetően gyorsan és egyszerűen megtalálható. UV-fénnyel még sötét környezetben is. **Időt takarít meg:** Nem kell hosszasan keresni a bit világító tulajdonságának köszönhetően, a hosszú élettartamnak köszönhetően sokkal kevesebbszer kell bitet cserélni Automatikus nyitás gombnyomásra és egyszerű bitcsere közvetlenül a tartóban. **Növeli hatékonyságát:** Egyetemesen használható 120x hosszabb élettartammal* a szabadalmaztatott bittechnológiának köszönhetően, minden csavarhoz alkalmas. (*a Wiha Standard bithez képest)

BitBuddy® TY-bit 29 mm bitkészlet Phillips, Pozidriv, TORX® 8 részes 1/4"

Rend. sz. 42137

További információk: Oldal 223

További információk:



A tökéletes kiegészítő:



CentroFix Force mechanikusan reteszelve bittartó

Rend. sz. 39133

További információk: Oldal 246



BitBuddy 29

Egyszerű egykezes kezelés

Csatlakoztatás

- Közvetlen bitfelvétel a géppel a BitBuddyban.

Munka

- A csavarozás elvégzése.

Tárolás

- A bitek egyszerű visszavezetése a BitBuddyba a piros bittartó lécs megnyomásával.
- Mágneses bittartóval a gyors bitcseréhez.
- A BitBuddy mindig kéznél van - befér a nadrágzsebbe vagy az övszorítóba.





Csökkenti költségeit: A bit piros színű jelölésének köszönhetően gyorsan és egyszerűen megtalálható. UV-fénnyel még sötét környezetben is. **Időt takarít meg:** Nem kell hosszasan keresni a bit világító tulajdonságának köszönhetően, a hosszú élettartamnak köszönhetően sokkal kevesebbszer kell bitet cserélni Automatikus nyitás gombnyomásra és egyszerű bitcsere közvetlenül a tartóban. **Növeli hatékonyságát:** Egyetemesen használható 120x hosszabb élettartammal* a szabadalmaztatott bittechnológiának köszönhetően, minden csavarhoz alkalmas. (*a Wiha Standard bithez képest)

BitBuddy® TY-bit 49 mm bitkészlet TORX® 1/4" 7 részes

Rend. sz. 42115

További információk: Oldal 222

további információk :



A tökéletes kiegészítő:



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban

Rend. sz. 41980

További információk: Oldal 196



MagicFlip Force mágneses bittartó

Rend. sz. 36800

További információk: Oldal 246

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: A működtető hüvely visszaugrása jelzi a színelő csavarozást. **Fokozza biztonságát:** Az erős gyűrűmágnesnek köszönhetően még a nehéz csavarokat is biztosan tartja.



Időt takarít meg: Gyors bitcsere a tartó könnyen kezelhető reteszelésével és a reteszelés oldásával. **Növeli hatékonyságát:** Nem billeg és rendkívül biztos tartást ad a bit hézagmentes vezetésének köszönhetően.

CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó

1/4"

Rend. sz. 39133

További információk: Oldal 246

Termékbemutató videó:



Időt takarít meg: Behelyezéskor a bit automatikus reteszelése. **Növeli hatékonyságát:** Rendkívül karcsú kialakítása korlátlan hozzáférést biztosít mélyen lévő csavarokhoz.

CentroFix Super Slim mechanikusan reteszelt bittartó

1/4"

Rend. sz. 39134

További információk: Oldal 246

Termékbemutató videó:





CentroFix Force

- CentroFix Force
- Minden 1/4" hatlap behajtású C 6,3 és E 6,3 alakú bithez megfelel.
- SelfLock: behelyezéskor a bit mechanikusan reteszelődik, és biztos tartást kap.
- EasyOut: a reteszelés oldásakor a bit az ideális kivételi pozícióba csúszik.

CentroFix SuperSlim

- Akár 30 %-kal kisebb külső átmérő a „szokásos” gyorscsereológó tartókhoz képest.
- A csavarok jobb hozzáférhetősége, például szűkre méretezett zsákfuratokban.
- SelfLock: behelyezéskor a bit mechanikusan reteszelődik, és biztos tartást kap.
- EasyOut: a reteszelés oldásakor a bit az ideális kivételi pozícióba csúszik.



MagicFlip Force

- Könnyebbé teszi hosszú faszerkezetépítő csavarok csavarozását.
- Optimális tartóerő a különösen erős Neodym gyűrűmágnak köszönhetően.
- FlipBack: süllyesztéskor a működtető hüvely automatikusan visszaugrik.
- Mágnes be-/kikapcsolás: a gyűrűmágnes a működtető hüvely visszatolásával deaktiválható.

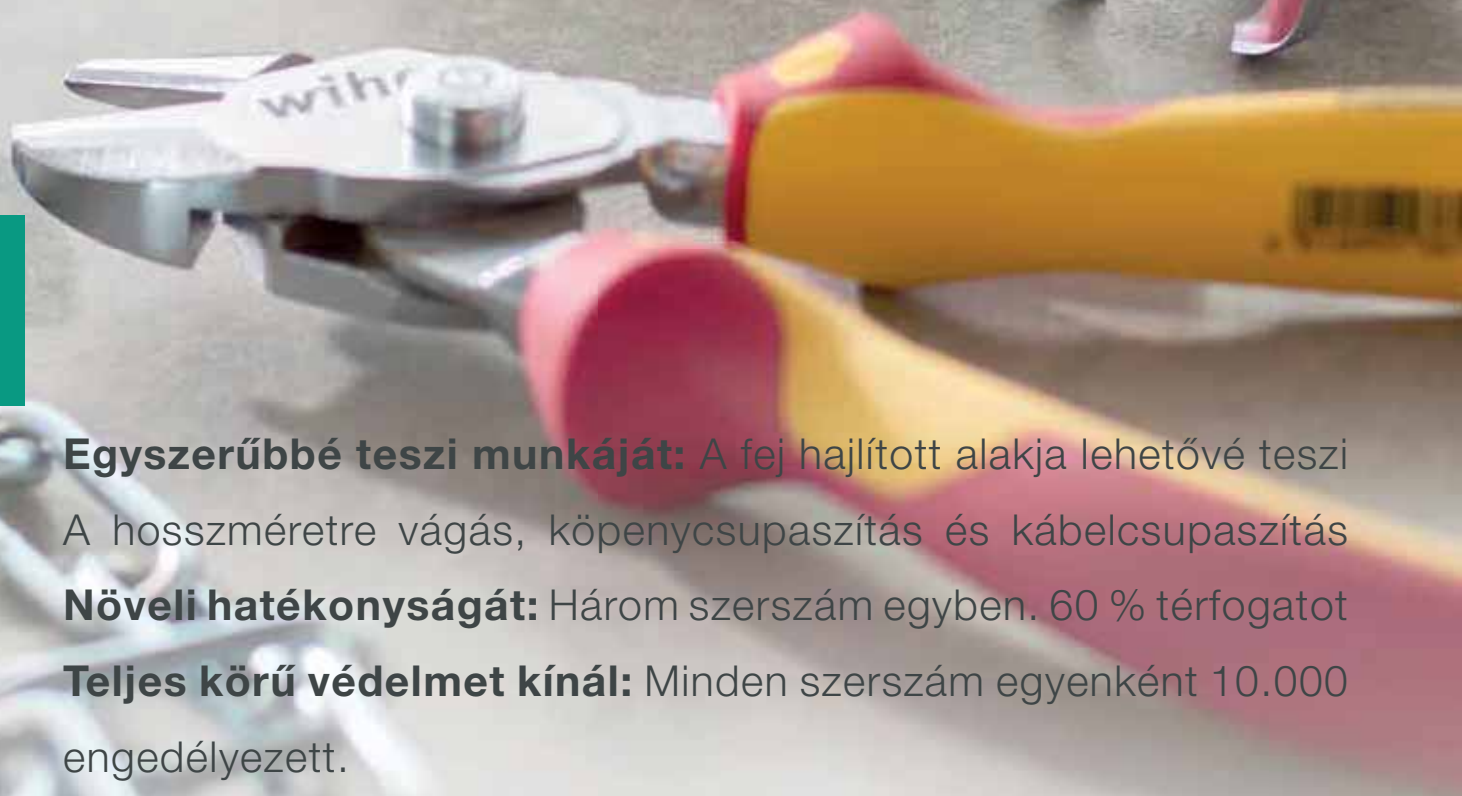


Professional electric TriCut fogó

Rend. sz. 38552

További információk: Oldal 253

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: A fej hajlított alakja lehetővé teszi a hossz méretre vágás, köpenycsupasztás és kábelcsupasztás

Növeli hatékonyságát: Három szerszám egyben. 60 % térfogatot

Teljes körű védelmet kínál: Minden szerszám egyenként 10.000 engedélyezett.



a munkát nehezen hozzáférhető helyeken, pl. szerelő aljzatokban. három műveletéhez a jövőben csak egy szerszámmra van szüksége. és 50 % súlyt takarít meg a 100 %-os hatékonyság érdekében. V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez



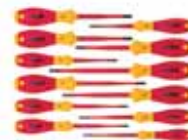
Csökkenti költségeit: Hosszú élettartamú a kiváló minőségű rozsdásodásgátló krómozott fogófelület révén. **Fokozza biztonságát:** A Wiha kombifogó lehetővé teszi a biztos és csúszásmentes megfogást minden szokásos munkaszituációban. **Kíméli egészségét:** A DynamicJoint® speciális csuklós szerkezet csökkenti az erő kifejtését vágásnál. **Növeli hatékonyságát:** Wiha lapos-kerek fogó extra hosszú fogófejjel mélyen lévő alkatrészek bevezetéséhez. **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.

Professional electric fogókészlet Egytemes, telefon- és oldalcsípő fogó, 3 részes

Rend. sz. 26852

További információk: Oldal 252

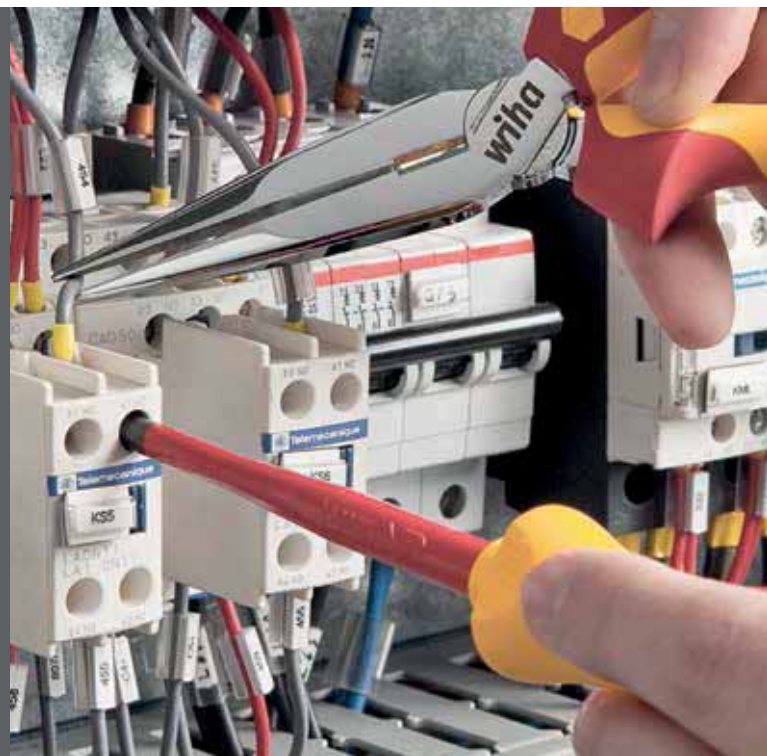
A tökéletes kiegészítő:



SoftFinish electric slimFix csavarhúzó készlet

Rend. sz. 41003

További információk: Oldal 133





Csökkenti költségeit: Hosszú élettartamú a kiváló minőségű rozsdásodásgátló krómozott fogófelület révén. **Kíméli egészségét:** Kevesebb erőt igényel és csökkenti a csukló terhelését. **Növeli hatékonyságát:** Két fogó egyben - 200 % teljesítmény gombnyomásra, bármikor elérhető. **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.

Professional electric BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó Átkapcsolható

Rend. sz. 38191

További információk: Oldal 254

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:

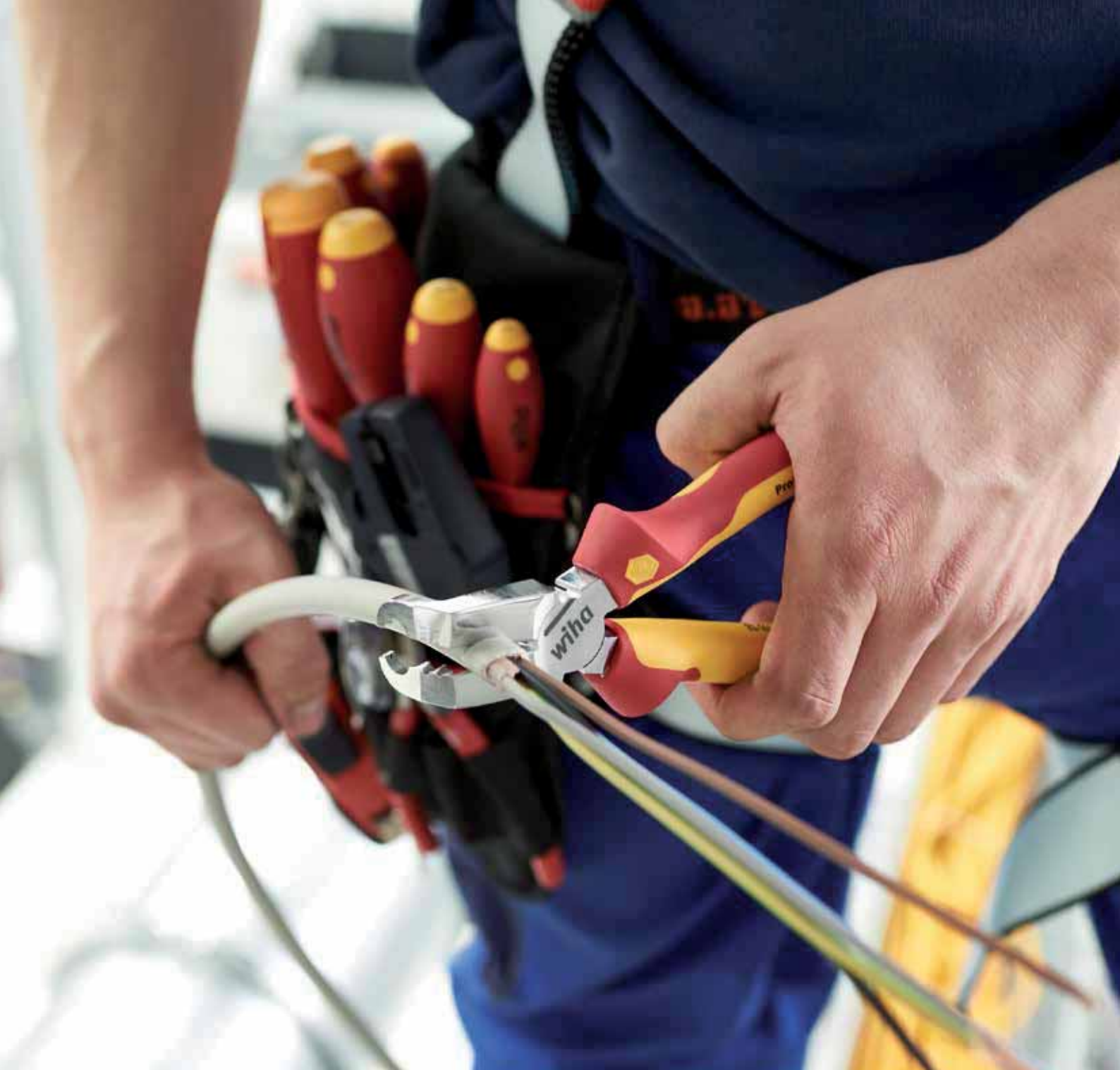


slimVario® csavarhúzó készlet

Rend. sz. 41231

További információk: Oldal 132





VDE tanúsítvánnyal rendelkező szerszámok

A feszültség alatt álló részeken vagy azok közelében végzett munkálatokhoz elengedhetetlen a szigetelt szerszámok használata.

- A Wiha VDE által bevizsgált szerszámaikat a legszigorúbb biztonságellenőrző eljárásoknak vetjük alá.
- Minden egyedi jelölésű szerszám 10.000 V AC feszültséggel végzett bevizsgáláson esett át, és használatuk 1.000 V AC és 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.
- A VDE vizsgáló és minősítő intézet által tanúsítva és az IEC 60900:2012 nemzetközi szabvány szerint darabonként bevizsgálva.

Feszültség alatt álló részeken vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkor munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani. Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kiszakaszolás
- biztosítás visszkapcsolás ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.



Pénzt takarít meg: 2 szerszám egyben, hossz méretre vágás és kábelcsupaszítás.

Kíméli egészségét: Az ergonomikus markolat lehetővé teszi a hosszú ideig tartó munkavégzést az izmok terhelése nélkül. **Teljes körű védelmet kínál:** Minden szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.

Inomic VDE telefonfogó Vágóélel és kábelcsupaszító állomásokkal

Rend. sz. 33259

További információk: Oldal 257

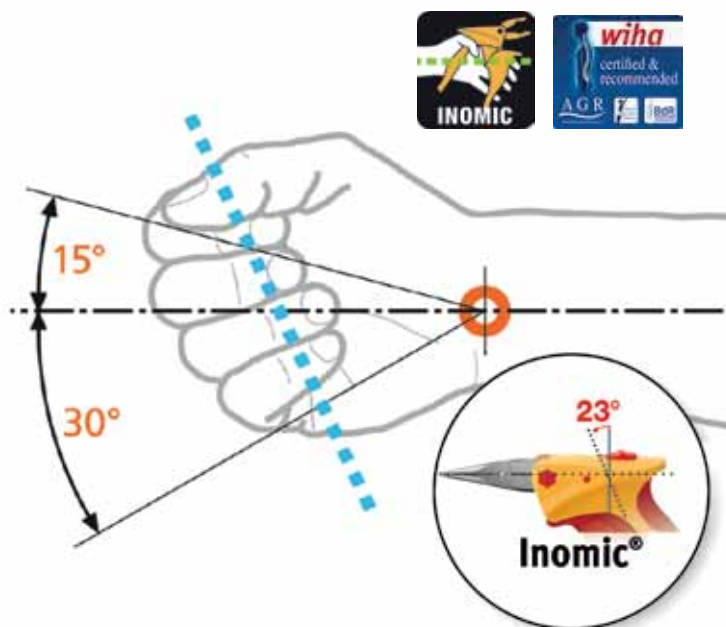
A tökéletes kiegészítő:



PicoFinish® electric műszerész csavarhúzó készlet

Rend. sz. 42989

További információk: Oldal 136



Wiha Inomic®

Innovatív és ergonomikus

- Az Inomic® fogó hajlított alakja lehetővé teszi a kezét és izmokat kímélő munkát, ezért elnyerte az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlását.
- A rendkívül érzékeny rugónak köszönhetően a markolat kezelése kényelmes és egyszerű.
- Mint egy meghosszabbított kéz: a megfogás egyszerű, viszont erős és biztos.
- A reteszelő mechanizmusnak köszönhetően a fogó zárt állapotban szállítható és tárolható.





Krimpelő szerszám automatikus

Rend. sz. 41246

További információk: Oldal 265

Termékbemutató videó:



Csökkenti költségeit: A saruzó művelet a beépített kar segítségével munka a beépített kábeladagoló révén, mely megakadályozza, hogy **a kezelést:** A hatlapú krimpelésnek köszönhetően kizárt a kis illeszkedés az érvéghüvely méretéhez a mérethez igazodó



bármikor megszakítható. **Fokozza biztonságát:** Biztonságos összepréseljük az érvéghüvely műanyag burkolatát. **Megkönnyíti** érvéghüvelyek beakadása. **Növeli hatékonyságát:** Automatikus sajtolónyomással, ami 0,08 – 16 mm² közötti tartományt fed le.



Csökkenti költségeit: Hosszú élettartamú és robusztus a fém vágóélbetéttel. **Kíméli egészségét:** Mellékelt csillapító nagy kábelkeresztmetszetekhez a visszaütés csökkentéséhez és a csukló kíméléséhez. **Időt takarít meg:** A vágóélek gyors cseréje azonnal elérhető a tartalék pengékkel a markolatban. **Növeli hatékonyságát:** Automatikus kábelcsupaszító fogó széles alkalmazási határokkal 0,03 – 16 mm² közötti kábelekhöz.

Automata kábelcsupaszító fogó 16 mm²-ig bliszteres csomagolásban

Rend. sz. 42062

További információk: Oldal 262

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet

Rend. sz. 36791

További információk: Oldal 162



Kábelcsupaszító szerszám automatikus 16 mm²-ig

- A fogó lefedi kábelek széles körét és így két fogót egyesít egyben.
- A mellékelt csillapító arra használható, hogy nagyobb kábelkeresztmetszeteknél (pl. 6 mm²-től) csökkentse a visszaütést és kímélje a csuklót.
- Precíz munkavégzés az állítható hosszütközőnek köszönhetően.
- A vágóélen az integrált kézvédőelem megelőzi a sérüléseket.



Csökkenti költségeit: Hosszú élettartamú a kiváló minőségű rozsdásodásgátló krómozott fogófelület révén. **Fokozza biztonságát:** A Wiha kombifogó lehetővé teszi a biztos és csúszásmentes megfogást minden szokásos munkaszituációban. **Megkönnyíti a kezelést:** Wiha QuickFix vízpumpa fogó a nyílásméret egyszerű és gyors beállításához különösen folyton változó alkalmazási helyzetekben. **Kíméli egészségét:** A DynamicJoint® speciális csuklós szerkezet csökkenti az erő kifejtését vágásnál.

Professional fogókészlet Kombinált erőfogó, vízpumpa fogó, erő-oldalvágó 3 részes

Rend. sz. 26854

További információk: Oldal 267

A tökéletes kiegészítő:



Csavarhúzó készlet MicroFinish®

Rend. sz. 29138

További információk: Oldal 155



Krimpelő szerszám automatikus

- A folyamatbiztos hatszög alakú krimpelés megakadályozza kis érvéghüvelyek szorulását.
- A krimpelő fogó 0,08 - 16 mm² krimpelési tartományával minden általános alkalmazást lefed.
- Az automatikus krimpelésnek köszönhetően egyaránt alkalmas érvéghüvelyekhez és kettős érvéghüvelyekhez.





Classic fogókulcs

Rend. sz. 40923

További információk: Oldal 275

Termékbemutató videó:

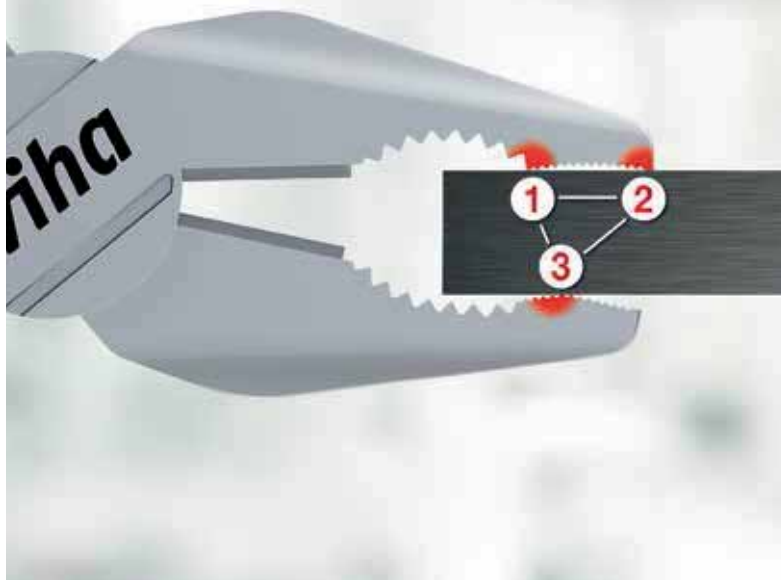


Egyszerűbbé teszi munkáját: 17-es kulcsnyílástól önzáró. történik. **Csökkenti költségeit:** A sima, párhuzamos pofákkal és érzékeny felületek sérülését. **Helyet takarít meg:** Helyettesít egy Sajtolási és hajlítási munkák minimális erőfeszítéssel a kézi erő és gyors beállítás közvetlenül a munkadarabon gombnyomás csúsztatással. **Javítja a hozzáférhetőséget:** A karcsú kialakítás munkakörnyezetben és minimálissá teszi a sérülések kockázatát.



Balkezesek számára is alkalmas, mert a kezelés nyomógomb nélkül a kotyogásmentes munkával minimalizálja a kopást és megelőzi metrikus és hüvelykes villáskulcs készletet. **Kíméli egészségét:** 10-szeres erősítésének köszönhetően. **Időt takarít meg:** Biztos nélkül. Racsni funkció lehetővé teszi a gyors csavarozást egyszerű a nyomógomb nélküli beállítással lehetővé teszi a használatot szűk





OptiGrip

Wiha OptiGrip – optimális fogás az újraformált fogófelületekkel

- Biztos fogás: A „hárompontos megtámasztás” meggátolja a munkadarab elfordulását vagy elcsúszását.
- Hatékony: Optimális fogás még nagy pofanyílásnál is – és egyben érezhetően kisebb erőfeszítés.
- Nagy választék: most Standard Wiha egytetemes fogók és kombinált erővágók közül választhat.

DynamicJoint®

Wiha DynamicJoint® – Az erő és kitartás új dimenziója

- Innovatív: Egyedülálló csukló szerkezet.
- Hatékony: A kevesebb erővesztés kisebb erőfeszítést jelent a vágásnál.
- Tartós: Optimális teljesítmény akár több ezer vágás után is.



MagicTips®

Wiha MagicTips® – kategóriájában éllóvas.

- Optimális tartás: a seegergyűrű legrásának megakadályozására kifejlesztett speciális reteszelő funkció egyedülállóvá teszi a Wiha seegergyűrű fogót.
- Acélkemény: magas kopásállóság és ezáltal hosszú élettartam a csúcsok kiegészítő edzése révén.
- Precíz: precíziós csúcsok speciális nagyteljesítményű acélból az optimális tartás és nagy stabilitás érdekében.



Csökkenti költségeit: Megakadályozza az elvesztett biztosítógyűrűk okozta károkat a munkakörnyezetben. **Időt takarít meg:** A biztosítógyűrűk erős és stabil kezelése.

Classic MagicTips fogókészlet Seegergyűrű fogók 4 részes

Rend. sz. 34708

További információk: Oldal 267

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel

Rend. sz. 00623

További információk: Oldal 187





Csökkenti költségeit: Hosszú élettartamú a kiváló minőségű rozsdásodásgátló krómozott fogófelület révén. **Kíméli egészségét:** Kevesebb erőt igényel és csökkenti a csukló terhelését. **Növeli hatékonyságát:** Két fogó egyben - 200 % teljesítmény gombnyomásra, bármikor elérhető.

Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó

Átkapcsolható

Rend. sz. 38190

További információk: Oldal 268

Termékbemutató videó:



A tökéletes kiegészítő:



SoftFinish csavarhúzó készlet

Rend. sz. 41002

További információk: Oldal 142



Kielégíti igényeit: Univerzális készlet különböző vágási munkákhoz, biztonságos tartás és megvezetés elektronikai feladatoknál. **Csökkenti költségeit:** Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket.

Professional ESD műszerész fogókészlet
Oldalcsípő, ferde homlokcsípő, telefonfogó 4 részes

Rend. sz. 33507

További információk: Oldal 282

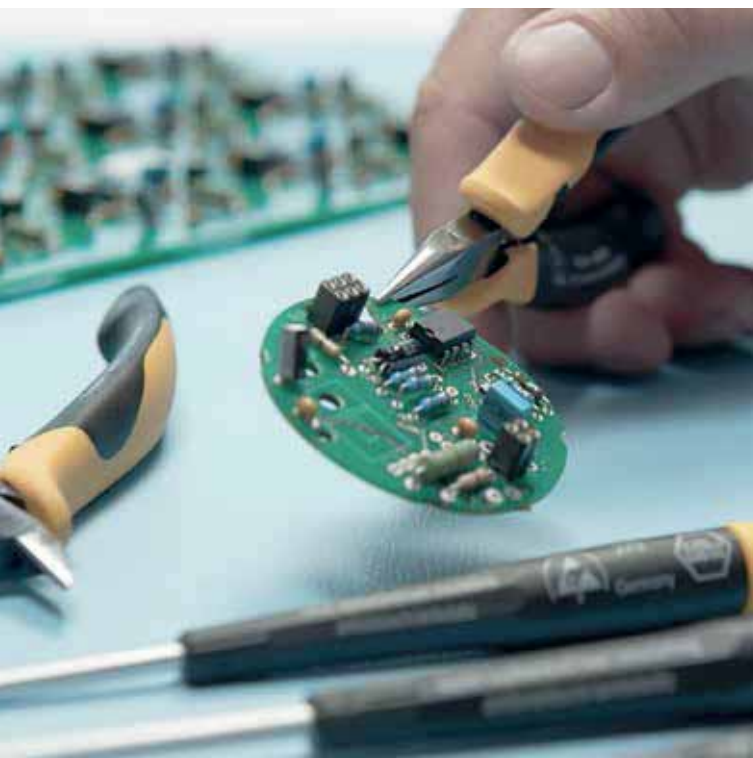
A tökéletes kiegészítő:



SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat

Rend. sz. 31498

További információk: Oldal 189



Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket

Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzötten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.



Egyszerűbbé teszi munkáját: Szennyeződés- és pormentes
A markolatban kialakított galvanikus szétválasztás megakadályozza
egészségét: A dűbelyuk-kalapács kis tömegének köszönhetően
egy gép működése. **Időt takarít meg:** Dűbelyuk készítése
hogyan van-e a közelben dugaszoló aljzat. **Növeli hatékonyságát:**
részletes mérését. Tökéletes tipli furat a skálázott csavarhúzó



**SoftFinish® dűbelyuk-
kalapácskészlet dűbelekkel**

Rend. sz. 41289

További információk: Oldal 301

Termékbemutató videó:



munka ahhoz képest, ha gépet használna. **Fokozza biztonságát:** az elektromos kisülést az ütősapka és a penge között. **Kíméli** könnyebbé teszi munkáját és nem okoz hangos zajokat, mint kalapácsütéssel bármikor és bárhol lehetséges, függetlenül attól, Skálával ellátott csavarhúzó penge lehetővé teszi a furatmélység pengével.





Villanszerelő kalapács

Rend. sz. 42071

További információk: Oldal 301

Termékbemutató videó:



Egyszerűbbé teszi munkáját: Lapos karmokkal egyszerűen kisedhetők szögbilincsek és szögek. **Növeli hatékonyságát:** Tökéletes egyensúly az optimális súlyeloszlásnak köszönhetően hatékony használathoz. **Javítja a hozzáférhetőséget:** A sarok alakú és kerek fejalak kombinációjával tökéletesen alkalmas a használatra szűk munkakörnyezetben. **Növeli munkájának minőségét:** A kalapácsnyél lapos talpa segítségével kábelek és dübelek sérülésmentesen helyükre tehetők.



Kielégíti igényeit: Praktikus Wiha kalapács-alapfelszerelés különböző keménységű cserélhető kalapácsfejekkel, széles körű felhasználásra. **Egyszerűbbé teszi munkáját:** Könnyebb munka és optimális ütőhatás csökkentett erő kifejtéssel. A kalapács minden alkatrésze külön is rendelhető. **Növeli hatékonyságát:** Tökéletes munka sarkokban és éleken a 27 %-kal nagyobb ütőfelületű négylapú kalapácsfejnek köszönhetően.

Cserélhető fejű kalapács készlet Vegyes kalapácsfejekkel dobozban 8 részben

Rend. sz. 28050

További információk: Oldal 294

A tökéletes kiegészítő:



Villanszerelő vízmérték

Rend. sz. 42074

További információk: Oldal 302



Kielégíti igényeit: Sárga fej/közepesen kemény: pl. szerszámkészítéshez és gépgyártáshoz, járműjavításhoz, lemez- és szerelési munkákhoz. **Egyszerűbbé teszi munkáját:** Könnyebb munka és optimális ütőhatás csökkentett erő kifejtéssel. **Kíméli egészségét:** A visszaütés nélküli kalapálás minimálisra csökkenti a csukló, az inak és izmok terhelését.

Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, közepesen kemény acélcső nyéllel, kerek kalapácsfejjel

Rend. sz. 02122

További információk: Oldal 299

A tökéletes kiegészítő:



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban

Rend. sz. 41980

További információk: Oldal 196



Visszaütésmentes kímélő kalapácshoz

- Visszaütésmentes munka a kalapácsfejben lévő speciális fém töltet révén.
- A kalapácsfej kb. 25 %-kal nagyobb tömege növeli a teljesítményt.
- A teljes ütőfelülettel történő kalapálás kíméli az érzékeny ütőfelületeket és széleket.



Egyszerűbbé teszi munkáját: Kényelmes méretezés különböző még felülnézetben is. **Helyet takarít meg:** Teljes mértékben Változtatható távolságjelölések akár 4 süllyesztett aljzathoz. hegyes nézőszögnél is.



Villanyszerelő vízmérték

Rend. sz. 42074

További információk: Oldal 302

Termékbemutató videó:



munkapozíciókból a rafinált elhelyezésű skáláknak köszönhetően, hordozható, elfér a Wiha bőröndben. **Időt takarít meg:** **Növeli hatékonyságát:** A két libella tökéletes beláthatósága még







SoftFinish® dübelyuk- kalapácskészlet dübelekkel

- Egyszerűvé teszi dübelek behelyezését és értékes munkaidőt takarít meg.
- Lehetővé teszi a szennyeződés- és pormentes munkát ahhoz képest, ha gépet használna.
- A penge és az acélsapka közötti galvanikus leválasztás véd az áramütéstől.
- Tökéletes mobil használatra, mivel a dübelyuk bármikor és mindenütt kalapácsütéssel elkészíthető.

Villanszerelő kalapács

- Optimális súlyeloszlásával az ütés és a kifáradás nélküli munka tökéletes egyensúlyát biztosítja.
- Lapos karmok megkönnyítik rögzítőelemek, például szögbilincsek eltávolítását nehezen hozzáférhető helyeken is.
- Az U alakú ütőfelületnek köszönhetően optimális hozzáférhetőséget biztosít szűk helyekhez és sarkakhoz.
- A kalapácsnyélen kialakított lapos alj kímélő kalapácsként szolgál pl. kábelek és dübelek sérülésmentes elhelyezéséhez.



Villanszerelő vízmérték 40 cm

- Akár négy süllyesztett aljzat egyszerű és gyors berajzolása mindössze egy munkamenetben integrált jelölőpontoknak köszönhetően.
- Az átmenő ház lehetővé teszi vonalak megszakítás nélküli berajzolását.
- Még felülnézetben is lehetséges a precíz méretezés egy a felső oldalon lévő külön skála segítségével.
- A libellák még hegyes nézőszögnél is jól leolvashatók.
- Kompakt alakjának köszönhetően tökéletesen alkalmas mobil használatra.

Tartalom

Competence XXL II villanyszerelő szerszámkészlet
Oldal 108



Szerszámkészlet szerviztechnikusoknak
Oldal 112



Villanyszerelő szerszámkészlet
Oldal 113



Villanyszerelő szerszámkészlet
Oldal 116



E-csavarhúzókészlet 2 speedE®
Oldal 126



Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel
Oldal 128



Torque QuickCheck nyomatékvizsgáló készülék
Oldal 129



slimVario® csavarhúzó készlet
Oldal 132



SoftFinish electric slimFix csavarhúzó
Oldal 138



SoftFinish csavarhúzó
Oldal 146



Műszerész csavarhúzó PicoFinish
Oldal 152



TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet
Oldal 162



TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó
Oldal 163



TorqueVario®-S T electric nyomaték csavarhúzó T markolattal
Oldal 165



iTorque nyomaték csavarhúzó
Oldal 168



LiftUp electric csavarhúzó bittárral
Oldal 180



LiftUp 26One táras csavarhúzó
Oldal 181



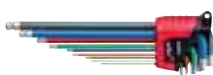
Multitool PocketStar®
Oldal 183



Univerzális dugókulcs
Oldal 186



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban
Oldal 196



Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Oldal 198



Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Oldal 198



Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban
Oldal 202



BitBuddy® TY-bit 29 mm bitkészlet
Oldal 223



XLSelector T-bit 50 mm bitkészlet
Oldal 224



TY-bit 29 mm sorozatú bitkészlet
Oldal 224



T-bit bitkészlet 25 mm
Oldal 225



Professional electric TriCut fogó
Oldal 253



Professional electric egyetemes fogó
Oldal 256



Automata kábelcsupaszító fogó
Oldal 262



Krimpelő szerszám automatikus
Oldal 265



Cserélhető fejű kalapács puha/közepesen kemény
Oldal 295



Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, közepesen kemény
Oldal 196



Villanyszerelő kalapács
Oldal 301



SoftFinish® dübelyuk-kalapácskészlet dübelekkel
Oldal 301



Racsnis kulcskészlet szigetelt 3/8"
Oldal 117



Lakatos szerszámkészlet
Oldal 121



ESD szerszámkészlet
Oldal 123



Választék

A következő oldaltól:
106

Elektro

A következő oldaltól: 124

MicroFinish csavarhúzó
Oldal 155



SoftFinish ESD csavarhúzó
Oldal 158



Csavarhúzók

A következő oldaltól: 130

TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó
Oldal 168



TorqueVario-S T T-markolatú nyomaték csavarhúzó
Oldal 172



Nyomaték csavarhúzó TorqueVario®-S ESD
Oldal 175



Nyomaték csavarhúzó

A következő oldaltól: 160

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel
Oldal 187



SYSTEM 4 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel
Oldal 191



SYSTEM 4 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel
Oldal 193



Multitool szerszámok

A következő oldaltól: 178

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban
Oldal 203



ComfortGrip imbuszkulcs T-markolatú
Oldal 204



Kulcsmarkolatú imbuszkulcs
Oldal 206



Imbuszkulcs

A következő oldaltól: 194

Y-bit bitkészlet 25 mm
Oldal 236



Professional bit 1/4"
Oldal 236



CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó
Oldal 246



Bitek

A következő oldaltól: 220

Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó
Oldal 268



Classic fogókulcs
Oldal 275



Classic MagicTips seegergyűrű fogó
Oldal 278



Fogók

A következő oldaltól: 250

Villanyszerelő vízmérték
Oldal 302



Longlife villanyszerelő szegmens mérőléc 2 m
Oldal 303



Ütő- és mérőszerszámok

A következő oldaltól: 292

Információ

A következő oldaltól: 304



Választék

Azoknak készült, akik dolgoznak vele.

A Wiha szerszámoknál már a termékfejlesztésbe bevonjuk a felhasználók tapasztalatait. Így keletkeztek a kiváló minőségű szerszámkészletek lakatosok, villanszerelők és elektronikusok számára, amelyeket egyedileg fejlesztettünk ki különböző követelményekhez és alkalmazási területekhez. Kompakt és robusztus szerszámtáskákban rendezetten és áttekinthetően elhelyezve a szerszámok minden szituációban kéznél vannak, és különösen könnyű és hatékony munkát garantálnak.

A Wiha szerszámok különösen praktikus munkatársnak bizonyulnak egy olyan kofferben, melynek fejlesztésekor kiküszöböltük a hagyományos szerszámtárolók hiányosságait: a Wiha szerszámkoffer praktikus szerszámbeépítéivel, valamint az apró darabok elhelyezésére szolgáló extra tárhelyével a szerszámok egyszerű és terhelés nélküli szállításáról gondoskodik. Nagyobb kényelmet nyújt, és megkönnyíti napi munkáját.

Villanyszerelési
alkalmazásokhoz


Competence XXL
II villanyszerelő
szerszámkészlet
Vegyes 115 részes,
kofferben
Oldal 108



Villanyszerelő
szerszámkészlet
Competence XL
vegyes 80 részes,
kofferben
Oldal 110



Szerszámkészlet
szerviztechnikusoknak
vegyes 29 részes, táskában
Oldal 112



Villanyszerelő
szerszámkészlet
vegyes 31 részes, táskában
Oldal 113



Villanyszerelő
szerszámkészlet
vegyes 12 részes, táskában
Oldal 113



Villanyszerelő
szerszámkészlet
vegyes lapos, oldalsípő
táskában, 6 részes
Oldal 114



Villanyszerelő
szerszámkészlet
vegyes lapos, Phillips 10
részes, övtáskában
Oldal 116



Szerelő bitkészlet,
19 részes, táskában
Oldal 115



Racsnis kulcskészlet
szigetelt 1/2"
20 részes, tartóban
Oldal 117



Racsnis kulcskészlet
szigetelt 3/8"
20 részes, tartóban
Oldal 117



Egyoldalú szigetelt
villáskulcskészlet 6-32 mm
20 részes, tartóban
Oldal 118


Lakatos
alkalmazásokhoz


Lakatos szerszámkészlet
vegyes 31 részes, táskában
Oldal 121



Lakatos szerszámkészlet
Csavarhúzó és oldalsípő
fogó, 6 részes, táskában
Oldal 122


Elektronikai
alkalmazásokhoz


Szerszámkészlet Operátor
Kit ESD
Oldal 123



ESD szerszámkészlet
fogók, csavarhúzó,
csipesz táskában 9 részes
Oldal 123



**Vegyes 115 részes, kofferben**

9300-704

Rend. sz.



42069

1

Csavarozás / szorítás

TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet (36791) 0,8 - 5,0 Nm	
⊕ ⊕ ⊕ ⊕	1 x TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatárolás / 1 x Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz / 1 x slimBit bittartó electric, mechanikusan reteszelt Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzókhöz
	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5 / 1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PZ1 PZ2 / 1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2 / 1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25
LiftUp electric csavarhúzó bittárral (41234)	
	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x PZ1 PZ2 / 1 x SL/PZ2
○	SoftFinish electric slimVario bitbehajtó Stubby slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve (41229)
⊕	slimBit electric bit Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ2 x 75 (34586)
⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 5,5 x 125 (35391) / 6,5 x 150 (35392)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 80 (35393) / PH2 x 100 (35394)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 80 (35395) / PZ2 x 100 (35396)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó PlusMinus/Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PZ1 x 80 (36329) / SL/PZ2 x 100 (36330)
⊗	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Furatos TORX, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / T10H x 100 (41141) / T15H x 100 (41142) / T20H x 100 (41143) / T25H x 125 (41144)
○	SoftFinish nyeles dugólulcs Hatlapú nyeles dugókulcs, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 5,5 x 125 (00856) / 7 x 125 (00858) / 8 x 125 (00859) / 10 x 125 (00861) / 13 x 125 (00864)
⊕	Műszerész csavarhúzó PicoFinish electric Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH0 x 60 (38880)
⊖	Műszerész csavarhúzó PicoFinish electric Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 2,5 x 60 (38876)
⊖ ⊕ ○ ⊗	Kapcsolószekrény-kulcs csap alakú Bliszteres csomagolásban 5-8 x 9 (39076)
⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával 3,5 x 75 (03223) / 12,0 x 200 (03231)

	XLSelector Y-bit 25 mm bitkészlet (41832) 1 x PH1 / 1 x PH3 / 2 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3 / 2 x T10 / 3 x T15 / 4 x PH2 / 3 x T20 / 3 x T25 / 3 x T30 / 2 x T40 / 1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"
	Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban (41979) 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10
hosszméretre vágás / levágás	
	Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcsipő fogó Átkapcsolható, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (38191)
	Professional electric oldalcsipő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 1/2" (26741)
	Professional electric kábelvágó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (34744)
	Classic műszerész oldalcsipő fogó Nyitórugóval, fazetta nélkül 125mm, 5" (36189)
Vezetés / tartás	
	Professional electric egyetemes fogó Extra hosszú vágóélel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 180mm, 7" (26708)
	Professional electric telefonfogó Vágóélel, 40°-ban hajlított fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26729)
	Professional electric telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)
	Professional electric vízpumpa fogó Nyomógombos beállítással, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 250mm, 10" (37450)
köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés	
	Professional electric TriCut fogó 170mm, 7" (38552) Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével 165mm, 6 1/2" (35969)
	Automata kábelcsupaszító fogó 16 mm ² -ig bliszteres csomagolásban 200mm, 8" (42062)
	Krimpelő szerszám automatikus Érvéghüvelyek hatszög alakú sajtolásához 210mm, 0,08-16mm ² (41246)
	Saruzó fogó Szigetelt kábelsarukhoz és érintkezőkhöz 220mm, 0,5-6mm ² (33841)
	Villanyszerelő olló krimpelő funkcióval bliszteres csomagolásban 160mm, 50mm ² (41923)
Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat	
	Feszültségvizsgáló fázisellenőrző érintés nélküli, egypólusú, 230-1.000 VAC (37871)
	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)
	Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel Bliszteres csomagolásban, ideértve a 3x AAA elemeket 100 / 310 lm x 390 - 400 nm (41286)
	Villanyszerelő vízmérték 40 cm (42074)
	Longlife villanyszerelő szegmenses mérőléc 2 m metrikus, 10 tagos (42068)
	SoftFinish® dübelyuk-kalapácskészlet dübelekkel (41289) 1 x PH2 / 2 x 30 / 2 x 40
ütés/vésés	
	Villanyszerelő kalapács 300 g-os kalapácsfejjel, bliszteres csomagolásban 23,9 x 283 (42071)



vegyes 80 részes, kofferben

9300-702

Rend. sz.

40523



Csavarozás / szorítás

○	SoftFinish nyeles dugólulcs Hatlapú nyeles dugókulcs, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 5,5 x 125 (00856) / 7 x 125 (00858) / 8 x 125 (00859) / 10 x 125 (00861)
⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 4,0 x 100 (35390) / 5,5 x 125 (35391) / 6,5 x 150 (35392)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó PlusMinus/Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PH1 x 80 (35502) / SL/PH2 x 100 (35503)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó PlusMinus/Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PZ1 x 80 (36329) / SL/PZ2 x 100 (36330)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 80 (35393) / PH2 x 100 (35394)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 80 (35395) / PZ2 x 100 (35396)
⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával 12,0 x 200 (03231)
⊖ ⊕ ⊙ ⊠ ⊡	Kapcsolószekrény-kulcs kereszt alakú (36114)
⊖ ⊕ ⊕	LiftUp electric csavarhúzó bittárral (38611) 1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,5 / 1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x SL/PZ2
●	Imbusz kulcs készlet Compact tartóban (01418) 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10
	XLSelector Standard bitkészlet (29417)
⊖ ⊕ ⊕ ⊕	1 x 4,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5 / 2 x PH1 / 4 x PH2 / 1 x PH3 / 2 x PZ1 / 5 x PZ2 / 1 x PZ3 / 2 x T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 3 x T25 / 2 x T30 / 1 x T40 / 1 x Mágneses bittartó 1/4"

hosszméretre vágás / levágás

⚡	Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó Átkapcsolható, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (38191)
⚡	Professional electric oldalcsípő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 180mm, 7" (26744)
⚡	Classic műszerész oldalcsípő fogó Nyitórugóval, fazetta nélkül 125mm, 5" (36189)

Vezetés / tartás

	Professional electric vízpumpa fogó Nyomógombos beállítással, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 250mm, 10" (37450)
●	Professional electric telefonfogó Vágóélel, 40°-ban hajlított fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26729)
	Professional electric egyetemes fogó Extra hosszú vágóélel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 180mm, 7" (26708)
●	Professional electric telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)

köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés

▲	Professional electric TriCut fogó 170mm, 7" (38552)
	Automata kábelcsupaszító fogó 6 mm ² -ig bliszter csomagolásban 190mm, 7 ½" (36050)
	Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével 165mm, 6½" (35969)
■	Saruzó fogó Érvéghüvelyekhez 220mm, 0,14-16mm ² (33844)

Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat

	Feszültségvizsgáló fázisellenőrző érintés nélküli, egypólusú, 230-1.000 VAC (37871)
⊖	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)
	LongLife szegmenses mérőléc 2m metrikus, 10 tagos (27057)
	Kapcsolószekrény-víz mérték 20 cm (36859)

INFOBOX: VDE tanúsítvánnyal rendelkező szerszámok



A Wiha VDE által bevizsgált szerszámaikat a legszigorúbb biztonságellenőrző eljárásoknak vetjük alá.

Minden egyedi jelölésű szerszám 10.000 V AC feszültséggel végzett bevizsgáláson esett át, és használatuk 1.000 V AC és 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.

Feszültség alatt álló részekben vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkori munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani.

Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kizakaszolás
- biztosítás visszakapcsolás ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.

A VDE vizsgáló és minősítő intézet által tanúsítva és az IEC 60900:2012 nemzetközi szabvány szerint darabonként bevizsgálva.



vegyes 29 részes, táskában

9300-030

Rend. sz.



37137

1

Csavarozás / szorítás

- ⊖ SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 5,5 x 125 (35391)
- ⊕ SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 80 (35393) / PH2 x 100 (35394)
- ⊕ SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 80 (35395) / PZ2 x 100 (35396)
- ⊖ PicoFinish® műszerész csavarhúzó Lapos 1,5 x 40 (42384) / 2,0 x 40 (42388) / 2,5 x 50 (42391) / 3,0 x 50 (42394)
- ⊕ PicoFinish® műszerész csavarhúzó Phillips PH00 x 40 (42402) / PH0 x 50 (42401)
- ⊖ ⊕ ⊙ ⊠ ⊡ Kapcsolószekrény-kulcs kereszt alakú (36114)
- Imbuszkulcs készlet Compact tartóban (01418)
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10

hosszméretre vágás / levágás

- ⌘ Professional electric oldalcsípő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 ½" (26741)
- ⌘ Electronic oldalcsípő Széles, hegyes fej fazetta nélkül 130mm, 5 ½" (26818)

Vezetés / tartás

- Professional electric telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)
- Electronic műszerész hegyes csőrű fogó keskeny, rövid fej egyenes alakú 150mm, 6" (26801)

köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés

Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével 165mm, 6½" (35969)

Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat

- ⊖ Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)


vegyes 31 részes, táskában

9300-035

Rend. sz.	
41241	1

Csavarozás / szorítás

⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 5,5 x 125 (35391)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 80 (35393) / PH2 x 100 (35394)
⊖ ⊕ ⊕ ⊕	Csavarhúzó bittárral mágneses (32901) 1 x 6,5 / 1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3 / 1 x PZ2 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25
⊕ ⊕ ⊕	1 x PH2 / 1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40 / 1 x Mágneses bittartó 1/4"

hosszméretre vágás / levágás

	Professional electric oldalcsipő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 1/2" (26741)
--	---

Vezetés / tartás

Professional electric egytetemes fogó Extra hosszú vágóéllal, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 180mm, 7" (26708)

köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés

Automata kábelcsupaszító fogó 6 mm²-ig bliszter csomagolásban 190mm, 7 1/2" (36050)

Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat

⊖	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)
	LongLife szegmenses mérőléc 2m metrikus, 10 tagos (27057)


vegyes 12 részes, táskában

9300-025

Rend. sz.	
36389	1

Csavarozás / szorítás

⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 4,5 x 125 (35501) / 5,5 x 125 (35391)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 80 (35395) / PZ2 x 100 (35396)

hosszméretre vágás / levágás

	Professional electric kábelvágó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (34744)
--	---

Vezetés / tartás

⊖	Professional electric telefonfogó Vágóéllal, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)
	Professional electric erő-oldalvágó fogó be- és kikapcsolható nyitórugóval 180mm, 7" (41274)

köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés

Automata kábelcsupaszító fogó 6 mm²-ig bliszter csomagolásban 190mm, 7 1/2" (36050)

Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével 165mm, 6 1/2" (35969)

Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat

⊖	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)
	LongLife szegmenses mérőléc 2m metrikus, 10 tagos (27057)



csavarhúzó, oldalcsípő táskában, 6 részes

9300-018

Rend. sz.	
33969	1

Csavarozás / szorítás

⊖	SoftFinish nyeles dugólulcs Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (00822) / 4,5 x 125 (00824) / 5,5 x 125 (00826)
⊕	SoftFinish nyeles dugólulcs Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 80 (00847) / PH2 x 100 (00848)

hosszméretre vágás / levágás

	Professional electric oldalcsípő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 1/2" (26741)
--	---



csavarhúzó, erő-oldalvágó 7 részes, táskában

9300-031

Rend. sz.	
38020	1

Csavarozás / szorítás

⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 4,0 x 100 (35390) / 5,5 x 125 (35391)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH2 x 100 (35394)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ2 x 100 (35396)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó PlusMinus/Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PZ2 x 100 (36330)

Vezetés / tartás

	Professional electric erő-oldalvágó fogó be- és kikapcsolható nyitórugóval 160mm, 6,5" (40921)
--	--



Csavarhúzó, lapos-kerek fogó, oldalvágó táskában 5 részes

Z 99 0 002 06

Rend. sz.



26755

1

Csavarozás / szorítás

SoftFinish nyeles dugólulcs Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (00822) / 5,5 x 125 (00826)

SoftFinish nyeles dugólulcs Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH2 x 100 (00848)

hosszméretre vágás / levágás

Professional electric oldalcsípő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 1/2" (26741)

Vezetés / tartás

Professional electric telefonfogó Vágóéllel, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)



19 részes, táskában

79187 T04

Rend. sz.



41223

1

1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40

1 x PH0 / 1 x PH1 / 1 x PH2

1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2

1 x 3,5 / 1 x 4,0 / 1 x 5,5

1 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0

1 x Mágneses bittartó 1/4"

1 x SoftFinish-telescopical csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez

1 x SYSTEM 6 bit befogó

**INFOBOX:
DynamicJoint®**



Wiha DynamicJoint® – Az erő és kitartás új dimenziója

- Innovatív: Egyedülálló csukló szerkezet.
- Hatékony: A kevesebb erővesztés kisebb erőfeszítést jelent a vágásnál.
- Tartós: Optimális teljesítmény akár több ezer vágás után is.

**vegyes lapos, Phillips 10 részes, övtáskában**

9300-012-01

Rend. sz.	
40948	1

Csavarozás / szorítás

⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 4,0 x 100 (35390) / 5,5 x 125 (35391)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 80 (35393) / PH2 x 100 (35394)

köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés

✂	Professional electric kábelcsupaszító fogó 160mm, 6 1/2" (26847)
	Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével 165mm, 6 1/2" (35969)

Vezetés / tartás

●	Professional electric telefonfogó Vágóéllal, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)
---	---

Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat

⊖	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)
	Mérőszalag 5 m (33251)

**vegyes lapos, Pozidriv 10 részes, övtáskában**

9300-013-02

Rend. sz.	
40282	1

Csavarozás / szorítás

⊖	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 100 (35446) / 4,0 x 100 (35390) / 5,5 x 125 (35391)
⊕	SoftFinish electric slimFix csavarhúzó Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 80 (35395) / PZ2 x 100 (35396)

köpenycsupaszítás / kábelcsupaszítás / krimpelés

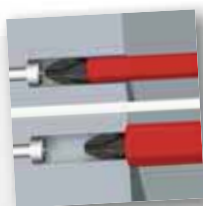
✂	Professional electric kábelcsupaszító fogó 160mm, 6 1/2" (26847)
	Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével 165mm, 6 1/2" (35969)

Vezetés / tartás

●	Professional electric telefonfogó Vágóéllal, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)
---	---

Világítás / jelölés / mérés / vizsgálat

⊖	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt (34745)
	Mérőszalag 5 m (33251)

**INFOBOX:
slimTECHNOLOGY****Wiha SoftFinish® electric slimFix**

- Korlátlan hozzáférhetőség.
- Akár 33 %-kal karcsúbb pengék a beépített szigetelés révén.
- Működtető szerszám rugóskapcsokhoz (ék alakú profilú kihajtó geometria).

Racsnis kulcskészlet szigetelt 1/2"



20 részes, tartóban

7208N K2001

Rend. sz.	
43024	1
	Szigetelt T markolat-adapter dugókulcsokhoz (43063)
	Szigetelt racsnis hajtókar dugókulcsokhoz Átkapcsolható 1/2" x 250 mm (43053)
○	Toldószár, szigetelt 1/2"-os négylapú adapter dugókulcs- betétekhez szigetelt 1/2" x 250 mm (43056) / 1/2" x 125 mm (43055)
○	Dugókulcs-betét szigetelt 1/2" külső hatlapú 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 17 / 19 / 22 / 24 / 27 / 32
●	Dugókulcs-betét szigetelt 1/2" belső hatlapú 4 x 120 mm / 5 x 120 mm / 6 x 120 mm / 8 x 120 mm / 10 x 120 mm

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Racsnis kulcskészlet szigetelt 3/8"



20 részes, tartóban

7207N K2001

Rend. sz.	
43023	1
	Szigetelt T markolat-adapter dugókulcsokhoz (43062)
	Szigetelt racsnis hajtókar dugókulcsokhoz Átkapcsolható 3/8" x 200 mm (43052)
○	Toldószár, szigetelt 3/8"-os négylapú adapter dugókulcs- betétekhez szigetelt 3/8" x 125 mm (43057) / 3/8" x 250 mm (43058)
○	Dugókulcs-betét szigetelt 3/8" belső hatlapú 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 21 / 22
●	Dugókulcs-betét szigetelt 3/8" belső hatlapú 4 x 75 / 5 x 75 mm / 6 x 75 mm / 8 x 75 mm

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Egyoldalú szigetelt villáskulcskészlet 6-32 mm



20 részes, tartóban

5590N T20

Rend. sz.		
43022		1
○	Egyoldalú szigetelt villáskulcs 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32	
○	electric franciakulcs 0-30 mm között változtathatóan beállítható 0 - 30 x 250 mm (43061)	

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Egyoldalú szigetelt villáskulcs



Rend. sz.	○		5590N
43026	6		1
43027	7		1
43028	8		1
43029	9		1
43030	10		1
43031	11		1
43032	12		1
43033	13		1
43034	14		1
43035	15		1
43036	16		1
43037	17		1
43038	18		1
43039	19		1
43040	22		1
43041	24		1
43042	27		1
43043	30		1
43044	32		1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

electric franciakulcs



Rend. sz.	○	mm		246199
43061	0 - 30	250	1	

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Szigetelt T markolat-adapter dugókulcsokhoz



24618

Rend. sz.	■	t	mm	☐
43062	3/8"	200		10
43063	1/2"	200		10

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Dugókulcs-betét szigetelt



1/2" külső hatlapú

7208N

Rend. sz.	○	☐
43077	10	1
43078	11	1
43079	12	1
43080	13	1
43081	14	1
43082	17	1
43083	19	1
43084	22	1
43085	24	1
43086	27	1
43087	32	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Dugókulcs-betét szigetelt



3/8" belső hatlapú

7207N

Rend. sz.	○	☐
43065	8	1
43066	10	1
43067	11	1
43068	12	1
43069	13	1
43070	14	1
43071	16	1
43072	17	1
43073	18	1
43074	19	1
43075	21	1
43076	22	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Dugókulcs-betét szigetelt



1/4" külső hatlapú

246

Rend. sz.	○	☐
43088	4	1
43089	5	1
43090	5,5	1
43091	6	1
43092	7	1
43093	8	1
43094	9	1
43095	10	1
43096	11	1
43097	12	1
43098	13	1
43099	14	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Toldószár, szigetelt



1/2"-os négylapú adapter dugókulcs- betétekhez szigetelt

7208N

Rend. sz.	■	mm	
43055	1/2"	125	1
43056	1/2"	250	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

3/8"-os négylapú adapter dugókulcs- betétekhez szigetelt

7207N

Rend. sz.	■	mm	
43057	3/8"	125	1
43058	3/8"	250	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Dugókulcs-betét szigetelt



1/2" belső hatlapú

7208N

Rend. sz.	●	mm	
43100	4	120	1
43101	5	120	1
43102	6	120	1
43103	8	120	1
43104	10	120	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Dugókulcs-betét szigetelt



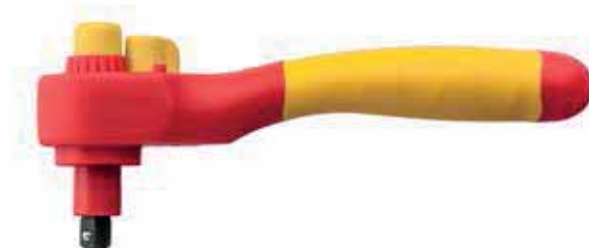
3/8" belső hatlapú

7207N

Rend. sz.	●	mm	
43105	4	75	1
43106	5	75	1
43107	6	75	1
43108	8	75	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Szigetelt racsnis hajtókar dugókulcs-hoz



Átkapcsolható

24619

Rend. sz.	■	mm	
43052	3/8"	200	1
43053	1/2"	250	1

Az EN/IEC 60900 előírásai szerint gyártva.



vegyes 31 részes, táskában

9300-026

Rend. sz.	
36390	1
⊖	SoftFinish csavarhúzó lapos kerek pengével és lézerrel felvitt mm-skálával 4,0 x 100 (36085) / 5,5 x 125 (35397)
⊕	SoftFinish csavarhúzó Phillips kerek pengével és lézerrel felvitt mm-skálával PH1 x 80 (36072) / PH2 x 100 (35398)
○	ComfortGrip T-markolatú mágneses bit hajtószer, két befogóval 1/4" 1/4 x 150 (26179)
	Kombinált erőfogó Professional DynamicJoint® csuklószerezettel és OptiGrip technológiával Extra hosszú vágóélel 200mm, 8" (26713)
⚡	Professional erő-oldalvágó fogó be- és kikapcsolható nyitórugóval 180mm, 7" (41273)
	Classic vízpumpa fogó Nyomógombbal 250mm, 10" (26765)
	LongLife szegmenses mérőléc 2m metrikus, 10 tagos (27057)
⊕ ⊕ ⊕	FlipSelector Standard 25 bitkészlet (39040) 2 x PH2 / 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40 / 1 x Mágneses bittartó 1/4"
●	Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban (37351) 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10



vegyes 30 részes, táskában

9300-024

Rend. sz.	
36388	1
⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, keskeny hegy a mélyen fekvő csavarokhoz 3,0 x 100 (00687) / 5,5 x 125 (00698)
⊕	SoftFinish csavarhúzó Phillips kerek pengével PH1 x 80 (00756) / PH2 x 100 (00759)
○	T-markolatú mágneses bit hajtószer 1/4" 1/4 x 150 (01481)
⚡	Oldalcspó Classic 160mm, 6 1/2" (26739)
	Classic vízpumpa fogó Bordás csuklóval 250mm, 10" (26761)
	LongLife szegmenses mérőléc 2m metrikus, 10 tagos (27057)
⊕ ⊕ ⊕	FlipSelector Standard 25 bitkészlet (39040) 2 x PH2 / 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40 / 1 x Mágneses bittartó 1/4"
●	Imbuszkulcs készlet Compact tartóban (01222) 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10

INFOBOX:
OptiGrip

Wiha OptiGrip – optimális fogás az újraformált fogófelületekkel

- Biztos fogás: A „hárompontos megtámasztás” meggátolja a munkadarab elfordulását vagy elcsúszását.
- Hatékony: Optimális fogás még nagy pofanyílásnál is – és egyben érezhetően kisebb erőfeszítés.
- Nagy választék: most Standard Wiha egytetemes fogók és kombinált erővágók közül választhat.

**Csavarhúzó és oldalsípő fogó, 6 részes, táskában**

9300-019

Rend. sz.



33970

1

⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, keskeny hegy a mélyen fekvő csavarokhoz 3,5 x 100 (00691) / 4,5 x 125 (00697)
⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, kerek pengével 6,5 x 150 (00703)
⊕	SoftFinish csavarhúzó Phillips kerek pengével PH1 x 80 (00756) / PH2 x 100 (00759)
	Professional egytetemes fogó Extra hosszú vágóéllel 180mm, 7" (26707)

**csavarhúzó, oldalsípő táskában, 6 részes**

9300-020

Rend. sz.



33971

1

⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, keskeny hegy a mélyen fekvő csavarokhoz 3,5 x 100 (00691) / 4,5 x 125 (00697)
⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, kerek pengével 6,5 x 150 (00703)
⊕	SoftFinish csavarhúzó Phillips kerek pengével PH1 x 80 (00756) / PH2 x 100 (00759)
⚡	Professional oldalsípő fogó 160mm, 6 ½" (26740)

Lakatos szerszámkészlet



csavarhúzó, oldalvágó, kombinált fogó táskában 5 részes

Z 99 0 006 02

Rend. sz.	
30824	1
⊖	SoftFinish csavarhúzó Lapos, keskeny hegy a mélyen fekvő csavarokhoz 3,5 x 100 (00691) / 5,5 x 125 (00698)
⊕	SoftFinish csavarhúzó Phillips kerek pengével PH2 x 100 (00759)
	Industrial oldalcsípő fogó Extra hosszú vágóéllel 180mm, 7" (30826)
	Industrial oldalcsípő fogó Wiha DynamicJoint® technológiával 160mm, 6 1/2" (30827)

Szerszámkészlet Operátor Kit ESD



táskában 5 részes

9300-015

Rend. sz.	
33504	1
⊖	Precision ESD csavarhúzó Lapos 2,5 x 50 (07636)
⊕	Precision ESD csavarhúzó Phillips PH0 x 50 (07641)
	Professional ESD univerzális csipesz AA típus 130mm, AA (32318)
	SMD önvágó (31989)
	Por- és szennyeződéscsökkentő ecset x (39141)

ESD szerszámkészlet



fogók, csavarhúzó, csipesz táskában 9 részes

9300-016

Rend. sz.	
33505	1
⊖	Precision ESD csavarhúzó Lapos 2,0 x 40 (07635) / 2,5 x 50 (07636)
⊕	Precision ESD csavarhúzó Phillips PH00 x 40 (07640) / PH0 x 50 (07641)
⊗	Precision ESD csavarhúzó TORX® T5 x 40 (07659) / T6 x 40 (07660)
⊙	Professional ESD műszerész telefonfogó Egyenes alakú 120mm, 4 3/4" (26799)
	Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó Széles, hegyes fej fazetta nélkül 115mm, 4 1/2" (26821)
	Professional ESD univerzális csipesz AA típus 130mm, AA (32318)

INFOBOX:

Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket



Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megromolhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzöten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.



Elektro

Biztonság a profi számára.

A speedE® E-csavarhúzóval Wiha forradalmasítja a csavarhúzók piacát. Érzékeny csavarkötés, hosszú csavarok vagy rendkívül sok csavarozás: Az E-csavarhúzóval minden szakember gyorsabban elvégzi a munkát. Különösen az anyagvédő funkció teszi egyedivé a speedE®-t: 0,4 Nm-nél automatikusan megáll az elektromos rásegítés és átengedi a felhasználónak a csavar érzéssel történő kézi meghúzását. VDE tanúsítvánnyal rendelkező termékként a speedE® villanszerelőknek teljes védelmet nyújt a napi munka során.

Az elfordítható Wiha zseblámpa meggyőző az integrált lézerrel, UV-fénnyel és a két fényerőfokozatban állítható LED-fénnyel.

A Torque QuickCheck-kel a Wiha piacra dobja az első mobil gyorsvizsgáló eszközt nyomatékszerszámok rendszeres átvizsgálásához, amivel biztonságos és precíz munka garantált!

Csavarozás

E-csavarhúzókészlet 2

speedE®

Oldal 126



Világítás / jelölés

**Zseblámpa LED-del,
lézerrel és UV-fénnyel**

Oldal 128



Ellenőrzés

**Torque QuickCheck
nyomatékvizsgáló
készülék**

Oldal 129



E-csavarhúzókészlet 1 speedE®



lapos, Phillips, PlusMinus/Pozidriv 10 részes,
L-Boxx Mini csomagolásban slim bitekkel,
akkukkal és EU töltőkészülékkel

590 T101

Rend. sz.	SB	
41911	x	1
○	speedE® E-csavarhúzókészlet markolat	
⊖	slimBit electric bit Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 75 (41159) / 5,5 x 75 (34581)	
⊕	slimBit electric bit Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 75 (34583) / PH2 x 75 (34584)	
⊕	slimBit electric bit PlusMinus/Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PZ1 x 75 (34589) / SL/PZ2 x 75 (34590)	
	18500 li-ion akkukészlet 2 db dobozban (41914)	
	Töltőkészülék 18 500 Li-ion típusú akkuhoz USB aljzattal és Euro dugóval (41915)	

E-csavarhúzókészlet 2 speedE®



vegyes 13 részes, L-Boxx Mini csomagolásban
slim bitekkel, easyTorque adapterrel, akkukkal és
EU töltőkészülékkel

590 T102

Rend. sz.	SB	
41912	x	1
○	speedE® E-csavarhúzókészlet markolat	
⊖	slimBit electric bit Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 75 (41159) / 5,5 x 75 (34581)	
⊕	slimBit electric bit Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 75 (34583) / PH2 x 75 (34584)	
⊕	slimBit electric bit Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 75 (34585) / PZ2 x 75 (34586)	
⊕	slimBit electric bit PlusMinus/Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PZ1 x 75 (34589) / SL/PZ2 x 75 (34590)	
	easyTorque electric nyomaték-adapter slimBitekhez és slimVario bittartóhoz bliszteres csomagolásban 2,8 ±10 % (41344)	
	18500 li-ion akkukészlet 2 db dobozban (41914)	
	Töltőkészülék 18 500 Li-ion típusú akkuhoz USB aljzattal és Euro dugóval (41915)	

E-csavarhúzókészlet 3 speedE®



vegyes 25 részes, L-Boxx Mini csomagolásban
slim bitekkel, easyTorque adapterekkel, akkukkal
és EU töltőkészülékkel

590 T103

Rend. sz.  
41913 x 1

○	speedE® E-csavarhúzókészlet markolat
⊖	slimBit electric bit Lapos, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3,5 x 75 (41159) / 5,5 x 75 (34581)
⊕	slimBit electric bit Phillips, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PH1 x 75 (34583) / PH2 x 75 (34584)
⊕	slimBit electric bit Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / PZ1 x 75 (34585) / PZ2 x 75 (34586)
⊕	slimBit electric bit PlusMinus/Pozidriv, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / SL/PZ1 x 75 (34589) / SL/PZ2 x 75 (34590)
⊗	slimBit electric bit TORX®, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / T10 x 75 (35507) / T15 x 75 (35508) / T20 x 75 (35509) / T25 x 75 (36071)
●	slimBit electric bit Imbusz, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 3 x 75 (37147) / 4 x 75 (37225) / 5 x 75 (37226) / 6 x 75 (37227)
	easyTorque electric nyomaték-adapter slimBitekhez és slimVario bittartóhoz bliszteres csomagolásban 4,0 ± 10 % (41345) / 0,8 Nm ± 10 % (41341) / 2,0 Nm ± 10 % (41342) / 2,5 Nm ± 10 % (41343) / 2,8 Nm ± 10 % (41344)
	18500 li-ion akkukészlet 2 db dobozban (41914)
	Töltőkészülék 18 500 Li-ion típusú akkuhoz USB aljzattal és Euro dugóval (41915)

18500 li-ion akkukészlet



2 db dobozban

599001

Rend. sz. 
41914 6

Töltőkészülék 18 500 Li-ion típusú akkuhoz



USB aljzattal és Euro dugóval

599002

Rend. sz. 
41915 1

INFOBOX: Wiha speedE®



speedE® E-csavarhúzó

- Az elektromos csavarozás-rásegítő megduplázza a munkasebességet.
- Az integrált anyagvédő funkciónak köszönhetően az elektromos rásegítés 0,4 Nm-nél automatikusan megáll.
- A csavar végső meghúzása érzéssel, kézzel történik.
- Orvosok és terapeuták ajánlásával.
- slimBitek 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezve.



Bliszteres csomagolásban, ideértve a 3x AAA elemeket

SB 246 70

Rend. sz.	LED		UV			
41286	100 / 310 lm	2. osztály	390 - 400 nm	3 x AAA elemek	x	5

INFOBOX: Zseblámpa LED-del, lézerrel és UV-fénnyel



- Univerzális munkaeszköz integrált lézerrel, ultraibolya és LED-es világítással.
- Optimális pozícióbeállítási lehetőség és a világítás változtatható beállítása a mágneses talpnak és az elfordítható fejnek köszönhetően.
- Mennyezeti lámpák felszerelésénél a pozíció közvetlenül átvihető az asztal középpontjáról a mennyezetre.
- Integrált UV-fény ideális színesen világító Wiha szerszámok megkereséséhez, valamint műszaki ellenőrzésekhez.



adapterpengékkel és elemekkel dobozban

2909101

Rend. sz.	Nm	±%	SB
42086	2,8	2	x



1

INFOBOX: Torque QuickCheck



Wiha Torque QuickCheck

- Wiha nyomatékcsavarhúzókat minden használata előtt gyorsan és egyszerűen tesztelhető a beállított nyomatékérték pontossága.
- A szerszám rendszeres vizsgálata biztos és precíz munkavégzést garantál
- Alkalmazóbarát kezelés, a vizsgálat eredménye világosan és egyértelműen leolvasható a LED-lámpán
- Kompakt és kézreálló formájának köszönhetően ideális kísérője mobil használat közben
- Alkalmos minden Torque Vario®-S és iTorque® nyomatékcsavarhúzóhoz, melynek nyomatékhatára 2,8 Nm-ig terjed.



Csavarhúzó

Tudásunk az ujjbegyünkben van.

Sok szokványos szerszámmal ellentétben a Wiha csavarhúzókat optimálisan a felhasználók követelményeihez méreteztük. Az innovatív SoftFinish markolatméret koncepciónak köszönhetően az optimálisan a mindenkori csavarozási esethez, ill. a munkafeladathoz szabott négy markolatméret és -hossz biztosítja az egészséget kímélő munkavégzést. A Wiha céget a SoftFinish-ért világszerte első és egyetlen kéziszerszám-gyártóként kitüntették a jónevű AGR minőséget igazoló címkével - az orvosi szakmai körök elismerésével és orvosok és terapeuták hivatalos ajánlásával. A SoftFinish-sel kialakított Wiha csavarhúzókat száraz alkalmazásokhoz, nedves és olajos alkalmazásokhoz és szigetelt, VDE-tanúsítvánnyal rendelkező csavarhúzóként feszültségvezető részek közelében végzendő munkákhoz kaphatók.

A Wiha világszerte az első kéziszerszám-gyártó, mely Inomic fogóira és ergonomikus markolatméret koncepciójára elnyerte az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) tanúsítványát.

Alkalmazás

Csavarhúzók

Villanyszerelési alkalmazásokhoz



slimVario® csavarhúzó készlet
Vegyes, 18 részes, táskában
Oldal 132



SoftFinish electric slimFix csavarhúzó készlet
Vegyes 12 részes
Oldal 133



SoftFinish electric slimFix csavarhúzó készlet
Oldal 134



SoftFinish electric slimVario® csavarhúzó készlet
Stubby 4 részes
Oldal 136



slimBit electric bitkészlet
Oldal 136



slimBit electric bit
Oldal 137



SoftFinish electric slimFix csavarhúzó
Oldal 138



SoftFinish nyeles dugólulcs
Oldal 139



Műszerész csavarhúzó PicoFinish electric
Oldal 140



SoftFinish feszültségvizsgáló
Oldal 141



Lakatos alkalmazásokhoz



SoftFinish csavarhúzó készlet
Vegyes 12 részes
Oldal 142



SoftFinish csavarhúzó készlet
Oldal 142



SoftFinish csavarhúzó készlet
Acélsapka és hatlapú toldalék
Oldal 144



PicoFinish műszerész csavarhúzó készlet
Oldal 145



SoftFinish csavarhúzó lapos hegy, kerek penge
Oldal 146



SoftFinish csavarhúzó Acélsapka és hatlapú toldalék
Oldal 150



Műszerész csavarhúzó PicoFinish
Oldal 152



SoftFinish csavarhúzó Phillips, rövid kerek pengével, Stubby
Oldal 151



MicroFinish csavarhúzó Acélsapka és hatlapú toldalék
Oldal 155



MicroFinish csavarhúzó
Oldal 155



MicroFinish csavarhúzó Acélsapka és hatlapú toldalék
Oldal 156



Törtcsavar kiszedő készlet
Hatlapú csigafúróval 8 részes
Oldal 156



Elektronikai alkalmazásokhoz



SoftFinish ESD csavarhúzó készlet
Oldal 157



Precision ESD műszerész csavarhúzó készlet
Oldal 157



SoftFinish ESD csavarhúzó
Oldal 158



SoftFinish ESD csavarhúzó Phillips Stubby
Oldal 158



slimVario® csavarhúzó készlet



Vegyes, 18 részes, táskában

2831 T18

Rend. sz.	
41231	1
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó Stubby slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2
⊕	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2
⊕	1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20
●	1 x 3 / 1 x 4 / 1 x 5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

slimVario® csavarhúzó készlet



lapos, Phillips, Pozidriv 9 részes, táskában

2831 T9 01

Rend. sz.	
41232	1
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó Stubby slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Pozidriv, PlusMinus/Pozidriv 9 részes, táskában

2831 T9 02

Rend. sz.	
41233	1
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó Stubby slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2
⊕	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: slimTECHNOLOGY



Wiha SoftFinish® electric slimFix

- Korlátlan hozzáférhetőség.
- Akár 33 %-kal karcsúbb pengék a beépített szigetelés révén.
- Működtető szerszám rugóskapcsokhoz (ék alakú profilú kihajtó geometria).

**Vegyes 12 részes****3201 K12**

Rend. sz.	
41003	1
⊖	3,5 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100
⊕	SL/PZ2 x 100
⊕	T15 x 100 / T20 x 100 / T25 x 125

INFOBOX:

Markolatméret koncepció

**Wiha SoftFinish® markolatméretek**

- Minden Wiha markolat optimálisan a csavarozási feladathoz igazodó irányítás - sebesség - nyomaték arányt kínál.
- Gyors forgatás: az ujjak motoros képességének következetes figyelembevétele.
- Maximális erőátadás: az izomerő kényelmes és veszteség nélküli átadása intenzív csavarozásnál is.
- Az erőteljes és gyors csavarozáshoz szükséges zónák különböző súlyozással jelennek meg a négy markolatméretben.
- A Wiha SoftFinish csavarhúzók lehetővé teszik a kezét és izmokat kímélő munkát, ezért elnyerték az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlását.

INFOBOX:

VDE tanúsítvánnyal rendelkező szerszámok



A Wiha VDE által vizsgált szerszámaikat a legszigorúbb biztonságellenőrző eljárásoknak vetjük alá.

Minden egyedi jelölésű szerszám 10.000 V AC feszültséggel végzett vizsgálaton esett át, és használatuk 1.000 V AC és 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.

Feszültség alatt álló részekben vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkori munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani.

Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kizakaszolás
- biztosítás visszakapcsolás ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.

A VDE vizsgáló és minősítő intézet által tanúsítva és az IEC 60900:2012 nemzetközi szabvány szerint darabonként vizsgálva.

SoftFinish electric slimFix csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 6 részes

3201 K6

Rend. sz. 

35389 1

⊖ 3,5 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150

⊕ PH1 x 80 / PH2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Phillips, PlusMinus/Pozidriv 6 részes

3201 K601

Rend. sz. 

38362 1

⊖ 3,5 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125

⊕ PH1 x 80 / PH2 x 100

⊕ SL/PZ2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Pozidriv 6 részes

3201 ZK6

Rend. sz. 

36455 1

⊖ 3,5 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150

⊕ PZ1 x 80 / PZ2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Furatos TORX 6 részes

3251 TR K6

Rend. sz. 

41245 1

⊕ T10H x 100 / T15H x 100 / T20H x 100 / T25H x 125 / T30H x 125 / T40H x 150

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

TORX® 6 részes

3251 K6

Rend. sz. 

36558 1

⊕ T8 x 60 / T9 x 60

⊕ T10 x 100 / T15 x 100 / T20 x 100 / T25 x 125

• nem slim kivitel

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

SoftFinish electric slimFix csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 2 részes, bliszteres csomagolásban

SB 3201 S201

Rend. sz. 

36331 1

⊖ 3,5 x 100

⊕ PH2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Pozidriv 2 részes, bliszteres csomagolásban

SB 3201 S202

Rend. sz. 

36332 1

⊖ 3,5 x 100

⊕ PZ2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, PlusMinus/Pozidriv bliszter csomagolásban 2 részes

SB 3201 S204

Rend. sz. 

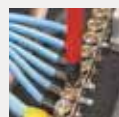
36333 1

⊖ 3,5 x 100

⊕ SL/PZ2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: KombiProfil



PlusMinus.

- A speciális lapos PlusMinus/Pozidriv profil optimális PlusMinus sorkapocs-csavarokhoz
- A kombinált profil csökkenti a kicsúszást és nagyobb nyomóerőátadást biztosít.



SoftFinish electric nyeles dugókulcs készlet



Lapos, Phillips 7 részes

320N K7

Rend. sz.	
00834	1
⊖	2,5 x 75 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100
⊖	Feszültségvizsgáló SoftFinish® egypólusú, 110-250 volt

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Phillips 6 részes

320N K6

Rend. sz.	
00833	10
⊖	3,0 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Pozidriv 6 részes

320N ZK6 SO

Rend. sz.	
25477	1
⊖	2,5 x 75 / 3,5 x 100 / 4,5 x 125 / 5,5 x 125
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

SoftFinish electric nyeles dugókulcs készlet



PlusMinus/Phillips bliszter csomagolásban 2 részes

SB 327 S2

Rend. sz.	
32281	1
⊕	SL/PH1 x 80 / SL/PH2 x 100

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Pozidriv bliszter csomagolásban 2 részes

SB 328 S2

Rend. sz.	
32282	1
⊕	SL/PZ1 x 80 / SL/PZ2 x 100

DIN ISO 2380. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

SoftFinish electric nyeles dugókulcs készlet



Hatlapú nyeles dugókulcs 5 részes

322 K5

Rend. sz.	
29466	1
○	5,5 x 125 / 7 x 125 / 8 x 125 / 10 x 125 / 13 x 125

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

SoftFinish electric slimVario® csavarhúzó készlet



Stubby 4 részes

SB 2831 0101

Rend. sz.	
41230	1

○ SoftFinish electric slimVario bitbehajtó Stubby slimBitekhez
Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve

⊖	3,5 x 75
⊕	PH2 x 75
⊗	SL/PZ2 x 75

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PicoFinish® electric műszerész csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 6 részes

227P

Rend. sz.	
42989	1

⊖	2,0 x 50 / 2,5 x 65 / 3 x 65 / 1,5 x 50
⊕	PH00 x 50 / PH0 x 65

slimBit electric bitkészlet



TORX® 6 részes, dobozban

2831-B604

Rend. sz.	
42210	6

⊗ 1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Pozidriv dobozban 6 részes

2831-B605

Rend. sz.	
42211	6

⊖ 1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5

⊗ 1 x PZ1 / 1 x PZ2

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, Phillips dobozban 6 részes

2831-B606

Rend. sz.	
42212	6

⊖ 1 x 6,5 / 1 x 2,5 / 1 x 5,5 / 1 x 3,5

⊕ 1 x PH1 / 1 x PH2

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Lapos, PlusMinus/Pozidriv 6 részes, dobozban

2831-B607

Rend. sz.	
42213	6

⊖ 1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5

⊗ 1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Hatlapú 6 részes, dobozban

2831-B608

Rend. sz.	
42214	6

⊗ 1 x 2 / 1 x 2,5 / 1 x 3 / 1 x 4 / 1 x 5 / 1 x 6

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: PicoFinish electric



Wiha PicoFinish electric: A VDE-GS bevizsgált precíziós csavarhúzó.

- A könnyű járású forgatható sapka gyors forgatást eredményez.
- A csavarhúzóra nyomtatott csavar jelkép és méretjelölés könnyebbé teszi a beazonosítást.



Lapos

2831-10

Rend. sz.		mm			max. Nm	
34578	2,5•	75	0,4	6,0	0,4	5
34579	3,0•	75	0,5	6,0	0,6	5
41159	3,5	75	0,6	6,0	2,5	5
34580	4,0	75	0,8	6,0	2,5	5
34581	5,5	75	1,0	6,0	5,5	5
34582	6,5	75	1,2	6,0	5,5	5

• nem slim kivitel

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Phillips

2831-11

Rend. sz.		mm		max. Nm	
34583	PH1	75	6,0	3,8	5
34584	PH2	75	6,0	5,5	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Pozidriv

2831-12

Rend. sz.		mm		max. Nm	
34585	PZ1	75	6,0	3,8	5
34586	PZ2	75	6,0	5,5	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Phillips

2831-13

Rend. sz.		mm		max. Nm	
34587	SL/PH1	75	6,0	3,8	5
34588	SL/PH2	75	6,0	5,5	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Pozidriv

2831-14

Rend. sz.		mm		max. Nm	
34589	SL/PZ1	75	6,0	3,8	5
34590	SL/PZ2	75	6,0	5,5	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

TORX®

2831-15

Rend. sz.		mm		max. Nm	
35506	T8•	75	6,0	1,3	5
41160	T9•	75	6,0	1,3	5
35507	T10•	75	6,0	3,8	5
35508	T15	75	6,0	5,0	5
35509	T20	75	6,0	5,5	5
36071	T25	75	6,0	5,5	5

• nem slim kivitel

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Imbusz

2831-18

Rend. sz.		mm		max. Nm	
37222	1,5•	75	6,0	0,9	5
37223	2•	75	6,0	1,8	5
37224	2,5	75	6,0	3,8	5
37147	3	75	6,0	5,5	5
37225	4	75	6,0	5,5	5
37226	5	75	6,0	5,5	5
37227	6	75	6,0	5,5	5

• nem slim kivitel

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Négylapú

2831-17

Rend. sz.					max. Nm	
35510	#1	2,3	75	6,0	5,5	5
35511	#2	2,8	75	6,0	5,5	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

SoftFinish electric slimVario bitbehajtó



slimBitekhez

283100

Rend. sz.						
34577	6	30	50	160	13	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.



Lapos

3201

Rend. sz.				mm		
35446	3,5	100	0,6	204	23	10
35390	4,0	100	0,8	211	30	10
35501	4,5	125	1,0	236	30	10
35391	5,5	125	1,0	243	36	10
35392	6,5	150	1,2	268	36	10

DIN ISO 2380. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Phillips

3211

Rend. sz.			mm		
35393	PH1	80	191	30	10
35394	PH2	100	218	36	10

DIN ISO 8764-PH. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Pozidriv

3241

Rend. sz.			mm		
35395	PZ1	80	191	30	10
35396	PZ2	100	218	36	10

DIN ISO 8764-PZ. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Phillips

3271

Rend. sz.			mm		
35502	SL/PH1	80	191	30	10
35503	SL/PH2	100	218	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Pozidriv

3281

Rend. sz.			mm		
36329	SL/PZ1	80	191	30	10
36330	SL/PZ2	100	218	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Furatos TORX

3251 TR

Rend. sz.			mm		
41141	T10H	100	204	23	10
41142	T15H	100	211	30	10
41143	T20H	100	211	30	10
41144	T25H	125	243	36	10
41145	T27H	125	243	36	10
41146	T30H	125	243	36	10
41147	T40H	150	268	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

TORX®

3251

Rend. sz.			mm		
36536	T10	100	204	23	10
36537	T15	100	211	30	10
36538	T20	100	211	30	10
36539	T25	125	243	36	10
36540	T27	125	243	36	10
36541	T30	125	243	36	10
36542	T40	150	268	36	10

DIN ISO 8764-PH. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Négylapú

3581

Rend. sz.			mm		
35504	#1	2,3	100	211	30
35505	#2	2,8	125	243	36

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.



Lapos

320N

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	mm	↔	📦
00819	2,0	60	0,4	164	23	10
00820	2,5	75	0,4	179	23	10
00821	3,0	100	0,5	204	23	10
00822	3,5	100	0,6	204	23	10
00823	4,0	100	0,8	211	30	10
00824	4,5•	125	1,0	236	30	10
00825	4,5•	175	1,0	286	30	5
31863	4,5	200	1,0	311	30	5
00826	5,5	125	1,0	243	36	10
00827	5,5•	175	1,0	293	36	5
00828	6,0•	150	1,2	268	36	10
00829	6,5	150	1,2	268	36	10
00830	8,0	175	1,2	299	41	10
00831	8,0	175	1,6	299	41	10
00832	10,0•	200	1,6	324	41	5

• kiegészítő méret a DIN méretekhez
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Phillips

321N

Rend. sz.	⊕	↔	mm	↔	📦
00846	PH0	60	164	23	10
00847	PH1	80	191	30	10
00848	PH2	100	218	36	10
00849	PH3	150	268	41	10
00850	PH4	200	318	41	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Pozidriv

324

Rend. sz.	⊕	↔	mm	↔	📦
00877	PZ0	60	164	23	10
00878	PZ1	80	191	30	10
00879	PZ2	100	218	36	10
00880	PZ3	150	324	41	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Phillips

327

Rend. sz.	⊕	↔	mm	↔	📦
30716	SL/PH1	80	191	30	10
30715	SL/PH2	100	218	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Pozidriv

328

Rend. sz.	⊕	↔	mm	↔	📦
30700	SL/PZ1	80	191	30	10
30701	SL/PZ2	100	218	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

TORX®

325

Rend. sz.	⊕	↔	mm	↔	📦
03760	T5	60	164	23	10
03761	T6	60	164	23	10
03762	T7	60	164	23	10
00881	T8	60	164	23	10
00882	T9•	60	164	23	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Imbusz

323N

Rend. sz.	⊙	↔	mm	↔	📦
30361	2,5	75	179	23	10
30362	3,0	75	179	23	10
30363	4,0	75	186	30	10
30364	5,0	75	186	30	10
30365	6,0	100	218	36	10
30366	8,0	100	218	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Négylapú

358N

Rend. sz.	⊙	⊙	↔	mm	↔	📦
32396	#1	2,3	100	211	30	10
32397	#2	2,8	150	268	36	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

SoftFinish nyeles dugókulcs



○ Hatlapú nyeles dugókulcs

322

Rend. sz.	○	↔	mm	↔	↔	📦
00853	4	125	236	30	10,2	10
00855	5	125	236	30	11,2	10
00856	5,5	125	236	30	11,2	10
00857	6	125	236	30	12,2	10
00858	7	125	243	36	14,5	10
00859	8	125	243	36	15,2	10
00860	9	125	243	36	16,0	10
00861	10	125	243	36	17,2	10
00862	11	125	243	41	19,2	10
00863	12	125	243	41	20,2	10
00864	13	125	243	41	22,2	10
00865	14	125	243	41	23,2	10
00866	15	125	243	41	25,2	10
00867	16	125	243	41	25,2	10
00868	17	125	243	41	27,2	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Műszerész csavarhúzó PicoFinish electric



⊖ Lapos

2270P

Rend. sz.	⊖	↔	●	mm	↔	📦
42374	1,5	50	2,0	152	18	10
42375	2,0	50	2,0	152	18	10
42376	2,5	65	2,5	167	18	10
42377	3	65	3	167	18	10
42471	3,5	65	3,5	167	18	10

⊕ Phillips

2271P

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
42379	PH00	50	2	152	18	10
42378	PH0	65	3	167	18	10
42380	PH1	65	4	167	18	10

SoftFinish feszültségvizsgáló



	⊖	↔	⊕	mm	mm	
Rend. sz.	⊖	↔	⊕	mm	mm	
34745	3,0	60	0,5	140	19	10

DIN 57680-6 szerint, GS bevizsgálással, CE megfeleléssel.

Bliszteres csomagolásban

SB 255-11

	⊖	↔	⊕	mm	mm	
Rend. sz.	⊖	↔	⊕	mm	mm	
35378	3,0	60	0,5	140	19	5

DIN 57680-6 szerint, GS bevizsgálással, CE megfeleléssel.

Feszültségvizsgáló 150-250 volt



⊖ Lapos fekete, feltűző csipesszel

255-7

	⊖	↔	mm	mm	
Rend. sz.	⊖	↔	mm	mm	
00456	3,0	60	160	17	10

⊖ Lapos fekete, feltűző csipesszel bliszter csomagolásban

SB 255-7

	⊖	↔	mm	mm	
Rend. sz.	⊖	↔	mm	mm	
31771	3,0	60	160	17	1

Feszültségvizsgáló fázisellenőrző érintés nélküli, egypólusú, 230-1.000 VAC



255-12

	●	mm	
Rend. sz.	●	mm	
37871	4,2	149	10

IEC 61010-1

Bliszteres csomagolásban

SB 255-12

	●	mm	
Rend. sz.	●	mm	
37872	4,2	149	5

IEC 61010-1

Feszültségvizsgáló 220-250 volt



⊖ Lapos átlátszó, feltűző csipesszel

255-3

	⊖	↔	mm	mm	
Rend. sz.	⊖	↔	mm	mm	
05271	3,0	60	140	15	10

⊖ Lapos átlátszó, feltűző csipesszel bliszter csomagolásban

SB 255-3

	⊖	↔	mm	mm	
Rend. sz.	⊖	↔	mm	mm	
32201	3,0	60	140	15	5

SoftFinish csavarhúzó készlet



Vegyes 12 részes

302 HK12

Rend. sz.	
41002	1
⊖	4,0 x 100 / 3,5 x 100 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100 / PH3 x 150
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100
⊕	T15 x 80 / T20 x 100 / T25 x 100 / T30 x 115

INFOBOX: Wiha SoftFinish® csavarhúzók



A kényelmesen használható specialista száraz alkalmazásokhoz.

- A SoftFinish markolat optimális fogást biztosít száraz ipari és kisipari alkalmazásoknál.
- A kemény és puha zónák elhelyezkedése a markolaton segíti a tökéletes hozzáférést gyors és erőteljes forgatásnál.



SoftFinish csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 6 részes

302 HK6 SO

Rend. sz.	
07152	1
⊖	3,5 x 100 / 4,5 x 125 / 5,5 x 150 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100

lapos, Phillips/Pozidriv 6 részes

302 HK 601

Rend. sz.	
26113	1
⊖	4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100
⊕	PZ2 x 100

Lapos, Pozidriv 6 részes

302 ZK6 SO

Rend. sz.	
07153	1
⊖	3,5 x 100 / 4,5 x 125 / 5,5 x 150 / 6,5 x 150
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100

Gömbvégű TORX 6 részes

362BE K6

Rend. sz.	
32249	1
⊕	T9 x 60 / T10 x 60 / T15 x 80 / T20 x 80 / T25 x 100 / T30 x 115

MagicSpring TORX 6 részes

362R K6 SO

Rend. sz.	
27746	1
⊕	T10 x 80 / T15 x 80 / T20 x 100 / T25 x 100 / T30 x 115 / T40 x 130

TORX® 6 részes

362 K6 SO

Rend. sz.	
07155	1
⊕	T10 x 80 / T15 x 80 / T20 x 100 / T25 x 100 / T30 x 115 / T40 x 130

TORX® 7 részes

362 K7

Rend. sz.	
01299	1
⊕	T8 x 60 / T9 x 60 / T10 x 80 / T15 x 80 / T20 x 100 / T25 x 100 / T30 x 115

Furatos TORX 6 részes

362TR K6

Rend. sz.	
24506	1
⊕	T10H x 80 / T15H x 80 / T20H x 100 / T25H x 100 / T30H x 115 / T40H x 130

SoftFinish csavarhúzó készlet



Hatlapú nyeles dugókulcs 5 részes

341 K5

Rend. sz.



01034

1

○ 5,5 x 125 / 7 x 125 / 8 x 125 / 10 x 125 / 13 x 125

SoftFinish csavarhúzó készlet



Lapos és Phillips, hatlapú toldalékkal, 6 részes

308 HK6

Rend. sz.



21248

1

⊖ 3,5 x 75 / 4,5 x 90 / 5,5 x 100 / 7,0 x 125

⊕ PH1 x 80 / PH2 x 100

Lapos és Pozidriv, hatlapú toldalékkal, 6 részes

308 ZK6

Rend. sz.



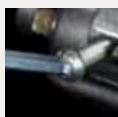
21249

1

⊖ 3,5 x 75 / 4,5 x 90 / 5,5 x 100 / 7,0 x 125

⊕ PZ1 x 80 / PZ2 x 100

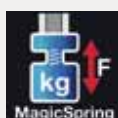
INFOBOX: MagicRing®



Wiha MagicRing

- A rugóacél gyűrű megbízhatóan tartja a hatlapfejű csavarokat
- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.

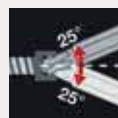
INFOBOX: MagicSpring®



Wiha TORX® MagicSpring®

- A nemesacél rugó megbízhatóan tartja a TORX®, ill. TORX PLUS® csavarokat.
- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.

INFOBOX: Gömbvégű TORX



Wiha TORX® gömbfej

- Optimalizált TORX® gömbvégű geometriával
- Megnövelt szilárdság a Wiha saját, kifejezetten erre a célra kifejlesztett berendezésén történő speciális hidegalakításnak köszönhetően.
- Lehetővé teszi a csavarozást akár 25°-os szöghelyzetben is.
- Könnyebb a szerszám bevezetése és a csavarozás a kifejezetten nehezen hozzáférhető helyeken.
- Széles termékprogram: torxkulcsként, bitként és SoftFinish csavarhúzóként.

SoftFinish csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 6 részes, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

530 HK6

Rend. sz.	
21250	1
⊖	3,5 x 75 / 4,5 x 90 / 5,5 x 100 / 6,5 x 125
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100

Lapos, Pozidriv 6 részes, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

530 ZK6

Rend. sz.	
21251	1
⊖	3,5 x 75 / 4,5 x 90 / 5,5 x 100 / 6,5 x 125
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100

SoftFinish csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips lézerrel felvitt mm beosztású skálával bliszteres csomagolásban 2 részes

SB 3021 S2

Rend. sz.	
36205	1
⊖	5,5 x 125
⊕	PH2 x 100
DIN ISO 2380.	

INFOBOX:

Acélsapka és hatlapú toldalék



- A csavarhúzó markolatának végén található masszív acélsapkára célzott kalapácsütések mérhetők, például szoruló csavar meglazításához.
- Az acélsapka és penge közvetlen összeköttetése biztosítja az ütési energia veszteség nélküli továbbvezetését.
- A penge tövénél található hatlapú erősítés villáskulcshoz került kialakításra, a különösen szoros csavarok meglazításának elősegítésére.

**Lapos, Phillips 7 részes**

260P

Rend. sz.	
42991	1
	1,5 x 40 / 2,0 x 40 / 2,5 x 50 / 3,0 x 50
	PH00 x 40 / PH0 x 50 / PH1 x 60

Lapos, Phillips 6 részes, tartóval

260P

Rend. sz.	
42990	1
	1,5 x 40 / 2,0 x 40 / 2,5 x 50 / 3,0 x 50
	PH00 x 40 / PH0 x 50

TORX® MagicSpring® 6 részes, tartóval

267PR

Rend. sz.	
42998	1
	T6 x 40 / T7 x 40 / T8 x 40 / T9 x 50 / T10 x 50 / T15 x 60

TORX® 6 részes, tartóval

267P

Rend. sz.	
42996	1
	T7 x 40 / T8 x 40 / T9 x 50 / T10 x 50 / T15 x 60 / T20 x 60

TORX® 6 részes, tartóval

267P

Rend. sz.	
42997	1
	T4 x 40 / T5 x 40 / T6 x 40 / T7 x 40 / T8 x 40 / T9 x 50

Hatlapú gömbfejű 6 részes, tartóval

264P

Rend. sz.	
42993	1
	0,9 (0,035") x 40
	1,3 (0,05") x 40 / 1,5 x 50 / 2,0 x 50 / 2,5 x 60 / 3,0 x 60

Hatlapú 6 részes, tartóval

263P

Rend. sz.	
42992	1
	0,9 (0,035") x 40 / 1,3 (0,05") x 40 / 1,5 x 50 / 2,0 (5/64") x 50 / 2,5 x 60 / 3,0 x 60

Hatlapú nyeles dugókulcs 6 részes, tartóval

265P

Rend. sz.	
42994	1
	2,5 x 60 / 3,0 x 60 / 3,5 x 60 / 4,0 x 60 / 5 x 60 / 5,5 x 60

**INFOBOX:
Picofinish****PicoFinish nyeles dugókulcs**

- A kényelmes precíziós csavarhúzó finom, filigrán csavarozáshoz.
- A könnyű járású forgatható sapka gyors forgatást eredményez.
- A csavarhúzóra nyomtatott csavar jelkép és méretjelölés könnyebbé teszi a beazonosítást.

SoftFinish csavarhúzó



keskeny hegy a mélyen fekvő csavarokhoz



lapos hegy, kerek penge



Lapos, keskeny hegy a mélyen fekvő csavarokhoz

302

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	mm	+	
00684	2,0•	65	0,4	2,0	169	23	10
00685	2,5	75	0,4	2,5	179	23	10
00686	3,0•	80	0,5	3,0	184	23	10
00687	3,0	100	0,5	3,0	204	23	10
00689	3,0•	150	0,5	3,0	254	23	10
00690	3,0•	200	0,5	3,0	304	23	10
32383	3,0	300	0,5	3,0	404	23	5
00691	3,5	100	0,6	3,5	204	23	10
26931	3,5•	200	0,6	3,5	304	23	10
00692	4,0	100	0,8	4,0	211	30	10
00694	4,0•	150	0,8	4,0	261	30	10
00695	4,0•	200	0,8	4,0	311	30	10
00696	4,0•	300	0,8	4,0	411	30	10
27753	4,5•	80	0,8	4,5	191	30	10
00697	4,5•	125	0,8	4,5	236	30	10
00698	5,5	125	1,0	5,5	236	30	10
00700	5,5	150	1,0	5,5	261	30	10
00701	5,5•	200	1,0	5,5	311	30	10
00702	5,5•	300	1,0	5,5	411	30	5
32384	6,0•	300	1,0	6,0	418	36	5

• kiegészítő méret a DIN méretekhez

Lapos, kerek pengével

302

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	mm	+	
27754	6,0	100	1,0	5,5	218	36	10
27755	6,0	150	1,0	5,5	268	36	10
00704	6,5	100	1,2	6,0	218	36	10
00703	6,5	150	1,2	6,0	268	36	10
00706	6,5•	200	1,2	6,0	318	36	10
00708	8,0	150	1,2	7,0	274	41	10
00707	8,0	175	1,2	7,0	299	41	10
00709	8,0	175	1,6	7,0	299	41	5
32399	8,0	300	1,2	7,0	424	41	5
00711	10,0	200	1,6	8,0	324	41	10
32400	10,0	300	1,6	8,0	424	41	5
00712	12,0	250	2,0	8,0	374	41	10
00713	14,0•	250	2,5	11,0	374	41	10

• kiegészítő méret a DIN méretekhez
DIN ISO 2380.

Phillips kerek pengével

311

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	+	
00754	PH0	60	3,0	164	23	10
27756	PH0	100	3,0	204	23	10
00756	PH1	80	4,5	191	30	10
27757	PH1	100	4,5	211	30	10
00757	PH1•	200	4,5	311	30	10
03738	PH1•	300	4,5	411	30	5
00759	PH2	100	6,0	218	36	10
27758	PH2	150	6,0	268	36	10
00760	PH2•	200	6,0	318	36	10
03739	PH2•	300	6,0	418	36	5
00762	PH3	150	8,0	274	41	10
00763	PH4•	200	10,0	324	41	10

• kiegészítő méret a DIN méretekhez
DIN ISO 8764-PH.

Pozidriv kerek pengével

313

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	+	
00768	PZ0	60	3,0	164	23	10
00770	PZ1	80	4,5	191	30	10
26454	PZ1	300	4,5	411	30	5
00772	PZ2	100	6,0	218	36	10
26455	PZ2	300	6,0	418	36	5
00774	PZ3	150	8,0	274	41	10

Gömbvégű TORX, hatlapú pengével

362BE

Rend. sz.							
32250	T9	60	7/64	2,8	164	23	10
32251	T10	60	1/8	3,2	184	23	10
32252	T15	80	9/64	3,6	191	30	10
32253	T20	80	5/32	4,0	211	30	10
32254	T25	100	3/16	4,8	218	36	10
32255	T27	115	7/32	5,6	233	36	10
32256	T30	115	1/4	6,4	233	36	10

MagicSpring TORX kerek pengével

362R

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	+	
27736	T6	60	3,5	164	23	10
27737	T7	60	3,5	164	23	10
27738	T8	60	3,5	164	23	10
27739	T9	60	4,0	171	30	10
27740	T10	80	4,0	191	30	10
27741	T15	80	4,0	191	30	10
27742	T20	100	4,0	218	36	10
27743	T25	100	4,5	218	36	10
27811	T27	115	5,5	233	36	10
27744	T30	115	6,0	233	36	10
27745	T40	130	7,0	254	41	10

TORX® kerek pengével

362

Rend. sz.						
26259	T3	60	2,5	164	23	10
26260	T4	60	2,5	164	23	10
01285	T5	60	2,5	164	23	10
01286	T6	60	3,5	164	23	10
01287	T7	60	3,5	164	23	10
01288	T8	60	3,5	164	23	10
01289	T9	60	4,0	171	30	10
01290	T10	80	4,0	191	30	10
01291	T15	80	4,0	191	30	10
01292	T20	100	4,0	218	36	10
01293	T25	100	4,5	218	36	10
01294	T27	115	5,5	233	36	10
01295	T30	115	6,0	233	36	10
01296	T40	130	7,0	254	41	10
01297	T45	130	8,0	254	41	5

Furatos TORX, kerek pengével

362TR

Rend. sz.						
03106	T7H	60	3,5	164	23	10
03107	T8H	60	3,5	164	23	10
03108	T9H	60	4,0	171	30	10
26456	T9H	300	4,0	411	30	5
01300	T10H	80	4,0	191	30	10
26457	T10H	300	4,0	411	30	5
01301	T15H	80	4,0	191	30	10
26458	T15H	300	5,0	411	30	5
01302	T20H	100	4,0	211	30	10
28005	T20H	300	5,0	411	30	5
01303	T25H	100	4,5	211	30	10
01304	T27H	115	5,5	233	36	10
01305	T30H	115	6,0	233	36	10
01306	T40H	130	7,0	254	41	10

TORX PLUS® MagicSpring® kerek pengével

362RIP

Rend. sz.						
28760	6IP	60	3,5	164	23	10
28761	7IP	60	3,5	164	23	10
28762	8IP	60	3,5	164	23	10
28763	9IP	60	4,0	171	30	10
28764	10IP	80	4,0	191	30	10
28765	15IP	80	4,0	191	30	10
28766	20IP	100	4,0	218	36	10
28767	25IP	100	4,5	218	36	10
28769	30IP	115	6,0	233	36	10
28770	40IP	130	7,0	254	41	10

TORX PLUS® kerek pengével

362IP

Rend. sz.						
26091	6IP	60	3,5	164	23	10
26093	7IP	60	3,5	164	23	10
26095	8IP	60	3,5	164	23	10
26097	9IP	60	4,0	171	30	10
26099	10IP	80	4,0	191	30	10
26101	15IP	80	4,0	191	30	10
26103	20IP	100	4,0	218	36	10
26105	25IP	100	4,5	218	36	10
26107	27IP	115	5,5	233	36	10
26109	30IP	115	6,0	233	36	10
26111	40IP	130	7,0	254	41	10

MagicSpring® gömbvégű imbusz, hatlapú pengével

367R

Rend. sz.						
26077	3	100	204	23		10
26079	4	100	211	30		10
26081	5	100	211	30		10
26083	6	125	243	36		10
26085	8	150	268	36		10
26087	10	150	271	41		5

hatlapú gömbfejű, hatlapú pengével

367

Rend. sz.						
26303	1,5	75	179	23		10
26304	2	100	204	23		10
26305	2,5	100	204	23		10
26328	3	100	204	23		10
26329	4	100	211	30		10
26330	5	100	211	30		10
26331	6	125	243	36		10
26332	8	150	268	36		10
26333	10	150	271	41		5
26307	12	150	271	41		5

Imbusz hatlapú pengével

356

Rend. sz.						
32264	1,5	60	164	23		10
32265	2	60	164	23		10
26190	2,5	75	179	23		10
26191	3	75	179	23		10
26192	4	75	186	30		10
26193	5	75	186	30		10
26194	6	100	218	36		10
26195	8	100	218	36		10

SoftFinish csavarhúzó



Imbusz hajlított

357

Rend. sz.	●	mm	mm	mm	mm	mm	mm
26230	3	35	20	139	23		10
26231	4	40	25	151	30		10
26232	5	45	28	156	30		10
26233	6	50	32	168	36		10
26234	8	60	36	178	36		10
26235	10	75	40	199	41		10

SoftFinish csavarhúzó



Hatlapú nyeles dugókulcs, hüvelyk kivitel kerek pengével és hatlapú toldalékkal

347 Zoll

Rend. sz.	○	mm	mm	mm	mm	mm	mm
02836	3/16	125	10	231	30	4,76	10
02837	1/4	125	10	238	36	6,35	10
02838	5/16	125	10	238	36	7,94	10
02839	3/8	125	10	238	36	9,53	10
02840	7/16	125	13	246	41	11,11	10
02841	1/2	125	13	246	41	12,70	10

SoftFinish csavarhúzó



Hatlapú nyeles dugókulcs kerek pengével

341

Rend. sz.	○	mm	mm	mm	mm	mm
01018	4	125	236	30	6,9	10
01020	5	125	236	30	7,9	10
01021	5,5	125	236	30	7,9	10
01022	6	125	236	30	8,9	10
01023	7	125	243	36	10,9	10
01024	8	125	243	36	11,9	10
01025	9	125	243	36	12,9	10
01026	10	125	243	36	14,4	10
01027	11	125	249	41	15,9	10
01028	12	125	249	41	16,9	10
01029	13	125	249	41	18,4	10
01030	14	125	249	41	19,4	10
01031	15	125	249	41	21,9	10
01032	16	125	249	41	21,9	10
01033	17	125	249	41	23,4	10

Hatlapú nyeles dugókulcs rövid kerek pengével

343

Rend. sz.	○	mm	mm	mm	mm	mm
01076	5,5	65	176	30	8	10
01077	6	65	176	30	9	10
01078	7	65	183	36	11	10
01079	8	65	183	36	12	10
01081	10	65	183	36	14	10

SoftFinish csavarhúzó



○ Hatlapú nyeles dugókulcs flexibilis szárral

372

Rend. sz.	○	→	mm	→	→	→
01435	5	150	261	30	8	10
01436	5,5	150	261	30	8	10
01437	6	150	261	30	9	10
01438	7	150	268	36	11	10
01439	8	150	268	36	12	10
01440	10	175	293	41	14	10
01443	13	175	293	41	19	10

SoftFinish csavarhúzó



○ Háromlapú nyeles dugókulcs

344

Rend. sz.	○	→	mm	→	→	→
26212	M4	125	6,8	236	30	11
26213	M5	125	8,3	236	30	13
26216	M6	125	10,05	236	30	16
26214	M8	125	12,05	243	36	18
26217	M10	125	15,05	243	36	22
26218	M12	125	16,55	249	41	24

DIN 22416.

SoftFinish csavarhúzó



○ Hatlapú nyeles dugókulcs kerek pengével és hatlapú toldalékkal

347

Rend. sz.	○	→	mm	→	→	→
01092	7	125	10	238	36	11,0
01093	8	125	10	238	36	12,0
01094	9	125	10	238	36	13,0
01095	10	125	10	238	36	14,5
01096	11	125	13	246	41	16,0
01097	12	125	13	246	41	17,0
01098	13	125	13	246	41	19,0

SoftFinish csavarhúzó



⊖ Lapos, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

530

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	⬡	mm	📦
03223	3,5	75	0,6	4,0	-	186	10
03224	4,5	90	0,8	4,0	-	201	10
03225	5,5	100	1,0	5,0	8	213	10
03226	6,5	125	1,2	6,0	10	238	10
03228	8,0	150	1,2	8,0	13	271	5
03230	10,0	175	1,6	8,0	13	296	5
03231	12,0	200	2,0	10,0	16	321	5
03232	14,0	250	2,5	10,0	16	371	5

• kiegészítő méret a DIN méretekhez

⊕ Phillips teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

531

Rend. sz.							
03237	PH1	80	5,0	8	186	30	10
03238	PH2	100	6,0	10	213	36	10
03239	PH3	150	8,0	13	268	41	10

⊕ Pozidriv teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

532

Rend. sz.							
03245	PZ1	80	5,0	8	186	30	10
03246	PZ2	100	6,0	10	213	36	10
03247	PZ3	150	8,0	13	268	41	10

SoftFinish csavarhúzó



⊖ lapos kerek pengével és lézerrel felvitt mm-skálával

3021

Rend. sz.							
36085	4,0	100	0,8	4,0	211	30	10
35397	5,5	125	1,0	5,5	236	30	10
DIN ISO 2380.							

DIN ISO 2380.

⊕ Phillips kerek pengével és lézerrel felvitt mm-skálával

3111

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	Scale	📦
36072	PH1	80	4,5	191	30	20-70	10
35398	PH2	100	6,0	218	36	20-90	10

DIN ISO 8764-PH.

⊕ Pozidriv kerek pengével és lézerrel felvitt mm-skálával

3131

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	Scale	📦
36073	PZ1	80	4,5	191	30	20-70	10
35399	PZ2	100	6,0	218	36	20-90	10

DIN ISO 8764-PZ.

SoftFinish csavarhúzó



⊖ Lapos rögzítő funkcióval

398

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	mm	↔	📦
32867	2,5	75	0,4	186	30	5
32868	3,0	100	0,5	211	30	5
32869	4,0	125	0,8	243	36	5
32870	5,0	150	1,0	268	36	5
32871	6,0	175	1,2	293	36	5

⊕ Phillips rögzítő funkcióval

397

Rend. sz.	⊕	↔	mm	↔	📦
32406	PH0	100	211	30	5
32404	PH1	125	236	36	5
32405	PH2	175	286	36	5

SoftFinish csavarhúzó



⊖ Lapos, rövid kerek pengével, Stubby

302

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	mm	↔	📦
26964	4,0	25	0,8	4,0	81	34	10
26965	5,5	25	1,0	5,5	81	34	10
26966	6,5	25	1,2	6,5	81	34	10
26967	8,0	25	1,2	8,0	81	34	10

⊕ Phillips, rövid kerek pengével, Stubby

311

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
26968	PH1	25	4,5	81	34	10
26969	PH2	25	6,0	81	34	10
26970	PH3	25	8,0	81	34	10

⊕ Pozidriv rövid kerek pengével, Stubby

313

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
26971	PZ1	25	4,5	81	34	10
26972	PZ2	25	6,0	81	34	10
26973	PZ3	25	8,0	81	34	10

SoftFinish csavarhúzó



⊖ Lapos hatlapú pengével és hatlapú toldalékkal

308

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	⬡	mm	📦
00731	3,5	75	0,6	4,0	-	186	10
00732	4,5	90	0,8	4,0	-	201	10
00733	5,5	100	1,0	5,0	8	213	10
00734	6,5	125	1,2	6,0	10	238	10
00735	7,0	125	1,1	6,0	10	238	10
00736	8,0	150	1,2	8,0	13	268	10
00737	9,0	150	1,4	8,0	13	268	10
00738	10,0	175	1,6	8,0	13	293	10
00739	12,0	200	2,0	10,0	16	318	10
00740	14,0	250	2,5	10,0	16	368	10

• kiegészítő méret a DIN méretekhez

⊕ Phillips hatlapú pengével és hatlapú toldalékkal

312

Rend. sz.	⊕	↔	●	⬡	mm	↔	📦
00764	PH1	80	5,0	8	186	30	10
00765	PH2	100	6,0	10	213	36	10
00766	PH3	150	8,0	13	268	41	10
00767	PH4	200	10,0	16	318	41	10

⊕ Pozidriv hatlapú pengével és hatlapú toldalékkal

314

Rend. sz.	⊕	↔	●	⬡	mm	↔	📦
00776	PZ1	80	5,0	8	186	30	10
00777	PZ2	100	6,0	10	213	36	10
00778	PZ3	150	8,0	13	268	41	10
00779	PZ4	200	10,0	16	318	41	10

Dörzsár



■ négyszög alakú hegygel és műanyag markolattal

300-2

Rend. sz.	■	↔	mm	↔	📦
00679	6,0	100	185	34	10

Előszűrő műanyag markolattal



● kerek hegygel és műanyag markolattal

301-2

Rend. sz.	●	↔	mm	↔	📦
00683	6,0	100	185	34	10



Lapos

260P

Rend. sz.				mm		
42381	0,8	40	2	134	9	10
42382	1,0	40	2	134	9	10
42383	1,2	40	2	134	9	10
42384	1,5	40	2	134	9	10
42385	1,5	60	2	154	9	10
42386	1,8	40	2	134	9	10
42387	1,8	60	2	154	9	10
42388	2,0	40	2	140	18	10
42389	2,0	60	2	160	18	10
42390	2,0	100	2	200	18	10
42391	2,5	50	2,5	150	18	10
42392	2,5	75	2,5	175	18	10
42393	2,5	100	2,5	200	18	10
42394	3,0	50	3	150	18	10
42395	3,0	100	3	200	18	10
42397	3,5	60	3,5	160	18	10
42398	4,0	60	4	160	18	10
42399	4,0	100	4	200	18	10

Phillips

261P

Rend. sz.				mm		
42403	PH000	40	2	134	9	10
42402	PH00	40	2	134	9	10
42413	PH00	60	2	154	9	10
42401	PH0	50	3	150	18	10
42414	PH0	75	3	175	18	10
42415	PH1	60	4	160	18	10
42416	PH1	80	4	180	18	10

Pozidriv

262P

Rend. sz.				mm		
42418	PZ0	50	3	150	18	10
42419	PZ1	60	4	160	18	10

TORX® MagicSpring®

267PR

Rend. sz.				mm		
42501	T6	40	2,5	140	18	10
42502	T7	40	2,5	140	18	10
42503	T8	40	2,5	140	18	10
42504	T9	50	3	150	18	10
42505	T10	50	3	150	18	10
42506	T15	60	3,5	150	18	10

TORX®

267P

Rend. sz.				mm		
42474	T1	40	2,5	134	9	10
42475	T2	40	2,5	134	9	10
42476	T3	40	2,5	134	9	10
42477	T4	40	2,5	134	9	10
42478	T5	40	2,5	134	9	10
42479	T6	40	2,5	140	18	10
42480	T7	40	2,5	140	18	10
42481	T8	40	2,5	140	18	10
42482	T9	50	3	150	18	10
42483	T10	50	3	150	18	10
42484	T15	60	3,5	160	18	10
42485	T20	60	4	160	18	10

TORX PLUS®

267PIP

Rend. sz.				mm		
42486	4IP	40	2,5	134	9	10
42487	5IP	40	2,5	134	9	10
42488	6IP	40	2,5	140	18	10
42489	7IP	40	2,5	140	18	10
42490	8IP	40	2,5	140	18	10
42491	9IP	50	3	150	18	10
42492	10IP	50	3	150	18	10
42493	15IP	60	3,5	160	18	10
42494	20IP	60	4	160	18	10

Pentalobe

266P

Rend. sz.				mm		
42464	PL1	40	2,5	134	9	10
42465	PL2	40	2,5	134	9	10
42466	PL3	40	2,5	134	9	10
42467	PL4	40	2,5	134	9	10
42468	PL5	40	2,5	134	9	10
42469	PL6	40	2,5	140	18	10

Y típus

266PY

Rend. sz.				mm		
42470	0	40	2	134	9	10

Gömbvégű imbusz

264P

Rend. sz.	●	↔	mm	+	📦
42431	1,3 (0,05")	40	134	9	10
42432	1,5	50	150	18	10
42433	2,0	50	150	18	10
42434	2,5	60	160	18	10
42435	3,0	60	160	18	10

Imbusz

263P

Rend. sz.	●	↔	mm	+	📦
42421	0,9 (0,035")	40	134	9	1
42422	1,3 (0,05")	40	134	9	1
42423	1,5	50	144	9	1
42424	2,0 (5/64")	50	150	18	1
42425	2,5	60	160	18	1
42426	3	60	160	18	1

hatlapú gömbfejű, hüvelyk kivitel

264P Zoll

Rend. sz.	●	↔	mm	+	📦
42436	1/16"	50	150	18	10
42440	5/64"	50	150	18	10
42438	3/32"	50	150	18	10
42441	7/64"	60	160	18	10
42437	1/8"	60	160	18	10
42442	9/64"	60	160	18	10
42439	5/32"	60	160	18	10

PicoFinish® műszerész csavarhúzó



Hatlapú dugókulcs

265P

Rend. sz.	●	↔	mm	+	📦
42443	1,5	60	160	18	10
42444	1,8	60	160	18	10
42445	2	60	160	18	10
42446	2,5	60	160	18	10
42447	3,0	60	160	18	10
42449	3,5	60	160	18	10
42450	4,0	60	160	18	10
42451	4,5	60	160	18	10
42452	5	60	160	18	10
42453	5,5	60	160	18	10
42454	6	60	160	18	10
42455	7	60	160	18	10

hatlapú dugókulcs, hüvelyk kivitel

265P Zoll

Rend. sz.	●	↔	mm	+	📦
42459	3/32"	60	160	18	10
42462	7/64"	60	160	18	10
42457	1/8"	60	160	18	10
42463	9/64"	60	160	18	10
42460	5/32"	60	160	18	10
42458	3/16"	60	160	18	10
42461	7/32	60	160	18	10
42456	1/4"	60	160	18	10

PicoFinish kiemelő



268P

Rend. sz.	↔	●	mm	+	📦
42507	50	3,5	150	18	10

INFOBOX: Pentalobe



A biztonsági profil Apple készülékekhez

- Ideális Apple okostelefonok, táblagépek és notebookok javításához.
- Figyelem: feltétlenül ügyeljen a készülékgyártó garanciális és jótállási feltételeire!

Mini csavarhúzó



lapos átlátszó-piros, feltűző csipesszel

500

Rend. sz.	l	mm	mm	mm	mm	mm
01537	3,0	40	3,0	100	11	50
01538	3,0	60	3,0	120	11	50
01539	3,0	80	3,0	140	11	50

Mini csavarhúzó



lapos átlátszó-sárga

509

Rend. sz.	l	mm	mm	mm	mm	mm
01548	2,0	40	2,0	85	8	50

SoftFinish univerzális kaparó



430 40

Rend. sz.	mm	mm
23159	5	5

Univerzális kaparó készlet SoftFinish®



Bliszter csomagolásban 10 részes

SB 430 4010

Rend. sz.	mm	mm
26920	1	1

Tartalék penge készlet 20 mm széles



Univerzális kaparóhoz bliszter csomagolásban 10 részes

SB 430 40 K1020

Rend. sz.	mm	mm
27902	5	5

Tartalék penge készlet 13 mm széles



Univerzális kaparóhoz bliszter csomagolásban 10 részes

SB 430 40 K10

Rend. sz.	mm	mm
27606	5	5

Mágnesező



400 10

Rend. sz.	mm	mm
01508	5	5

Bliszter csomagolásban

SB 400 10

Rend. sz.	mm	mm
02568	5	5

MicroFinish csavarhúzó



Lapos, Phillips 6 részes

5520 HK6

Rend. sz.	
29124	1
☯	3,5 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100

Lapos, Pozidriv 6 részes

5520 ZK6

Rend. sz.	
29125	1
☯	3,5 x 100 / 4,0 x 100 / 5,5 x 125 / 6,5 x 150
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100

TORX® 6 részes

5527 K6

Rend. sz.	
29169	1
⊕	T10 x 80 / T15 x 80 / T20 x 100 / T25 x 100 / T30 x 115 / T40 x 130

MicroFinish csavarhúzó



Lapos, Phillips, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával, 5 részes

5533 HK5

Rend. sz.	
29138	1
☯	5,5 x 100 / 6,5 x 125 / 8,0 x 150
⊕	PH1 x 80 / PH2 x 100

Lapos, Pozidriv, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával, 5 részes

5533 ZK5

Rend. sz.	
29139	1
☯	5,5 x 100 / 6,5 x 125 / 8,0 x 150
⊕	PZ1 x 80 / PZ2 x 100

MicroFinish csavarhúzó



☯ Lapos, kerek pengével

5520

Rend. sz.	☯	mm	mm	mm	mm	mm	
29115	3,5	100	0,6	3,5	204	23	10
29116	4,0	100	0,8	4,0	211	30	10
29117	4,0•	150	0,8	4,0	261	30	10
29118	5,5	125	1,0	5,5	236	30	10
29119	5,5	150	1,0	5,5	261	30	10
29120	6,5	150	1,2	6,0	268	36	10
29121	8,0	150	1,2	7,0	274	41	10
29122	8,0	175	1,2	7,0	299	41	10
29123	10,0•	200	1,6	8,0	324	41	5

• kiegészítő méret a DIN méretekhez
DIN 5265, ISO 2380.

⊕ Phillips kerek pengével

5521

Rend. sz.	⊕	mm	mm	mm	mm	
29140	PH0	60	3,0	165	23	10
29141	PH1	80	4,5	192	30	10
29142	PH1•	200	4,5	312	30	5
29143	PH2	100	6,0	220	36	10
29144	PH2•	200	6,0	320	36	5
29145	PH3•	150	8,0	277	41	10

• kiegészítő méret a DIN méretekhez
DIN ISO 8764-PH.

INFOBOX: Wiha MicroFinish® csavarhúzók



A specialista nedves és olajos alkalmazásokhoz.

- A csavarhúzó markolat mikrofinom felületi struktúrája révén a felhasználó még olajos vagy nedves kézzel is megtalálja az optimális tartást.
- A kemény és puha zónák elhelyezkedése a markolaton segíti a tökéletes hozzáférést gyors és erőteljes forgatásnál.

⊕ Pozidriv kerek pengével

5522

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
29152	PZ1	80	4,5	192	30	10
29153	PZ2	100	6,0	220	36	10
29154	PZ3	150	8,0	277	41	10

DIN ISO 8764-PZ.

⊕ TORX® kerek pengével

5527

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
29161	T9	60	4,0	172	30	10
29162	T10	80	4,0	192	30	10
29163	T15	80	4,0	192	30	10
29164	T20	100	4,0	212	30	10
29165	T25	100	4,5	212	30	10
29166	T27	115	5,5	235	36	10
29167	T30	115	6,0	235	36	10
29168	T40	130	7,0	257	41	5

○ Hatlapú nyeles dugókulcs kerek pengével

5525

Rend. sz.	○	↔	mm	↔	📦
29170	5,5	125	237	30 7,9	10
29171	6	125	237	30 8,9	10
29172	7	125	245	36 10,9	10
29173	8	125	245	36 11,9	10
29174	10	125	245	36 14,4	10

MicroFinish csavarhúzó



○ Hatlapú nyeles dugókulcs flexibilis szárral

5528

Rend. sz.	○	↔	mm	↔	📦
29175	6	150	262	30 9	10
29176	7	150	270	36 11	10
29177	8	150	270	36 12	10

MicroFinish csavarhúzó



⊖ Lapos, teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

5533

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	○	mm	📦
29133	4,5•	90	0,8	4,0	-	201	10
29134	5,5	100	1,0	5,0	8	213	10
29135	6,5	125	1,2	6,0	10	238	10
29136	8,0	150	1,2	8,0	13	271	10
29137	10,0•	175	1,6	8,0	13	296	5

• kiegészítő méret a DIN méretekhez
DIN 5265, ISO 2380.

⊕ Phillips teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

5534

Rend. sz.	⊕	↔	●	○	mm	↔	📦
29149	PH1	80	5,0	8	187	30	10
29150	PH2	100	6,0	10	214	36	10
29151	PH3	150	8,0	13	271	41	10

DIN ISO 8764-PH.

⊕ Pozidriv teljes hosszúságú hatlapú pengével és masszív acélsapkával

5535

Rend. sz.	⊕	↔	●	○	mm	↔	📦
29158	PZ1	80	5,0	8	187	30	10
29159	PZ2	100	6,0	10	214	36	10
29160	PZ3	150	8,0	13	271	41	5

DIN ISO 8764-PZ.

Törtcsavar kiszedő készlet



Hatlapú csigafúróval 8 részes

405 11

Rend. sz.	📦
03988	10
●	2,0 / 2,5 / 3,0 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10

Csavarkihajtó



Rend. sz.	mm	mm	mm	
03847	2,0	85	6,0	10
03848	2,5	85	6,0	10
03849	3,0	85	6,0	10
03850	4	85	6,0	10
03851	5	85	6,0	10
03852	6	95	8,0	10
03853	8	95	10,0	10
03854	10	110	12,0	10

405

SoftFinish ESD csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 5 részes

302ESD HK5 01

Rend. sz.	
27252	1
⊖	3,0 x 100 / 4,0 x 100
⊕	PH0 x 60 / PH1 x 80 / PH2 x 100

IEC 61340-5-1.

TORX® 5 részes

362ESD K5

Rend. sz.	
27253	1
⊕	T6 x 60 / T8 x 60 / T9 x 60 / T10 x 80 / T15 x 80

IEC 61340-5-1.

Precision ESD műszerész csavarhúzó készlet



Lapos, Phillips 6 részes

272 K6

Rend. sz.	
08463	1
⊖	1,5 x 40 / 2,0 x 40 / 2,5 x 50 / 3,0 x 50
⊕	PH00 x 40 / PH0 x 50

IEC 61340-5-1.

TORX® 6 részes

278 K6

Rend. sz.	
26919	1
⊕	T5 x 40 / T6 x 40 / T7 x 40 / T8 x 40 / T10 x 50 / T15 x 60

IEC 61340-5-1.

Imbusz 6 részes

275 K6

Rend. sz.	
32278	1
⊕	0,9 x 40 / 1,3 x 40 / 1,5 x 50 / 2 x 50 / 2,5 x 60 / 3 x 60

IEC 61340-5-1.

Hatlapú dugókulcs 6 részes

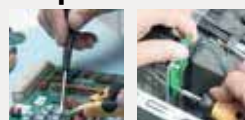
277 K6

Rend. sz.	
32279	1
⊖	2,5 x 60 / 3 x 60 / 3,5 x 60 / 4 x 60 / 5 x 60 / 5,5 x 60

IEC 61340-5-1.

INFOBOX:

Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket



Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámjai ellenőrzöten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.

SoftFinish ESD csavarhúzó



⊖ Lapos

302ESD

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	mm	↔	
08179	2,5	75	0,4	2,5	179	23	10
27150	3,0	100	0,5	3,0	204	23	10
27151	4,0	100	0,8	4,0	211	30	10
08182	5,5	125	1,0	5,5	236	30	10
08183	6,5	150	1,2	6,0	268	36	10

IEC 61340-5-1.

⊕ Phillips

311ESD

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	
08184	PH0	60	3,0	164	23	10
08185	PH1	80	4,5	191	30	10
08186	PH2	100	6,0	218	36	10

IEC 61340-5-1.

⊕ Pozidriv

313ESD

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	
26928	PZ0	60	3,0	164	23	10
26929	PZ1	80	4,5	191	30	10

IEC 61340-5-1.

⊕ TORX®

362ESD

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	
31432	T3	60	2,5	164	23	10
27148	T4	60	2,5	164	23	10
27641	T5	60	3,5	164	23	10
27149	T6	60	3,5	164	23	10
31901	T7	60	3,5	164	23	10
22436	T8	60	3,5	164	23	10
27145	T9	60	4,0	171	30	10
27144	T10	80	4,0	191	30	10
27146	T15	80	4,0	191	30	10
27147	T20	100	4,0	218	36	10

IEC 61340-5-1.

SoftFinish ESD csavarhúzó



⊖ Lapos Stubby

302ESD

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	mm	↔	
32151	4,0	25	0,8	4,0	81	34	10
32152	5,5	25	1,0	5,5	81	34	10
32153	6,5	25	1,2	6,5	81	34	10

IEC 61340-5-1.

⊕ Phillips Stubby

311ESD

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	
32154	PH1	25	4,5	81	34	10
32155	PH2	25	6,0	81	34	10

IEC 61340-5-1.

⊕ Pozidriv Stubby

313ESD

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	
32156	PZ1	25	4,5	81	34	10
32157	PZ2	25	6,0	81	34	10

IEC 61340-5-1.

Precision ESD kiemelő



279-10

Rend. sz.	↔	↔	mm	↔	
07667	3,5	50	145	13,0	5

IEC 61340-5-1.



Lapos

272

Rend. sz.	⊖	↔	⊖	●	mm	↔	📦
07634	1,5	40	0,25	2,0	120	12,5	10
07635	2,0	40	0,40	2,0	120	12,5	10
07636	2,5	50	0,40	2,5	145	13,0	10
07637	3,0	50	0,50	3,0	145	13,0	10
07638	3,5	60	0,60	3,5	170	14,0	10
07639	4,0	60	0,80	4,0	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

Phillips

273

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
28053	PH000	40	2,0	120	12,5	10
07640	PH00	40	2,0	120	12,5	10
07641	PH0	50	3,0	145	13,0	10
07642	PH1	60	4,0	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

Pozidriv

274

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
07643	PZ1	60	4,0	170	14	10

IEC 61340-5-1.

TORX® MagicSpring®

278R

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
27748	T6	40	2,5	120	12,5	10
27749	T7	40	2,5	120	12,5	10
27759	T8	40	2,5	120	12,5	10
27750	T9	50	3,0	145	13,0	10
27751	T10	50	3,0	145	13,0	10
27752	T15	60	3,5	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

TORX®

278

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
25676	T1	40	2,5	120	12,5	10
25677	T2	40	2,5	120	12,5	10
21256	T3	40	2,5	120	12,5	10
21255	T4	40	2,5	120	12,5	10
07659	T5	40	2,5	120	12,5	10
07660	T6	40	2,5	120	12,5	10
07661	T7	40	2,5	120	12,5	10
07662	T8	40	2,5	120	12,5	10
07663	T9	50	3,0	145	13,0	10
07664	T10	50	3,0	145	13,0	10
07665	T15	60	3,5	170	14,0	10
07666	T20	60	4,0	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

TORX PLUS®

278IP

Rend. sz.	⊕	↔	●	mm	↔	📦
28198	4IP	40	2,5	120	12,5	10
27761	5IP	40	2,5	120	12,5	10
27762	6IP	40	2,5	120	12,5	10
27763	7IP	40	2,5	120	12,5	10
27764	8IP	40	2,5	120	12,5	10
27765	9IP	50	3,0	145	13,0	10
27766	10IP	50	3,0	145	13,0	10
27767	15IP	60	3,5	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

Gömbvégű imbusz

276

Rend. sz.	⊙	↔	mm	↔	📦
07649	1,5	50	145	13,0	10
07650	2	50	145	13,0	10
07651	2,5	60	170	14,0	10
07652	3	60	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

Imbusz

275

Rend. sz.	⊙	↔	mm	↔	📦
27707	0,7	40	120	12,5	10
27708	0,9	40	120	12,5	10
07644	1,3	40	120	12,5	10
07645	1,5	50	145	13,0	10
07646	2	50	145	13,0	10
07647	2,5	60	170	14,0	10
07648	3	60	170	14,0	10
32315	4	60	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.

Hatlapú nyeles dugókulcs

277

Rend. sz.	⊙	↔	↔	↔	mm	↔	📦
32312	1,5	60	2,5	-	155	13,0	10
32313	2,0	60	2,9	-	155	13,0	10
07653	2,5	60	4,0	4,0	155	13,0	10
07654	3	60	5,0	5,0	155	13,0	10
07655	3,5	60	5,3	6,0	155	13,0	10
07656	4	60	5,5	6,0	155	13,0	10
32314	4,5	60	6,2	7,0	155	13,0	10
07657	5	60	6,8	7,0	155	13,0	10
07658	5,5	60	7,6	8,0	170	14,0	10

IEC 61340-5-1.



Nyomatékszerszámok

Ellenőrzött teljesítmény több biztonságért.

A helyes nyomaték megakadályozza az anyag károsodását, szükségtelemmé teszi az utólagos javítást, és megvédi Önt a jótállási igényektől. Ez a teljes körű tanúsítással rendelkező Wiha nyomatékszerszámokat nélkülözhetetlenné teszi a lakatosok, villanyszerelők és elektronikusok számára, hiszen a precizitást biztonsággal párosítják: a beállított skálaérték $\pm 6\%$ -os kioldási pontosságával a Wiha nyomaték-csavarhúzó megfelelnek a standard pontossági követelményeknek.

A fix beállítású nyomatékszerszámok növelik a folyamatbiztonságot, a változtathatóan állítható szerszámok pedig elsősorban a mobil felhasználási körben bizonyulnak ideálisnak. Egy speciális cserélhető pengrendszer különböző profilú cserélhető pengéket kínál. A garantált darabonkénti bevizsgálás gyártói ellenőrzési folyamattal és azonosítószámú darabonkénti jelöléssel a szerszámok magas minőségi és gyártási színvonaláról tanúskodik.

Villanyszerelési
alkalmazásokhoz


**TorqueVario-S electric
nyomaték-csavarozó
készlet**
Vegyes, állítható
nyomatékhatarolás, 18
rész, táskában
Oldal 162



**TorqueVario-S electric
nyomaték csavarhúzó
változtathatóan állítható
nyomatékhatarolás**
Oldal 163



**easyTorque electric
nyomaték-adapter**
Oldal 164



**TorqueVario®-S T electric
nyomaték csavarhúzó T
markolattal**
változtathatóan állítható
nyomatékhatarolás
Oldal 165


Lakatos
alkalmazásokhoz


**iTorque nyomaték
csavarhúzó**
Digitális skálával
Oldal 168



**TorqueVario-S nyomaték
csavarhúzó készlet**
Vegyes, állítható
nyomatékhatarolás, 13
rész, dobozban
Oldal 168



**TorqueVario-S nyomaték
csavarhúzó**
változtathatóan állítható
nyomatékhatarolás
Oldal 168



**TorqueFix nyomaték
csavarhúzó**
Előre beállított fix
nyomatékhatarolás
Oldal 169



**TorqueVario-S T
T-markolatú nyomaték
csavarhúzó készlet**
Vegyes, állítható
nyomatékhatarolás, 11
rész, dobozban
Oldal 172



**TorqueVario-S T
T-markolatú nyomaték
csavarhúzó**
változtathatóan állítható
nyomatékhatarolás
Oldal 172


Elektronikai
alkalmazásokhoz


**TorqueVario-S ESD
nyomaték csavarhúzó
készlet**
Vegyes, állítható
nyomatékhatarolás, 13
rész, dobozban
Oldal 175



Nyomaték csavarhúzó
TorqueVario®-S ESD
változtathatóan állítható
nyomatékhatarolás
Oldal 175





Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 18 részes, táskában

2872 T18

Rend. sz.



36791

1

○	1 x TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatárolás, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 0,8 - 5,0 Nm
	1 x Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz
○	1 x slimBit bittartó electric, mechanikusan reteszelt Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzókhöz
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2
⊕	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2
⊕	1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva. DIN EN ISO 6789.

INFOBOX:

VDE tanúsítvánnyal
rendelkező szerszámok

A Wiha VDE által bevizsgált szerszámaikat a legszigorúbb biztonságellenőrző eljárásoknak vetjük alá.

Minden egyedi jelölésű szerszám 10.000 V AC feszültséggel végzett bevizsgáláson esett át, és használatuk 1.000 V AC és 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.

Feszültség alatt álló részekben vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkori munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani.

Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kiszakaszolás
- biztosítás visszacsatlós ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.

A VDE vizsgáló és minősítő intézet által tanúsítva és az IEC 60900:2012 nemzetközi szabvány szerint darabonként bevizsgálva.

TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet



Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 13 részes, táskában

2872 T13

Rend. sz.		
40674		1
○	1 x TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatárolás, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 0,8 - 5,0 Nm	
	1 x Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz	
○	1 x SoftFinish electric slimVario bitbehajtó slimBitekhez, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve	
○	1 x slimBit bittartó electric, mechanikusan reteszelhető Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzókhöz	
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5	
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2	
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2	
⊕	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2	

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva. DIN EN ISO 6789.

TorqueVario-S electric nyomaték-csavarozó készlet



PlusMinus/Pozidriv állítható nyomatékhatárolás 5 részes

2872 S3

Rend. sz.		
38074		1
○	1 x TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatárolás, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 0,8 - 5,0 Nm	
○	1 x slimBit bittartó electric, mechanikusan reteszelhető Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzókhöz	
	1 x Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz	
⊕	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2	

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva. DIN EN ISO 6789.

TorqueVario-S electric nyomaték csavarhúzó



○ változtathatóan állítható nyomatékhatárolás

2872

Rend. sz.	Nm	6%	○	+	+	
26625	0,5-2,0	6 %	3,8	131	30	1
26626	0,8-5,0	6 %	3,8	138	36	1
26627	2,0-7,0	6 %	3,8	142	41	1

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva. DIN EN ISO 6789.

easyTorque electric adapter nyomatókkészlet



slimVario® tartóval és SL/PZ slimBitekkel 4 részes, bliszteres csomagolásban

29701 080 S4

Rend. sz.	
41476	1
	1 x 0,8 Nm
	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2
	1 x SoftFinish® electric csavarhúzó markolat
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

slimVario® tartóval és SL/PZ slimBitekkel 4 részes, bliszteres csomagolásban

29701 200 S4

Rend. sz.	
41477	1
	1 x 2,0 Nm
	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2
	1 x SoftFinish® electric csavarhúzó markolat
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

slimVario® tartóval és SL/PZ slimBitekkel 4 részes, bliszteres csomagolásban

29701 280 S4

Rend. sz.	
41478	1
	1 x 2,8 Nm
	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2
	1 x SoftFinish® electric csavarhúzó markolat
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

easyTorque electric adapter nyomatókkészlet



slimBitekhez és slimVario® tartóhoz 5 részes, bliszteres csomagolásban

29701 S5

Rend. sz.	
41479	1
	1 x 0,8 Nm / 1 x 2,0 Nm / 1 x 2,5 Nm / 1 x 2,8 Nm / 1 x 4,0 Nm
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

easyTorque electric nyomatók-adapter



slimBitekhez és slimVario bittartóhoz bliszteres csomagolásban

2970

Rend. sz.	Nm	±%	mm		
41341	0,8	10 %	59	5,5	1
41342	2,0	10 %	59	5,5	1
41343	2,5	10 %	59	5,5	1
41344	2,8	10 %	59	5,5	1
41345	4,0	10 %	59	5,5	1
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.					

TorqueVario®-S T electric nyomaték csavarhúzó T markolattal



változtathatóan állítható nyomatékhatárolás

2933

Rend. sz.	Nm	±%	mm	mm	mm	mm
43177	5-14	6	6	56	120	1

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva. DIN EN ISO 6789.

Beállító szerszám



T-markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

2899

Rend. sz.	mm	mm	mm
28691	90	146	1

INFOBOX: TorqueVario®-S T electric nyomaték T markolat



TorqueVario®-S T electric nyomaték T markolat

- Ellenőrzött csavarozáshoz széles alkalmazási tartományban.
- Fokozatmentesen állítható nyomatékhérték T markolatokhoz alkalmas beállító szerszámmal.
- Nagyobb erő fejthető ki a T markolatokhoz köszönhetően.
- Minden szerszám egyenként 10.000 V AC feszültséggel bevizsgálva és 1.000 V AC feszültséghez engedélyezett.
- Jegyzőkönyvezett, darabonkénti bevizsgálás közvetlenül gyártás után a gyártóműben.
- Cserélhető pengék és adapterek nagy választéka.

electric cserélhető penge



TORX® T markolatú electric nyomaték csavarhúzóhoz

283795

Rend. sz.	mm	mm	mm	max. Nm	mm
38931	T15	136	35	5,5	10
38932	T20	136	35	10	10
38933	T25	136	35	15	10
38934	T27	136	35	15	10
38935	T30	136	35	20	10
38936	T40	136	35	20	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

electric cserélhető penge



hatlapú, T markolatú electric nyomaték csavarhúzóhoz

283793

Rend. sz.	mm	mm	mm	max. Nm	mm
38918	3,0	136	35	5,5	10
38919	4,0	136	35	15	10
38920	5,0	136	35	20	10
38921	6,0	136	35	20	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

electric cserélhető penge



hatlapú dugókulcs T markolatú electric nyomaték csavarhúzóhoz

283794

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	mm
38925	7,0	136	5	10
38926	8,0	136	10	10
38927	9,0	136	14	10
38928	10,0	136	17	10
38929	13,0	136	20	10
38930	17,0	136	20	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

slimBit electric bitkészlet



Vegyes, slimBit tartóval, 7 részes

2879 B7

Rend. sz.	
36079	1
○	1 x slimBit bittartó electric, mechanikusan reteszelt Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzóhoz
⊖	1 x 4,0 / 1 x 5,5
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

slimBit bittartó electric, mechanikusan reteszelt



○ Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzóhoz

28799

Rend. sz.	○	●	mm	mm	
35870	6	3,8	170	13	10
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.					

electric dugókulcs-adapterpenge 1/4"



○ Hosszú markolatú VDE nyomaték csavarhúzóhoz

28799

Rend. sz.	○	●	mm	mm	
43128	1/4	3,8	178	12	10
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.					

slimBit electric bitkészlet



TORX® 6 részes, dobozban

2831-B604

Rend. sz.	
42210	6
⊕	1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

Lapos, Pozidriv dobozban 6 részes

2831-B605

Rend. sz.	
42211	6
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

Lapos, Phillips dobozban 6 részes

2831-B606

Rend. sz.	
42212	6
⊖	1 x 6,5 / 1 x 2,5 / 1 x 5,5 / 1 x 3,5
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

Lapos, PlusMinus/Pozidriv 6 részes, dobozban

2831-B607

Rend. sz.	
42213	6
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5
⊕	1 x SL/PZ1 / 1 x SL/PZ2
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	

Hatlapú 6 részes, dobozban

2831-B608

Rend. sz.	
42214	6
●	1 x 2 / 1 x 2,5 / 1 x 3 / 1 x 4 / 1 x 5 / 1 x 6
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.	



Lapos

2831-10

Rend. sz.	mm	mm	mm	max. Nm	
34578	2,5	75	0,4	6,0	0,4
34579	3,0	75	0,5	6,0	0,6
41159	3,5	75	0,6	6,0	2,5
34580	4,0	75	0,8	6,0	2,5
34581	5,5	75	1,0	6,0	5,5
34582	6,5	75	1,2	6,0	5,5

• nem slim kivitel
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Phillips

2831-11

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
34583	PH1	75	6,0	3,8
34584	PH2	75	6,0	5,5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Pozidriv

2831-12

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
34585	PZ1	75	6,0	3,8
34586	PZ2	75	6,0	5,5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Phillips

2831-13

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
34587	SL/PH1	75	6,0	3,8
34588	SL/PH2	75	6,0	5,5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

PlusMinus/Pozidriv

2831-14

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
34589	SL/PZ1	75	6,0	3,8
34590	SL/PZ2	75	6,0	5,5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

TORX®

2831-15

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
35506	T8	75	6,0	1,3
41160	T9	75	6,0	1,3
35507	T10	75	6,0	3,8
35508	T15	75	6,0	5,0
35509	T20	75	6,0	5,5
36071	T25	75	6,0	5,5

• nem slim kivitel
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Imbusz

2831-18

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
37222	1,5	75	6,0	0,9
37223	2	75	6,0	1,8
37224	2,5	75	6,0	3,8
37147	3	75	6,0	5,5
37225	4	75	6,0	5,5
37226	5	75	6,0	5,5
37227	6	75	6,0	5,5

• nem slim kivitel
Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Négylapú

2831-17

Rend. sz.	mm	mm	max. Nm	
35510	#1	2,3	75	6,0
35511	#2	2,8	75	6,0

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: slimTECHNOLOGY



Wiha SoftFinish® electric slimFix

- Korlátlan hozzáférhetőség.
- Akár 33 %-kal karcsúbb pengék a beépített szigetelés révén.
- Működető szerszám rugóskapcsokhoz (ék alakú profilú kihajtó geometria).

iTorque nyomaték csavarhúzó



Digitális skálával

28352

Rend. sz.	Nm	±%	○	□	+	+	+
36886	0,4-1,5	60-210 in.oz	6%	4	134	34	1
36887	0,8-3,0	7-26 in.lbs	6%	4	134	34	1
36888	1,0-5,0	9-44 in.lbs	6%	4	134	40	1

DIN EN ISO 6789.

TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó



változtathatóan állítható nyomatékhatárolás

2852

Rend. sz.	Nm	±%	○	□	+	+	+
36849	0,04-0,46	10%	4	127	23		1
26888	0,1-0,6	10%	4	127	23		1
36850	0,1-0,6	6%	4	127	23		1
26461	0,4-1,0	6%	4	127	23		1
26462	0,5-2,0	6%	4	131	30		1
26463	0,8-5,0	6%	4	138	36		1
26464	2,0-7,0	6%	4	142	41		1

• Pontossági tartomány 0,1-0,46 Nm. DIN EN ISO 6789.

INFOBOX: iTorque



Az intelligens nyomatékszerszám.

- A kívánt nyomaték a markolat végén külön szerszám nélkül beállítható.
- A nagyméretű számkijelző egyszerűvé teszi a leolvasást.
- A ClickControl minden alkalmazást számlál és optimalizálja a vizsgáló készülék felügyeletét.
- Kalibrálási riasztás minden 5000. alkalmazás után a tökéletes folyamatbiztonsághoz.
- Jegyzőkönyvezett, darabonkénti bevizsgálás közvetlenül gyártás után a gyártóműben.
- Cserélhető pengék és adapterek nagy választéka.
- Átkapcsolható mértékegységek (Nm » in.lb/cNm » in.oz)
- Újrakalibrálható

TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó készlet



Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 13 részes, dobozban

2852 S10

Rend. sz.	1
26893	1

○ TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatárolás 0,8 - 5,0 Nm

○ Bittartó golyós befogó Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

⊕	PH1 x 25 / PH2 x 25
⊕	PZ1 x 25 / PZ2 x 25
⊕	T10 x 25 / T15 x 25 / T20 x 25 / T25 x 25
⊕	3,0 x 25 / 4,0 x 25

DIN EN ISO 6789.

TORX®, TORX PLUS® állítható nyomatékhatárolás, 13 részes, dobozban

2852 S10-01

Rend. sz.	1
34614	1

○ TorqueVario-S nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatárolás 0,8 - 5,0 Nm

○ Bittartó golyós befogó Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

⊕	T7 x 25 / T8 x 25 / T9 x 25 / T10 x 25 / T15 x 25
⊕	7IP x 25 / 8IP x 25 / 9IP x 25 / 10IP x 25 / 15IP x 25

DIN EN ISO 6789.

TorqueFix nyomaték csavarhúzó



Előre beállított fix nyomatékhatárolás

2850

Rend. sz.	Nm	±%	Ø	mm	mm	mm	mm
26925	0,4	6%	4	112	23		1
26127	0,5	6%	4	112	23		1
26047	0,6	6%	4	112	23		1
26327	0,8	6%	4	112	23		1
26048	0,9	6%	4	112	23		1
26133	1,1	6%	4	119	30		1
26049	1,2	6%	4	119	30		1
26901	1,5	6%	4	119	30		1
26051	2,0	6%	4	119	30		1
26128	2,5	6%	4	119	36		1
26052	3,0	6%	4	126	36		1
26129	3,8	6%	4	126	36		1
26053	5,0	6%	4	132	41		1
26130	5,5	6%	4	132	41		1
34533	6,0	6%	4	132	41		1
26131	7,2	6%	4	132	41		1

DIN EN ISO 6789.

TorqueFix nyomaték kábelkulcs készlet



Kábelkulcs kerek dugaszoló csatlakozóhoz előre beállított fix nyomatékhatárolás 2 részes

2850

Rend. sz.	Nm	Ø	mm	mm	mm	mm	mm
36846	0,4	9	230	78	112	23	1
36847	0,6	13	230	78	112	23	1

DIN EN ISO 6789.

easyTorque nyomaték csavarozó



Előre beállított fix nyomatékhatárolás

2920

Rend. sz.	Nm	±%	Ø	mm	mm	mm	mm
36229	0,5	10%	4	130	34		1
36230	0,6	10%	4	130	34		1
36240	0,9	10%	4	130	34		1
36231	1,1	10%	4	130	34		1
36233	1,2	10%	4	130	34		1
36234	1,4	10%	4	130	34		1
36235	2,0	10%	4	130	34		1
36236	2,5	10%	4	130	34		1
36237	3,0	10%	4	130	34		1
36238	3,8	10%	4	130	34		1
36320	4,0	10%	4	130	34		1
36321	4,5	10%	4	130	34		1
36239	5,0	10%	4	130	34		1

INFOBOX: TorqueVario®-S



Állítható értékű nyomatékszerszámok

- Ellenőrzött csavarozáshoz széles alkalmazási tartományban.
- Fokozatmentesen állítható nyomatékérték Torque-Setter beállító szerszámmal.
- Hallható és érezhető kattánó jelzés a beállított nyomaték elérésekor.
- Minden Wiha markolat optimálisan a csavarozási feladathoz igazodó irányítás - sebesség - nyomaték arányt kínál.
- Jegyzőkönyvezett, darabonkénti bevizsgálás közvetlenül gyártás után a gyártóműben.
- Cserélhető pengék és adapterek nagy választéka.

INFOBOX: TorqueFix®



Előre beállított fix értékű nyomatékszerszámok

- Ellenőrzött csavarozáshoz, pl. sorozatgyártásban vagy gyakran ismétlődő alkalmazásoknál.
- Hallható és érezhető kattánó jelzés a beállított nyomaték elérésekor.
- Minden Wiha markolat optimálisan a csavarozási feladathoz igazodó irányítás - sebesség - nyomaték arányt kínál.
- Cserélhető pengék és adapterek nagy választéka.



⊖ Lapos, hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28590

Rend. sz.	⊖	⊖	mm	mm	max. Nm	
26227	0,25	1,5	4	175	42	0,15
26228	0,4	2,0	4	175	42	0,4
26151	0,4	2,5	4	175	42	0,4
26277	0,5	3,0	4	175	42	0,6
26278	0,6	3,5	4	175	42	1,1
26279	0,8	4,0	4	175	42	2,5

Pengecsúcs DIN ISO 2380-1 szerint.

⊕ Phillips, hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28591

Rend. sz.	⊕	mm	mm	max. Nm	
26199	PH000	4	175	42	0,4
26196	PH00	4	175	42	0,4
26197	PH0	4	175	42	0,9
26058	PH1	4	175	42	3,8
27079	PH2	4	175	42	5,5

Pengecsúcs DIN ISO 8764-1 szerint.

⊕ Pozidriv, hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28592

Rend. sz.	⊕	mm	mm	max. Nm	
26198	PZ0	4	175	42	0,9
26148	PZ1	4	175	42	3,8
26889	PZ2	4	175	42	5,5

Pengecsúcs DIN ISO 8764-1 szerint.

⊕ TORX® MagicSpring® hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28595R

Rend. sz.	⊕	mm	mm	max. Nm	
27818	T6	4	175	42	0,6
27812	T7	4	175	42	0,9
27813	T8	4	175	42	1,3
27814	T9	4	175	42	2,5
27815	T10	4	175	42	3,8
27816	T15	4	175	42	5,5
27817	T20	4	175	42	8,0
29467	T25	4	175	42	8,0

⊕ TORX® hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28595

Rend. sz.	⊕	mm	mm	max. Nm	
30852	T4	4	175	42	0,25
26158	T5	4	175	42	0,4
26064	T6	4	175	42	0,6
26065	T7	4	175	42	0,9
26066	T8	4	175	42	1,3
26059	T9	4	175	42	2,5
26067	T10	4	175	42	3,8
26068	T15	4	175	42	5,5
26069	T20	4	175	42	8,0
26070	T25	4	175	42	8,0

⊕ TORX PLUS® MagicSpring® hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28596R

Rend. sz.	⊕	mm	mm	max. Nm	
29553	6IP	4	175	42	0,8
29554	7IP	4	175	42	1,3
29555	8IP	4	175	42	2,0
29556	9IP	4	175	42	3,0
29557	10IP	4	175	42	4,5
29558	15IP	4	175	42	6,6
29559	20IP	4	175	42	8,0
29560	25IP	4	175	42	8,0

⊕ TORX PLUS® hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28596

Rend. sz.	⊕	mm	mm	max. Nm	
26159	5IP	4	175	42	0,5
26071	6IP	4	175	42	0,8
26152	7IP	4	175	42	1,3
26072	8IP	4	175	42	2,0
26154	9IP	4	175	42	3,0
26155	10IP	4	175	42	4,5
26073	15IP	4	175	42	6,6
26156	20IP	4	175	42	8,0
26157	25IP	4	175	42	8,0

● **Gömbvégű imbusz, hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz**

28597

Rend. sz.			mm		max. Nm	
26221	1,5	4	175	42	0,4	10
26222	2,0	4	175	42	0,9	10
26223	2,5	4	175	42	2,0	10
26224	3,0	4	175	42	3,8	10
26225	4,0	4	175	42	8,0	10

● **Imbusz hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz**

28593

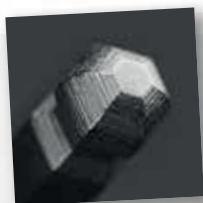
Rend. sz.			mm		max. Nm	
26544	1,3	4	175	42	0,4	10
26200	1,5	4	175	42	0,9	10
26060	2,0	4	175	42	1,8	10
26061	2,5	4	175	42	3,8	10
26062	3,0	4	175	42	5,5	10
26063	4,0	4	175	42	8,0	10

INFOBOX:
Gömbvégű imbusz

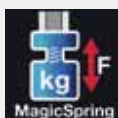


Wiha hatlapú gömbfej

- A gömbfej irányonként legfeljebb 25°-kal jobbra és balra elfordítható.



INFOBOX:
MagicSpring®



Wiha TORX® MagicSpring®

- A nemesacél rugó megbízhatóan tartja a TORX®, ill. TORX PLUS® csavarokat.
- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.



Kábelkulcs kerek dugaszoló csatlakozóhoz



◡ **Külső hatlapú hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz**

28594

Rend. sz.			mm	max. Nm	
36414	8	4	78 218	1	10
36415	9	4	78 218	1	10
36417	13	4	78 218	1,5	10
36418	14	4	78 218	1,5	10
36421	18	4	78 218	1,5	5

Adapter



■ **Belső négylapú, hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz**

285992

Rend. sz.			mm	
26229	1/4	4	155	10

Bittartó golyós befogó



○ **Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz**

285994

Rend. sz.			mm		
27526	1/4	4	162	11	10

Beállító szerszám



Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

2859

Rend. sz.	mm		
26864	146 90		1

TorqueVario-S T T-markolatú nyomaték csavarhúzó készlet



Vegyes, állítható nyomatékhatarolás, 11 részes, dobozban

2893 S01

Rend. sz.	
29234	1
☐	TorqueVario-S T T-markolatú nyomaték csavarhúzó változtathatóan állítható nyomatékhatarolás / 5 - 14 Nm
	Beállító szerszám T-markolatú nyomaték csavarhúzóhoz
☐	Adapter T markolatú nyomaték csavarhúzóhoz 1/4" / Adapter T markolatú nyomaték csavarhúzóhoz 3/8"
☐	Bittartók T-markolatú nyomaték csavarhúzóhoz
☐	T25 x 25 / T30 x 25 / T40 x 25
☐	4,0 x 25 / 5,0 x 25 / 6,0 x 25

DIN EN ISO 6789.

TorqueVario-S T T-markolatú nyomaték csavarhúzó



○ változtathatóan állítható nyomatékhatarolás

2893

Rend. sz.	Nm	±6%	○	⚙️	↕️	📦
29233	5-14	6%	6	56	120	1

DIN EN ISO 6789.

TorqueFix T nyomaték csavarozó T-markolattal



○ Előre beállított fix nyomatékhatarolás

2891

Rend. sz.	Nm	±6%	○	⚙️	↕️	📦
29228	6	6%	6	56	120	1
29229	8	6%	6	56	120	1
29230	10	6%	6	56	120	1
29231	12	6%	6	56	120	1
29236	12,5	6%	6	56	120	1
29232	14	6%	6	56	120	1

DIN EN ISO 6789.

Cserélhető penge



TORX® T markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28995

Rend. sz.			mm		max. Nm	max. in.lbs.	
28734	T15	6	130	53	5,5	49	10
28735	T20	6	130	53	10	88	10
28736	T25	6	130	53	15	132	10
28737	T27	6	130	53	15	132	10
28738	T30	6	130	53	15	132	10
28739	T40	6	130	53	15	132	10

TORX PLUS® T markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28996

Rend. sz.			mm		max. Nm	max. in.lbs.	
28740	15IP	6	130	53	6,6	59	10
28741	20IP	6	130	53	13	115	10
28742	25IP	6	130	53	15	132	10
28743	27IP	6	130	53	15	132	10
28744	30IP	6	130	53	15	132	10
28745	40IP	6	130	53	15	132	10

hatlapú, T markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28993

Rend. sz.			mm		max. Nm	max. in.lbs.	
28746	3	6	130	53	5,5	49	10
28747	4	6	130	53	15	132	10
28748	5	6	130	53	15	132	10
28749	6	6	130	53	15	132	10

Adapter



T markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28999

Rend. sz.			mm		
28756	1/4	6	120	53	10
28757	3/8	6	120	53	10

Bittartók



T-markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

28999

Rend. sz.			mm		
28758	1/4	6	125	11	10

Beállító szerszám



T-markolatú nyomaték csavarhúzóhoz

2899

Rend. sz.		mm	
28691	90	146	1



TorqueFix Key nyomaték csavarozó kulcsmarkolattal



Előre beállított fix nyomatékhatárolás

28360

Rend. sz.	Nm	±6%	○	⚙️	⚙️	📦
38616	0,5	6%	4	68	50	1
38617	0,6	6%	4	68	50	1
38618	0,9	6%	4	68	50	1
38556	1,1	6%	4	68	50	1
38800	1,2	6%	4	68	50	1
38619	1,4	6%	4	68	50	1
38557	2,0	6%	4	68	50	1
38620	2,5	6%	4	68	50	1
38621	3,0	6%	4	68	50	1
38558	3,8	6%	4	68	50	1
38622	4,0	6%	4	68	50	1

DIN EN ISO 6789.

Cserélhető penge



TORX® kulcsmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

283695

Rend. sz.	●	●	mm	mm	max. Nm	SB	📦
38806	T6	4	75	20	0,6		10
38807	T7	4	75	20	0,9		10
38808	T8	4	75	20	1,3		10
38809	T9	4	75	20	2,5		10
38810	T10	4	75	20	3,8		10
38811	T15	4	75	20	5,5		10
38812	T20	4	75	20	8,0		10
38813	T25	4	75	20	8,0		10

Cserélhető penge



TORX PLUS® kulcsmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

283696

Rend. sz.	●	●	mm	mm	max. Nm	📦
38814	6IP	4	75	20	0,8	10
38815	7IP	4	75	20	1,3	10
38816	8IP	4	75	20	2,0	10
38817	9IP	4	75	20	3,0	10
38818	10IP	4	75	20	4,5	10
38819	15IP	4	75	20	6,6	10
38820	20IP	4	75	20	8,0	10

Cserélhető penge



hatlapú kulcsmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz

283693

Rend. sz.	●	●	mm	mm	max. Nm	📦
38801	1,5	4	75	20	0,9	10
38802	2,0	4	75	20	1,8	10
38803	2,5	4	75	20	3,8	10
38804	3,0	4	75	20	5,5	10
38805	4,0	4	75	20	8,0	10



Vegyes, állítható nyomatékhatárolás, 13 részes, dobozban

2882 S10

Rend. sz.	
27687	1
○	Nyomaték csavarhúzó TorqueVario®-S ESD változtathatóan állítható nyomatékhatárolás ,0,5 - 2,0 Nm
○	Bittartó golyós befogó Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz
	Beállító szerszám Hosszmarkolatú nyomaték csavarhúzóhoz
⊖	4,5 x 25 / 5,5 x 25
⊕	PH0 x 25 / PH1 x 25
⊕	PZ0 x 25 / PZ1 x 25
⊕	T7 x 25 / T8 x 25 / T9 x 25 / T10 x 25

IEC 61340-5-1. DIN EN ISO 6789.

○ változtathatóan állítható nyomatékhatárolás

2882

Rend. sz.	Nm	±6%	○	⊖	⊕	⊕
36851	0,04-0,46	10%	4	127	23	1
26865	0,1-0,6	10%	4	127	23	1
36852	0,1-0,6	6%	4	127	23	1
26629	0,4-1,0	6%	4	127	23	1
26866	0,5-2,0	6%	4	131	30	1
30495	0,8-5,0	6%	4	138	36	1

• Pontossági tartomány 0,1-0,46 Nm. IEC 61340-5-1. DIN EN ISO 6789.

INFOBOX:

Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket



Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzöten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.

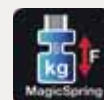
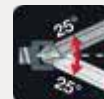


Nyomatékszerszámok áttekintése

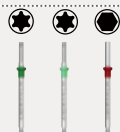
Szerszám	Pontosság	Beállítás	Sajátosság	Nm-tartomány	Nyomatéktartományok			
					0,01 Nm	0,1 Nm	1 Nm	10 Nm
iTorque 	± 6 %	változtatható	TEST21821 ClickControl Kalibráló riasztás Újrakalibrálható	0,4 – 1,5 0,8 – 3,0 1,0 – 5,0				
TorqueVario®-S 	± 10 % ± 6 %/± 10 % ± 6 %	változtatható	Numerikus skála	0,04 – 0,46 0,1 – 0,6 0,4 – 1,0 0,5 – 2,0 0,8 – 5,0 2,0 – 7,0				
TorqueVario®-S ESD 	± 10 % ± 6 %/± 10 % ± 6 %	változtatható	ESD környezethez alkalmas, numerikus skála	0,04 – 0,46 0,1 – 0,6 0,4 – 1,0 0,5 – 2,0 0,8 – 5,0				
TorqueFix® 	± 6 %	fix	Gyárilag fix értékre előre beállítva	16 Verziók 0,4 – 7,2				
easyTorque 	± 10 %	fix	Gyárilag fix értékre előre beállítva	13 Verziók 0,5 – 5,0				
TorqueFix® Key 	± 6 %	fix	Gyárilag fix értékre előre beállítva	0,5 – 4,0				
easyTorque adapter 	± 10 %	fix	VDE tanúsítvány, Gyárilag fix értékre előre beállítva	5 Verziók 0,8 – 4,0				
TorqueVario®-S VDE 	± 6 %	változtatható	VDE tanúsítvány, numerikus skála	0,5 – 2,0 0,8 – 5,0 2,0 – 7,0				
TorqueVario®-S T electric 	± 6 %	változtatható	VDE tanúsítvány, numerikus skála	5 – 14				
TorqueVario®-S T 	± 6 %	változtatható	Numerikus skála	5,0 – 14				
TorqueFix®-T 	± 6 %	fix	Gyárilag fix értékre előre beállítva	6 Verziók 6,0 – 14				

Cserélhető pengék

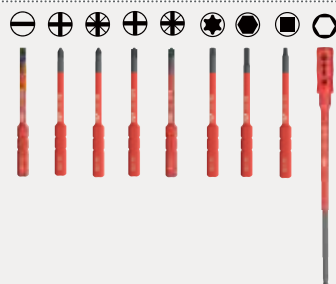
Sorozat 2859



Sorozat 28369



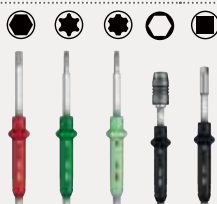
slimBitek
Sorozat 2831



Sorozat 28379



Sorozat 2899





Multitool szerszámok

Sok lehetőség a legkisebb helyen.

Kevesebb szerszám kisebb terhelést, könnyebb használatot és hatékonyabb munkát jelent. Minél többet tud egy szerszám, annál jobb: a Wiha Multitool eszközök kompakt és sokoldalúan használható szerszámok, amelyek helyet és súlyt takarítanak meg, ezáltal tökéletes kísérőnek bizonyulnak a mobil használatához.

A Wiha LiftUp táras bittartóban a leginkább elterjedt biteket kompakt formában a markolatban helyezzük el, mindig kéznél vannak, és egyszerűen kezelhetők. A Wiha kétoldalú pengrendszer cserélhető pengék széles választékát kínálja, a pengék hossza szabadon állítható. A kisméretű, kompakt Wiha PocketStar sorozat a leginkább elterjedt imbuszkulcsokat tartalmazza, nélkülözhetetlen segítő minden helyzetben. A Wiha Stubby táruk hat bitet egyesítenek, és a rendkívül rövid csavarhúzó-markolattal kényelmes hozzáférést biztosítanak minden szűk helyhez.

"Minden az egyben" szerszámok

LiftUp electric csavarhúzó bittárral
Oldal 180



LiftUp 26One táras csavarhúzó vegyes 13 kétoldalú bittel, 1/4" bliszter csomagolásban
Oldal 181



Csavarhúzó bittárral mágneses Lapos, Phillips 6 bittel, Stubby, 1/4"
Oldal 182



Multitool PocketStar® vegyes 9 részes
Oldal 183



Multitool PocketStar® TORX® 8 részes
Oldal 183



Multitool PocketStar® MagicRing gömbvégű imbusz, 7 része
Oldal 185



Kapcsolószekrény-kulcs csap alakú
Oldal 186



Univerzális dugókulcs
Oldal 186



Cserélhető pengékészletek

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 11 részes
Oldal 187



SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 11 részes
Oldal 187



SYSTEM 6 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 6 részes
Oldal 189



SYSTEM 4 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 11 részes
Oldal 191



SYSTEM 4 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel vegyes 11 részes
Oldal 193





Lapos, Phillips 6 slimBittel

2831 09 020

Rend. sz.	SB	
38610		5
38612	x	1
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,5	
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2	

*Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Phillips, PlusMinus/Pozidriv, lapos 6 slimBittel

2831 09 021

Rend. sz.	SB	
38611		5
38613	x	1
⊖	1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,5	
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2	
⊗	1 x SL/PZ2	

*Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Pozidriv, PlusMinus/Pozidriv, lapos 6 slimBittel

2831 09 023

Rend. sz.	SB	
41234		5
41235	x	1
⊖	1 x 2,5 / 1 x 3,5 / 1 x 5,5	
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2	
⊗	1 x SL/PZ2	

*Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

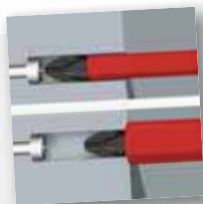
TORX® 6 slimBittel

2831 09 022

Rend. sz.	SB	
41157		5
41158	x	1
⊗	1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25	

*Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: slimTECHNOLOGY



Wiha SoftFinish® electric slimFix

- Korlátlan hozzáférhetőség.
- Akár 33 %-kal karcsúbb pengék a beépített szigetelés révén.
- Működtető szerszám rugóskapcsokhoz (ék alakú profilú kihajtó geometria).

LiftUp 26One táras csavarhúzó



vegyes 13 kétoldalú bittel, 1/4" bliszter csomagolásban

SB 3803 04 020

Rend. sz.



40906

1

⊖	⊖	4,0 - 6,0
⊕	⊕	PH0 - PH3 / PH1 - PH2
⊗	⊗	T10 - T15 / T20 - T25 / T27 - T30
⊗	⊗	PZ1 - PZ2
■	■	#1 - #2
●	●	3 - 4 / 5 - 6 / 3/32 - 7/64 / 1/8 - 9/64 / 5/32 - 3/16

LiftUp 26one® utántöltő csomag 1 bitkészlet



vegyes 13 részes, bliszteres csomagolásban

3803 04 013

Rend. sz.



41385

1

⊗	⊗	T10 - T15 / T20 - T25 / T27 - T30
⊕	⊕	PH1 - PH2 / PH0 - PH3
⊗	⊗	PZ1 - PZ2
■	■	#1 - #2
⊖	⊖	4,0 - 6,0
●	●	3 - 4 / 5 - 6 / 3/32 - 7/64 / 1/8 - 9/64 / 5/32 - 3/16

LiftUp 26one® utántöltő csomag 2 bitkészlet



vegyes 13 részes, bliszteres csomagolásban

3803 04 007

Rend. sz.



41384

1

⊖	⊖	2x 4,0 - 6,0
⊗	⊗	2x PZ1 - PZ2
⊕	⊕	2x PH1 - PH2 / 2x PH0 - PH3
⊗	⊗	2x T10 - T15 / 1x T20 - T25 / 2x T27 - T30

INFOBOX: LiftUp 26one®



Minden világszerte elterjedt kihajtás egy szerszámban!

- A LiftUp 26one® összesen 13 kétoldalú bitet tartalmaz - 12-t a tárban és 1 kétoldalú bitet a bittartóban.
- Gombnyomásra kitolja a bittárat és a bitek kivethetők.
- Az automatikus reteszelésű SuperSlim bittartónak köszönhetően korlátlanul hozzáfér mélyen lévő csavarokhoz is.
- A nagyméretű csavarhúzó markolat lehetővé teszi csavarok erőteljes becsavarását vagy oldását.

Csavarhúzó LiftUp 25 bittárral, mágneses



vegyes, 12 bittel, 1/4"

3803 02 020

Rend. sz.	SB	Box
38600		5
38605	x	5
⊖	1 x 4,5 / 1 x 6,5	
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3	
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3	
⊕	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30	

vegyes, 12 bittel, 1/4"

3803 02 021

Rend. sz.	SB	Box
38601		5
38606	x	5
⊖	1 x 5,5	
⊕	1 x PH2	
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3	
⊕	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30	
⊕	1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,0	

Csavarhúzó bittárral mágneses



vegyes 8 bittel, 1/4"

3809 01 01

Rend. sz.	SB	Box
32901		5
33007	x	5
⊖	1 x 6,5	
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3	
⊕	1 x PZ2	
⊕	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25	

TORX® 8 bittel, 1/4"

3809 01 02

Rend. sz.	SB	Box
32902		5
33008	x	5
⊕	1 x T6 / 1 x T8 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40	

Lapos, Phillips 8 bittel, 1/4"

3809 01 03

Rend. sz.	SB	Box
32903		5
33009	x	5
⊖	1 x 5,5 / 1 x 6,5	
⊕	1 x PH1 / 3 x PH2 / 2 x PH3	

Csavarhúzó bittárral mágneses



Lapos, Phillips 6 bittel, Stubby, 1/4"

3801 01

Rend. sz.	SB	Box
33736		10
33738	x	5
⊖	1 x 4,5 / 1 x 6,5 / 1 x 8,0	
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3	

Phillips, Pozidriv 6 bittel, Stubby, 1/4"

3801 02

Rend. sz.	SB	Box
33740		10
33741	x	5
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3	
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3	

TORX® 6 bittel, Stubby, 1/4"

3801 03

Rend. sz.	SB	Box
33743		10
33744	x	5
⊕	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40	

lapos, Pozidriv 6 bittel, Stubby, 1/4"

3801 04

Rend. sz.	SB	Box
33764		10
33746	x	5
⊖	1 x 4,5 / 1 x 6,5 / 1 x 8,0	
⊕	1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3	

Multitool PocketStar®



vegyes 9 részes

351 PG9X

Rend. sz.	SB	
25293		5
25295	x	5
⊖	4,5	
⊕	PH2	
⊛	T10 / T15 / T20	
●	3 / 4 / 5 / 6	

Multitool PocketStar®



TORX® 8 részes

363 P8

Rend. sz.	SB	
23047		5
23049	x	5
⊛	T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40	

Multitool Mini PocketStar®



Phillips, imbusz, lapos 8 részes eurolyukas akasztóval

SB 351 PM8X

Rend. sz.	
27936	5
●	0,7 / 0,9 / 1,3 / 1,5 / 2,0
⊖	1,5 / 2,0
⊕	PH00

INFOBOX: PocketStar®



A Multitool szerszám a nadrágzsebben

- Gombnyomásra egyszerűen és könnyen kiválasztható a kívánt kulcsméret.
- Csavarhúzóként hosszmarkolat és T-markolat is alkalmazható.
- Ütköző 270°-nál, az ujjak biztonsága érdekében.
- A két forgástengely vége fedett, így nem akad bele a ruhába.

**TORX® 7 részű**

363 P7

Rend. sz.	SB	
23051		5
23053	x	5
T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20 / T25		

**Furatos TORX, 7 részű**

363TR P7

Rend. sz.	SB	
25128		5
25164	x	5
T7H / T8H / T9H / T10H / T15H / T20H / T25H		

**Furatos TORX, 8 részű**

363TR P8

Rend. sz.	SB	
25130		5
25166	x	5
T9H / T10H / T15H / T20H / T25H / T27H / T30H / T40H		

INFOBOX:
Torx® hozzáférést gátló biztonsági profil


- A biztonsági profilt arra használjuk, hogy megnehezítsük a hozzáférést egy készülékhez, pl. távbeszélő berendezéseknél, éjszakai árammal működő fűtőberendezéseknél és termosztátoknál.
- A Torx® illetéktelen hozzáférést gátló profillal egyaránt csavarozhatók Torx® H csavarok és normál Torx® csavarok.



MagicRing gömbvégű imbusz, 7 része

369R P7

Rend. sz.	SB	
23031		5
23033	x	5
●	2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8	



imbusz 7 részes

351 PK7

Rend. sz.	SB	
23035		5
23037	x	5
●	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6	



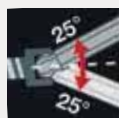
imbusz 7 részes

351 PG7

Rend. sz.	SB	
23040		5
23041	x	5
●	2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8	

INFOBOX:

Gömbvégű imbusz

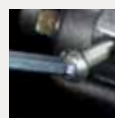
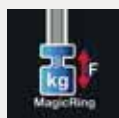


Wiha hatlapú gömbfej

- A gömbfej irányonként legfeljebb 25°-kal jobbra és balra elfordítható.

INFOBOX:

MagicRing®



Wiha MagicRing

- A rugóacél gyűrű megbízhatóan tartja a hatlapfejű csavarokat
- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.

Kapcsolószekrény-kulcs csap alakú



1/4" Bliszteres csomagolásban

SB 246 81

Rend. sz.								
39076	5-8	9	3-5	7,0	PH2	T20 / T25	x	1

Univerzális dugókulcs készlet

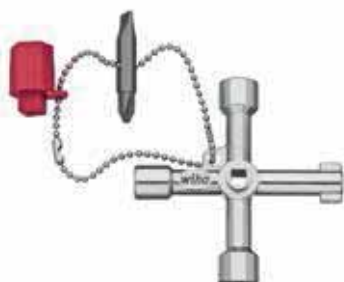


Hatlapú racsnival és csavarozókhoz való adapterrel, 3/8", 3 részes, bliszter csomagolásban

SB 246 02

Rend. sz.		
20783	x	1
Univerzális dugókulcs 3/8"		
Racsni 3/8"		
Adapter 3/8"		

Kapcsolószekrény-kulcs kereszt alakú



246 67

Rend. sz.						
36114	5-8	9	3-5	7,0	PH2	1

Univerzális dugókulcs



3/8" bliszter csomagolásban

SB 246 01

Rend. sz.							
20554	7-19	3/8	25,4	53,5	x		1

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



vegyes 11 részes

281 B11

Rend. sz.



00623

1

○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez
⊖ ⊖	4,0 - 6,0 / 5,5 - 6,5
⊕ ⊕	PH1 - PH2
⊕ ⊕	PZ1 - PZ2
⊗ ⊗	T10 - T15 / T20 - T25 / T30 - T40
● ●	4 - 4 • / 5 - 5 • / 6 - 6 •

• Gömbfejű

INFOBOX: System 6



Csavarhúzó cserélhető pengékkel

- Rugalmas, sokoldalú, cserélhető pengesrendszer ipari minőségben.
- Minden alkalmazáshoz megfelelő: a pengék gyorsan kombinálhatók, hosszabbíthatók, cserélhetők.
- A befogó benyomásával: Oldjuk a penge reteszelését
- Állítható pengehossz (42 - 114 mm)
- A befogó visszaengedésével: Rögzítjük a pengét a kívánt pozícióban

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



vegyes 11 részes

281 T11

Rend. sz.



03591

1

○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez
⊖ ⊖	4,0 - 6,0 / 5,5 - 6,5
⊕ ⊕	PH1 - PH2
⊕ ⊕	PZ1 - PZ2
⊗ ⊗	T10 - T15 / T20 - T25 / T30 - T40
● ●	4 - 4 • / 5 - 5 • / 6 - 6 •

• Gömbfejű



SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



vegyes 6 részes

281 T6

Rend. sz.	
27715	1
	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez
	3,5 - 4,5 / 4,0 - 6,0 / 5,5 - 6,5
	PH1 - PH2
	5 - 5 •
• Gömbfejjel	

vegyes 6 részes

281 T6 01

Rend. sz.	
32298	1
	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez
	4,0 - 6,0
	PH1 - PH2
	PZ1 - PZ2
	T10 - T15 / T20 - T25

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



hatlapú dugókulcs 12 részes

U106 T12

Rend. sz.	
27713	1
	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez
	4,0 - 150 / 4,5 - 150 / 5,0 - 150 / 5,5 - 150 / 6,0 - 150 / 7,0 - 150 / 8,0 - 150 / 9,0 - 150 / 10,0 - 150 / 11,0 - 150 / 13,0 - 150

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



hatlapú dugókulcs 8 részes

U106 T8

Rend. sz.	
27712	1
	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez
	5,0 - 150 / 5,5 - 150 / 6,0 - 150 / 7,0 - 150 / 8,0 - 150 / 10,0 - 150 / 13,0 - 150

SYSTEM 6 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



vegyes 6 részes

284ESD T6 01

Rend. sz.



31497

1

○ SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat SYSTEM 6 cserélhető pengéhez

⊖ ⊖ 3,5 - 4,5 / 4,0 - 6,0 / 5,5 - 6,5

⊕ ⊕ PH1 - PH2

● ● 5 - 5 •

• Gömbfejű

INFOBOX:
Elektrosztatikusan
levezető ESD
szerszámok megvédik a
károktól az elektronikai
komponenseket



Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzött és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása $10^6 - 10^9$ ohm.

SYSTEM 6 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



○ SYSTEM 6 cserélhető pengéhez

284

Rend. sz.	○	⊖	⊕	SB	Icon
30372	6,0	120	36		5
30404	6,0	120	36	x	5

SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat



○ SYSTEM 6 cserélhető pengéhez

284ESD

Rend. sz.	○	⊖	⊕	Icon
31496	6,0	120	36	5

IEC 61340-5-1.

SYSTEM 6 dugókulcs penge



Lapos

284

Rend. sz.	3,5	4,5	0,6	0,8	mm	6,0	5
27627	3,5	4,5	0,6	0,8	150	6,0	5
00629	4,0	6,0	0,8	1,0	150	6,0	5
00630	5,5	6,5	1,0	1,2	150	6,0	5

Lapos, Phillips

284

Rend. sz.	4,0	PH1	0,8	150	6,0	5
00665	4,0	PH1	0,8	150	6,0	5
00666	6,0	PH2	1,0	150	6,0	5
00667	6,5	PH3	1,2	150	6,0	5

Phillips

284

Rend. sz.	PH1	PH2	150	6,0	5
00631	PH1	PH2	150	6,0	5
27628	PH2	PH3	150	6,0	5

Pozidriv

284

Rend. sz.	PZ1	PZ2	150	6,0	5
00632	PZ1	PZ2	150	6,0	5
27629	PZ2	PZ3	150	6,0	5

TORX®

284

Rend. sz.	T6	T8	150	6,0	5
00654	T6	T8	150	6,0	5
00655	T7	T9	150	6,0	5
00656	T10	T15	150	6,0	5
00657	T20	T25	150	6,0	5
00658	T30	T40	150	6,0	5

Furatos TORX

284

Rend. sz.	T6H	T8H	150	6,0	5
27630	T6H	T8H	150	6,0	5
27631	T7H	T9H	150	6,0	5
27632	T10H	T15H	150	6,0	5
27633	T20H	T25H	150	6,0	5
27634	T30H	T40H	150	6,0	5

Gömbvégű imbusz

284

Rend. sz.	2,5	3	4	5	6	mm	6,0	5
00635	2,5	3	4	5	6	150	6,0	5
00636	3	4	5	6	8	150	6,0	5
00637	4	5	6	8	10	150	6,0	5
00638	5	6	8	10	12	150	6,0	5
00639	6	8	10	12	14	150	6,0	5

• Gömbfejű

Torq-Set®

284

Rend. sz.	TS2	TS4	150	6,0	5
27635	TS2	TS4	150	6,0	5
27636	TS6	TS8	150	6,0	5

Tri-Wing® 1/4"

284

Rend. sz.	TW0	TW1	150	6,0	5
27637	TW0	TW1	150	6,0	5
27638	TW2	TW3	150	6,0	5
27639	TW4	TW5	150	6,0	5

SYSTEM 6 dugókulcs penge



1/4"-os négylapú adapter dugókulcs-betétekhez

7803

Rend. sz.	1/4	150	6,0	5
03883	1/4	150	6,0	5

SYSTEM 6 dugókulcs penge



Hatlapú nyeles dugókulcs

U 106

Rend. sz.		 mm		
08900	4,0	150	6,0	1
08901	4,5	150	6,0	1
08902	5,0	150	6,0	1
08903	5,5	150	6,0	1
08904	6,0	150	6,0	1
08905	7,0	150	6,0	1
08906	8,0	150	6,0	1
08907	9,0	150	6,0	1
08908	10,0	150	6,0	1
08909	11,0	150	6,0	1
08911	13,0	150	6,0	1

SYSTEM 6 bit befogó



Rend. sz.	1/4	150	6,0	10	5
03882	1/4	150	6,0	10	5

SYSTEM 4 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



vegyes 11 részes

269 T11

Rend. sz.	
00610	5
○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
⊖ ⊖	1,5 - 3,0 / 2,0 - 3,5 / 2,5 - 4,0
⊕ ⊕	PH000 - PH00 / PH0 - PH1
● ●	1,3 - 1,3 / 1,5 - 1,5 / 2 - 2 • / 2,5 - 2,5 • / 3 - 3 •
• Gömbfejjel	

vegyes 11 részes

269 T11 01

Rend. sz.	
27820	1
○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
⊖ ⊖	1,5 - 3,0 / 2,0 - 3,5 / 2,5 - 4,0
⊕ ⊕	PH000 - PH00 / PH0 - PH1
⊛ ⊛	T6 - T8 / T7 - T9
● ●	1,5 - 1,5 / 2 - 2 • / 2,5 - 2,5 •
• Gömbfejjel	

SYSTEM 4 csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



Phillips, imbusz, lapos 4 részes

269 T4

Rend. sz.	
00613	5
○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
⊖ ⊕	2,0 - PH00 / 3,0 - PH0 / 4,0 - PH1

Lapos, Phillips, imbusz 6 részes

269 T6

Rend. sz.	
00616	5
○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
⊖ ⊖	1,5 - 3,0 / 2,0 - 3,5 / 2,5 - 4,0
⊕ ⊕	PH000 - PH00 / PH0 - PH1

Phillips, TORX® 6 részes

269 T6 01

Rend. sz.	
26121	5
○	SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
⊕ ⊕	PH000 - PH00 / PH0 - PH1
⊛ ⊛	T3 - T4 / T5 - T6 / T8 - T10

INFOBOX: System 4



Csavarhúzó cserélhető pengékkel

- Rugalmas, sokoldalú precíziós cserélhető pengrendszer finom csavarozási feladatokhoz.
- Minden alkalmazáshoz megfelelő: a pengék gyorsan kombinálhatók, hosszabbíthatók, cserélhetők.
- A befogó benyomásával: Oldjuk a penge reteszelését
- A befogót hosszan benyomva tartva: Beállítható a kívánt pengehossz (18 - 90 mm)
- A befogó visszaengedésével: Rögzítjük a pengét a kívánt pozícióban

SYSTEM 4 ESD bitkészlet



vegyes 26 részes

7000 EB26 ESD

Rend. sz.	
33848	1
○	1 x SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
○	1 x Bittartó SYSTEM 4 golyós befogó
⊖	1 x 1,5 / 1 x 2,0 / 1 x 3,0 / 1 x 4,0
⊕	1 x PH000 / 1 x PH00 / 1 x PH0 / 1 x PH1
⊗	1 x T3 / 1 x T4 / 1 x T5 / 1 x T6 / 1 x T7 / 1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10
●	1 x 0,7 / 1 x 0,9 / 1 x 1,3 / 1 x 1,5 / 1 x 2,0 / 1 x 2,5 / 1 x 3,0 / 1 x 4,0

IEC 61340-5-1.

SYSTEM 4 ESD bitkészlet



vegyes 16 részes

7000 EB16 ESD

Rend. sz.	
33503	1
○	1 x SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez
○	1 x Bittartó SYSTEM 4 golyós befogó
⊖	1 x 2,0 / 1 x 3,0
⊕	1 x PH000 / 1 x PH00 / 1 x PH0 / 1 x PH1
⊗	1 x T3 / 1 x T4 / 1 x T5 / 1 x T6 / 1 x T8
●	1 x 0,9 / 1 x 1,3 / 1 x 1,5

TEST15668 IEC 61340-5-1.

SYSTEM 4 ESD csavarhúzó készlet cserélhető pengékkel



vegyes 11 részes

2691 T11 ESD

Rend. sz.		
31499		5
○	SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat SYSTEM 4 cserélhető pengéhez	
⊖ ⊖	1,5 - 3,0 / 2,0 - 3,5 / 2,5 - 4,0	
⊕ ⊕	PH000 - PH00 / PH0 - PH1	
⊗ ⊗	T6 - T8 / T7 - T9	
● ●	1,5 - 1,5• / 2 - 2• / 2,5 - 2,5•	

• Gömbfejű

SoftFinish-telescopic csavarhúzó markolat



SYSTEM 4 cserélhető pengéhez

2691

Rend. sz.	●	■	+	
30373	4,0	105	23	10

SoftFinish-telescopic ESD csavarhúzó markolat



SYSTEM 4 cserélhető pengéhez

2691ESD

Rend. sz.	○	■	+	
31498	4,0	105	23	10

IEC 61340-5-1.

SYSTEM 4 dugókulcs penge



⊖ Lapos

269

Rend. sz.	⊖	⊖	⊖	⊖	mm	mm	
00576	1,5	3,0	0,25	0,5	120	4,0	5
00577	2,0	3,5	0,4	0,6	120	4,0	5
00578	2,5	4,0	0,4	0,8	120	4,0	5

⊖ Lapos/Phillips

269

Rend. sz.	⊖	⊕	⊖	mm	mm	
00601	2,0	PH00	0,4	120	4,0	5
00602	3,0	PH0	0,5	120	4,0	5
00603	4,0	PH1	0,8	120	4,0	5

⊕ Phillips

269

Rend. sz.	⊕	⊕	mm	mm	
00579	PH000	PH00	120	4,0	5
00580	PH0	PH1	120	4,0	5

⊗ Pozidriv

269

Rend. sz.	⊗	⊗	mm	mm	
03186	PZ0	PZ1	120	4,0	5

⊗ TORX®

269

Rend. sz.	⊗	⊗	mm	mm	
26122	T1	T2	120	4,0	5
26123	T3	T4	120	4,0	5
26124	T5	T6	120	4,0	5
00597	T6	T8	120	4,0	5
00598	T7	T9	120	4,0	5
00599	T10	T15	120	4,0	5
00600	T15	T20	120	4,0	5

● Gömbvégű imbusz

269

Rend. sz.	●	●	mm	mm	
00582	1,3•	1,3	120	4,0	5
00583	1,5•	1,5	120	4,0	5
00584	2•	2	120	4,0	5
00585	2,5•	2,5	120	4,0	5
00586	3•	3	120	4,0	5
00587	4•	4	120	4,0	5

• Gömbfejű



Imbuszkulcs

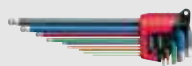
Nehezen hozzáférhető - egyszerűen megoldva.

A Wiha imbuszkulcsok minden felhasználó számára nélkülözhetetlenek, aki nehéz munkafeltételek mellett végrehajtandó csavarozási feladat előtt áll. Nehezen hozzáférhető csavaroknál a rövidített imbuszkulcsszárral kialakított Wiha imbuszkulcsok ideálisnak bizonyulnak. A kéz munkaterének több mint 30 %-os növelése jelentősen csökkenti a sérülések kockázatát.

A Wiha gömbvégű szerszámok lehetővé teszik a csavarozást akár 25°-os szögben is. Mivel a szerszám nem csúszik ki a csavarból, csökken a balesetveszély. A Wiha MagicRing és MagicSpring bármilyen helyzetben biztosan megtartja az acél és nem mágneses anyagból készült csavarokat.

Imbuszkulcsstartó

**Imbuszkulcs készlet
ErgoStar tartóban
hatlapú gömbfejű
MagicRing 9 részes,
színesen világít**
Oldal 196



**Imbuszkulcs készlet
ErgoStar tartóban
gömbvégű MagicRing®
matt krómozású 9 részes**
Oldal 197



**Imbuszkulcs készlet
ProStar tartóban
hatlapú gömbfejű, rövid
szárral, 9 részes, matt
krómozású**
Oldal 198



**Imbuszkulcs készlet
ProStar tartóban
hatlapú gömbfejű matt
krómozású 9 részes**
Oldal 198



**Imbuszkulcs készlet
Compact tartóban
gömbvégű 9 részes
rövid, matt krómozású**
Oldal 199



**Imbuszkulcs készlet
ErgoStar tartóban
TORX® gömbfejű 13
részes fekete oxidált**
Oldal 202



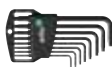
**Imbuszkulcs készlet
ProStar tartóban
TORX® gömbvégű
titánezüst 13 részes**
Oldal 203



**Imbuszkulcs készlet
ProStar tartóban
TORX® 13 részes fekete
oxidált**
Oldal 203



**Imbuszkulcs készlet
Classic tartóban
TORX PLUS®
MagicSpring 8 részes
középhosszú, fekete
oxidált**
Oldal 204



**ComfortGrip
imbuszkulcs
T-markolatta
Gömbvégű imbusz
oldalkihajtással, matt
krómozású**
Oldal 204

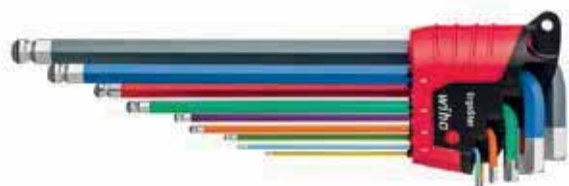


**Kulcsmarkolatú
imbuszkulcs
TORX® fekete oxidált**
Oldal 206



**Imbuszkulcs
záslómarkolattal
TORX® fekete oxidált**
Oldal 206



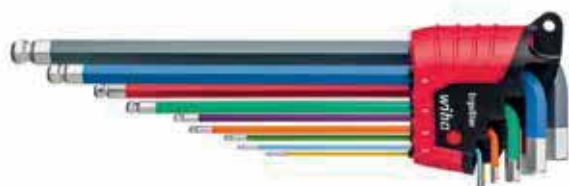


hatlapú gömbfejű MagicRing 9 részes, színesen világít

369RF

Rend. sz.	SB	
41979		5
41980	x	5
●	1,5 / 2 / 2,5	
●	3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	

MagicRing 3-as kulcsnyílású mérettől. Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.



hatlapú gömbfejű 9 részes, színesen világít

369F

Rend. sz.	SB	
41483		5
41484	x	5
●	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	

**INFOBOX:
Színesen világító
szerszámok**



- A színes bitek és az ErgoStar színes imbuszkulcsokkal UV-fény alatt világítanak.
- Ezáltal elveszett szerszámok gyorsan és egyszerűen megtalálhatók.
- A színesen világító szerszámok tökéletes kiegészítője a Wiha UV-fényű zseblámpája.

**INFOBOX:
ErgoStar®**



Egy fordítással elérhető a megfelelő kulcs

Bármelyik imbuszkulcs elfordításával az összes imbuszkulcs kivethető.

- Stabil ütközési pont az imbuszkulcs rögzítéséhez a tartóban.
- Az innovatív befogás a kulcsot a helyén tartja nyitott és zárt állapotban egyaránt.
- A kompakt kivitel helytakarékos a munkapadon és a szerszámládában.
- Fali tartó az ErgoStar® tartó praktikus tárolásához a műhelyben.

Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban



gömbvégű MagicRing® matt krómozású 9 részes

369R

Rend. sz.	SB	
37351		5
37352	x	5
● 1,5 / 2 / 2,5		
● 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10		

MagicRing 3-as kulcsnyílású mérettől. Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban



Gömbvégű imbusz MagicRing® matt krómozású, colos kivitel 13 részes

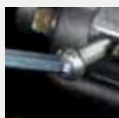
369RZ

Rend. sz.	SB	
36521		5
36522	x	5
● 0.05 / 1/16 / 5/64 / 3/32 / 7/64		
● 1/8 / 9/64 / 5/32 / 3/16 / 7/32 / 1/4 / 5/16 / 3/8		

MagicRing 1/8"-tól Az ASME B18.3 szabványnak megfelelően.

Fali tartó

INFOBOX: MagicRing®



Wiha MagicRing

A rugóacél gyűrű megbízhatóan tartja a hatlapfejű csavarokat

- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.



ErgoStar imbuszkulcs-tartókhöz

369

Rend. sz.	
39205	5

INFOBOX: Gömbvégű imbusz



Wiha hatlapú gömbfej

A gömbfej irányonként legfeljebb 25°-kal jobbra és balra elfordítható.

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban



hatlapú gömbfejű, rövid szárral, 9 részes, matt krómozású

369T

Rend. sz.	SB	
35480		5
35481	x	5

● 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 /
6 / 8 / 10

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban



hatlapú gömbfejű 13 részes fekete oxidált hüvelyk kivitel

369ZB

Rend. sz.	SB	
24189		5
24851	x	5

● 0.05 / 1/16 / 5/64 / 3/32 /
7/64 / 1/8 / 9/64 / 5/32 /
3/16 / 7/32 / 1/4 / 5/16 / 3/8

Az ASME B18.3 szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban



hatlapú gömbfejű matt krómozású 9 részes

369

Rend. sz.	SB	
07185		5
07192	x	5

● 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 /
6 / 8 / 10

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Compact tartóban



Gömbvégű imbusz matt krómozású 11 részes

369

Rend. sz.	SB	
36453		5
36454	x	5

● 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 /
6 / 7 / 8 / 9 / 10

Beleértve a 7-es és 9-es ritka méreteket is. Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

INFOBOX: Imbuszkulcs rövid szárral



Különösen nehezen hozzáférhető TORX csavarokhoz és szűk helyekhez

- A kulcs rövid szára 60%-kal kisebb, ami jobb hozzáférést biztosít szűk helyeken is.
- A kéz munkaterének több, mint 30 %-os növelése az imbuszkulcs 95 %-os hajlításával csökkenti az ujjcsontok és ujjhegyek sérülési kockázatát.
- A gömbfej geometriája lehetővé teszi a csavarozást akár 25°-os szögben is.

Imbuszkulcs készlet Compact tartóban



hatlapú gömbfejű matt krómozású 9 részes

369

Rend. sz.	SB	
01418		5
02292	x	5
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



hatlapú gömbfejű 9 részes fekete oxidált

369B

Rend. sz.	SB	
03879		5
03992	x	10
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Compact tartóban



gömbvégű 9 részes rövid, matt krómozású

369K

Rend. sz.	SB	
40410		10
40411	x	5
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



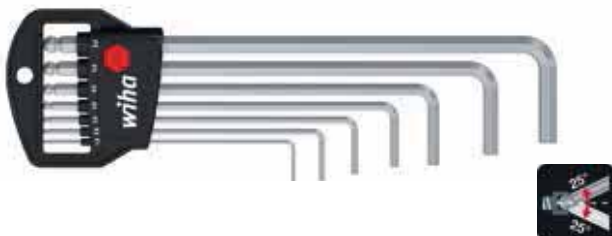
hatlapú gömbfejű 7 részes fekete oxidált

369B

Rend. sz.	SB	
03878		5
03991	x	10
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



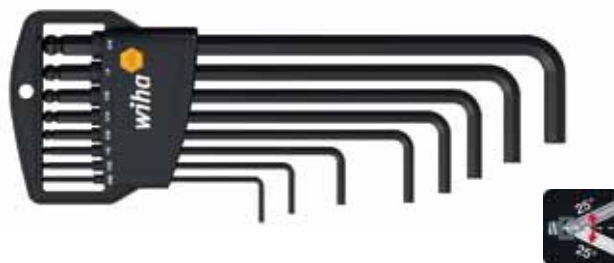
Gömbvégű imbusz matt krómozású 7 részes

369

Rend. sz.	SB	
01416		5
03723	x	10
1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



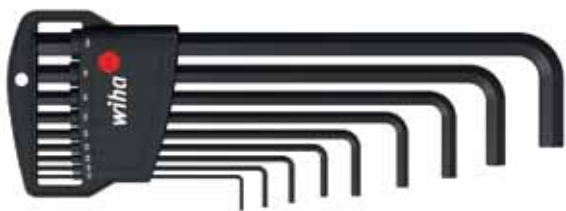
hatlapú gömbfejű 8 részes fekete oxidált, hüvelyk kivitel

369ZB

Rend. sz.	SB	
01420		5
02939	x	10
5/64 / 3/32 / 1/8 / 5/32 / 3/16 / 7/32 / 1/4 / 5/16		

Az ASME B18.3 szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



hatlapú 9 részes fekete oxidált

352 H9B

Rend. sz.		
06386		5
 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



hatlapú 9 részes fekete oxidált

350 H9

Rend. sz.		
06379		10
 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10		

ISO 2936K.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



hatlapú 7 részes fekete oxidált

352 H7B

Rend. sz.		
06384		5
 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



hatlapú 7 részes fekete oxidált

350 H7

Rend. sz.		
06378		10
 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6		

ISO 2936K.

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



hatlapú 5 részes fekete oxidált

352 HM5B

Rend. sz.		
06382		10
 0,7 / 0,9 / 1,3 / 1,5 / 2		

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban



TORX® MagicSpring 13 részes fekete oxidált

366R

Rend. sz.	SB	
36503		5
36504	x	5
☛ T5		
T6 / T7 / T8 / T9 / T10 /		
☛ T15 / T20 / T25 / T27 /		
T30 / T40 / T45		

MagicSpring® T6 mérettől

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban

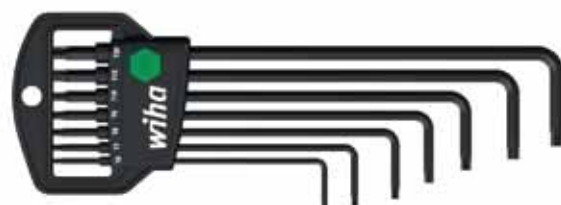


TORX® MagicSpring 8 részes fekete oxidált

366R

Rend. sz.	SB	
34740		5
34741	x	10
☛ T9 / T10 / T15 / T20 / T25 /		
T27 / T30 / T40		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban

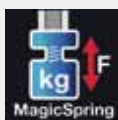


TORX® MagicSpring 7 részes fekete oxidált

366R

Rend. sz.	SB	
33753		5
33754	x	5
☛ T6 / T7 / T8 / T9 / T10 /		
T15 / T20		

INFOBOX: MagicSpring®



Wiha TORX® MagicSpring®

- A nemesacél rugó megbízhatóan tartja a TORX®, ill. TORX PLUS® csavarokat.
- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.

Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban



TORX® gömbfejű 13 részes fekete oxidált

366BE

Rend. sz.	SB	5
36487		5
36486	x	5
T5 / T6 / T7 / T8		
T9 / T10 / T15 / T20 / T25 /		
T27 / T30 / T40 / T45		
TORX® gömbfej T9 mérettől		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX® gömbfejű 8 részes fekete oxidált

366BE

Rend. sz.	SB	5
32394		5
32395	x	10
T9 / T10 / T15 / T20 / T25 /		
T27 / T30 / T40		

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban



Stubby gömbvégű TORX titánezüst 13 részes

366BET

Rend. sz.	SB	5
40979		5
40980	x	1
T5 / T6 / T7 / T8 / T9 /		
T10 / T15 / T20 / T25 /		
T27 / T30 / T40 / T45		

TORX® gömbfej T9 mérettől

INFOBOX: Gömbvégű TORX



Wiha TORX® gömbfej

Optimalizált TORX® gömbvégű geometriával

- Megnövelt szilárdság a Wiha saját, kifejezetten erre a célra kifejlesztett berendezésén történő speciális hidegalakításnak köszönhetően.
- Lehetővé teszi a csavarozást akár 25°-os szöghelyzetben is.
- Könnyebb a szerszám bevezetése és a csavarozás a kifejezetten nehezen hozzáférhető helyeken.
- Széles termékprogram: torxkulcsként, bitként és SoftFinish csavarhúzóként.

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban

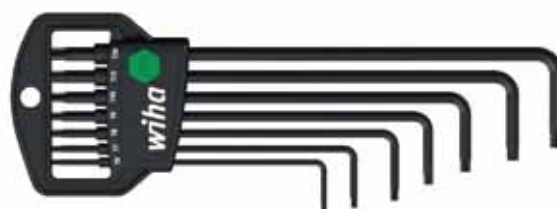


TORX® gömbvégű titánezüst 13 részes

366TS

Rend. sz.	SB	5
39104		5
39105	x	5
T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40 / T45		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX® 7 részes fekete oxidált

366 H7

Rend. sz.	SB	5
34738		5
T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20		

Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban



TORX® 13 részes fekete oxidált

366

Rend. sz.	SB	5
24312		5
24852	x	5
T5 / T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40 / T50		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX® 8 részes rövid, fekete oxidált

363

Rend. sz.	SB	5
36461		5
36457	x	10
T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX® 8 részes fekete oxidált

366

Rend. sz.	SB	5
34736		5
34737	x	10
T9 / T10 / T15 / T20 / T25 / T27 / T30 / T40		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX® 7 részes rövid, fekete oxidált

363 H7

Rend. sz.	SB	5
36460		5
T6 / T7 / T8 / T9 / T10 / T15 / T20		

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX PLUS® MagicSpring 8 részes középhosszú, fekete oxidált

371RIP H8

Rend. sz.	SB	5
34742		

9IP / 10IP / 15IP / 20IP /
25IP / 27IP / 30IP / 40IP

Megjegyzés: A TORX PLUS® kulcsok nem illenek a TORX® csavarokba!

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX® illetéktelen hozzáférést gátló (furattal) 8 részes fekete oxidált

363TR

Rend. sz.	SB	5
36462		
36458	x	10

T9H / T10H / T15H / T20H /
T25H / T27H / T30H / T40H

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX PLUS® MagicSpring® 7 részes középhosszú, fekete oxidált

371RIP HM7

Rend. sz.	SB	5
29208		

6IP / 7IP / 8IP / 9IP / 10IP /
15IP / 20IP

Megjegyzés: A TORX PLUS® kulcsok nem illenek a TORX® csavarokba!

ComfortGrip T-markolatú imbuszkulcs készlet



Imbusz oldalkihajtással, matt krómozású 6 részes

334DS K6

Rend. sz.	SB	1
26247		

2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8

Imbuszkulcs készlet Classic tartóban



TORX PLUS® 8 részes fekete oxidált

361IP

Rend. sz.	SB	5
36459		
36456	x	10

9IP / 10IP / 15IP / 20IP /
25IP / 27IP / 30IP / 40IP

Megjegyzés: A TORX PLUS® kulcsok nem illenek a TORX® csavarokba!

ComfortGrip T-markolatú imbuszkulcs készlet



TORX® oldalkihajtással, matt krómozású 6 részes

364DS K6

Rend. sz.	SB	1
26248		

T10 / T15 / T20 / T25 /
T30 / T40

Imbuszkulcs készlet



TORX® 9 részes rövid, fekete oxidált, munkapad-állványban

363 VB

Rend. sz.	SB	
01326		1
T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40 / T50 / T55 / T60		

T-markolatú imbuszkulcs készlet



Imbusz fényes nikkelezésű munkapad-állványban 7 részes

334 VB

Rend. sz.	
00953	1
2 x 100 / 2,5 x 100 / 3 x 100 / 4 x 150 / 5 x 150 / 6 x 200 / 8 x 200	

T-markolatú imbuszkulcs készlet



hatlapú MagicRing® fényes nikkelezésű munkapad-állványban 6 részes

334R VB

Rend. sz.	
22096	1
3 x 100 / 4 x 150 / 5 x 150 / 6 x 150 / 8 x 200 / 10 x 200	

T-markolatú imbuszkulcs készlet



TORX® matt krómozású munkapad-állványban 7 részes

364 VB

Rend. sz.	
01348	1
T10 x 100 / T15 x 100 / T20 x 100 / T25 x 100 / T30 x 100 / T40 x 200 / T50 x 250	

Kulcsmarkolatú torxkulcs készlet



TORX® 7 részes fekete oxidált, munkapad-állványban

365 VB

Rend. sz. 

25624 1

 T6 x 35 / T7 x 35 / T8 x 40 / T9 x 40 / T10 x 40 /
T15 x 45 / T20 x 45

Imbuszkulcs zászlómarkolattal készlet



TORX® 7 részes fekete oxidált, munkapad-állványban

370 VB

Rend. sz. 

25625 1

 T6 x 35 / T7 x 35 / T8 x 40 / T9 x 40 / T10 x 40 /
T15 x 45 / T20 x 45

Kulcsmarkolatú torxkulcs készlet



TORX PLUS® 7 részes fekete oxidált, munkapad-állványban

365IP VB

Rend. sz. 

26261 1

 6IP x 35 / 7IP x 35 / 8IP x 40 / 9IP x 40 / 10IP x 40 /
15IP x 45 / 20IP x 45

Imbuszkulcs



gömbvégű MagicRing® matt krómozású

369R

Rend. sz.	●	↔	└┐	📦
20549	3	128	23	10
20550	4	142	29	10
20570	5	163	33	10
20551	6	184	38	10
20552	8	206	44	10
20553	10	231	50	5

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



Gömbvégű imbusz MagicRing®, hüvelyk kivitel matt krómozású

369R Zoll

Rend. sz.	●	↔	└┐	mm	📦
24302	1/8	121	23	3,17	10
24304	9/64	136	27	3,57	10
24303	5/32	148	29	3,96	10
24305	3/16	163	33	4,76	10
24306	7/32	176	36	5,55	10
24307	1/4	191	38	6,35	10
24308	5/16	210	43	7,93	10
24341	3/8	232	49	9,52	10

Az ASME B18.3 szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



Hatlapú gömbfejű MagicRing színesen világít

369RF

Rend. sz.	●	↔	└┐	◀▶	📦
41973	3	128	23	narancs	10
41974	4	142	29	lila	10
41975	5	163	33	sötétzöld	10
41976	6	184	38	piros	10
41977	8	206	44	sötétkék	10
41978	10	231	50	antracit	10

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



Hatlapú gömbfejű színesen világít

369F

Rend. sz.	●	↔	└┐	◀▶	📦
41894	1,5	91	15	sárga	10
41895	2	101	18	világoskék	10
41896	2,5	113	20	világoszöld	10
41897	3	128	23	narancs	10
41898	4	142	29	lila	10
41899	5	163	33	sötétzöld	10
41900	6	184	38	piros	10
41901	8	206	44	sötétkék	10
41902	10	231	50	antracit	5

Imbuszkulcs



hatlapú gömbfejű rövid szárral, matt krómozású

369T

Rend. sz.	●	↔	└┐	
35482	1,5	91	5,5	10
35483	2	101	9	10
35484	2,5	113	9,5	10
35485	3	128	11	10
35486	4	142	13	10
35487	5	163	15	10
35488	6	184	18	10
35489	8	206	22	10
35490	10	231	28	5

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



Gömbvégű imbusz rövid

369K

Rend. sz.	●	↔	└┐	
40401	1,5	46	15	10
40402	2	51	18	10
40403	2,5	57	20	10
40404	3	64	23	10
40405	4	72	29	10
40406	5	83	33	10
40407	6	94	38	10
40408	8	105	44	10
40409	10	119	50	10

Az ISO 2936K szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



Gömbvégű imbusz matt krómozású

369

Rend. sz.	●	↔	└┐	
01392	1,5	91	15	10
01393	2	101	18	10
01395	2,5	113	20	10
01396	3	128	23	10
01398	4	142	29	10
01400	5	163	33	10
01402	6	184	38	10
07922	7	195	39	5
01404	8	206	44	10
36452	9	217	47	5
01406	10	231	50	5
01408	12	259	57	5

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



Gömbvégű imbusz, colos kivitel matt krómozású

369Z

Rend. sz.	●	↔	└┐	mm	
29471	0.05	72	13	1,27	10
29472	1/16	80	15	1,59	10
29474	5/64	88	18	1,98	10
29473	3/32	101	20	2,38	10
29475	7/64	111	21	2,78	10

Az ASME B18.3 szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



hatlapú gömbfejű fekete oxidált

369B

Rend. sz.	●	↔	└┐	📦
01391	1,3	74	14	10
05638	1,5	91	15	10
03868	2	101	18	10
03869	2,5	113	20	10
03870	3	128	23	10
03871	4	142	29	10
03872	5	163	33	10
03873	6	184	38	10
03874	8	206	44	10
03875	10	231	50	10
03876	12	259	57	10

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



hatlapú gömbfejű, hüvelyk kivitel fekete oxidált

369 Zoll B

Rend. sz.	●	↔	└┐	mm	📦
01422	0,05	72	13	1,27	10
01423	1/16	80	15	1,59	10
01431	5/64	88	18	1,98	10
01427	3/32	101	20	2,38	10
01433	7/64	111	21	2,78	10
01425	1/8	121	23	3,18	10
01434	9/64	136	27	3,57	10
01430	5/32	148	29	3,97	10
01426	3/16	163	33	4,76	10
01432	7/32	176	36	5,56	10
01424	1/4	191	38	6,35	10
01429	5/16	210	43	7,94	10
01428	3/8	232	49	9,53	5

Az ASME B18.3 szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



hatlapú fekete oxidált

352B

Rend. sz.	●	↔	└┐	📦
06358	0,7	67	6	5
06359	0,9	70	9	5
06360	1,3	80	13	5
06059	1,5	91	15	10
06361	2	101	18	10
06362	2,5	113	20	10
06363	3	128	23	10
06364	4	142	29	10
06365	5	163	33	10
06366	6	184	38	10
06367	7	194	41	10
06368	8	206	44	10
06369	10	231	50	5
06370	12	259	57	5
06371	14	291	70	5

Az ISO 2936L szabványnak megfelelően.

Imbuszkulcs



hatlapú rövid, fekete oxidált

350

Rend. sz.	●	↔	└┐	📦
06218	1,3	41	13	10
01121	1,5	46	15	10
01122	2	51	18	10
01123	2,5	57	20	10
01124	3	64	23	10
01126	4	72	29	10
01128	5	83	33	10
01130	6	94	38	10
01131	7	99	41	10
01132	8	105	44	10
01133	9	112	47	5
01134	10	119	50	5
01135	11	126	53	5
01136	12	134	57	5
01137	14	151	70	5
01138	17	173	80	5
01139	19	195	89	5
01140	22	217	102	1
01141	24	241	114	1
01142	27	271	127	1
01143	32	339	157	1

ISO 2936K.

Imbuszkulcs



TORX® MagicSpring fekete oxidált

366R

Rend. sz.	●	↔	└┐	⬤	📦
31233	T6	80	15	1/16	10
31234	T7	88	18	5/64	10
31235	T8	101	20	3/32	10
31236	T9	111	21	7/64	10
31237	T10	121	23	1/8	10
31238	T15	136	27	9/64	10
31239	T20	148	29	5/32	10
31240	T25	163	33	3/16	10
31241	T27	176	36	7/32	10
31242	T30	191	38	1/4	10
31243	T40	210	43	5/16	10
31244	T45	232	49	3/8	10

Imbuszkulcs



TORX® gömbfejű fekete oxidált

366BE

Rend. sz.	●	↔	└┐	⬤	📦
32386	T9	111	21	7/64	10
32387	T10	121	23	1/8	10
32388	T15	136	27	9/64	10
32389	T20	148	29	5/32	10
32390	T25	163	33	3/16	10
32391	T27	176	36	7/32	10
32392	T30	191	38	1/4	10
32393	T40	210	43	5/16	10
33749	T45	232	49	3/8	10
33750	T50	232	49	3/8	10

Imbuszkulcs



TORX® gömbfejű rövid szárral, titánezüst

366BET

Rend. sz.					
40966	T5	72	6,5	0,05	10
40967	T6	80	6,9	1/16	10
40968	T7	89	8,9	5/64	10
40969	T8	101	10,4	3/32	10
40970	T9	111	11,8	7/64	10
40971	T10	122	12,0	1/8	10
40972	T15	136	12,5	9/64	10
40973	T20	149	13,3	5/32	10
40974	T25	164,5	16,2	3/16	10
40975	T27	176	18,0	7/32	10
40976	T30	191	19,2	1/4	10
40977	T40	210	24,1	5/16	10
40978	T45	232	29,5	3/8	10

TORX® gömbfejű T9 mérettől

Imbuszkulcs



TORX® titánezüst

366 TS

Rend. sz.					
39106	T5	72	13	0,05	10
39107	T6	80	15	1/16	10
39108	T7	88	18	5/64	10
39109	T8	101	20	3/32	10
39110	T9	111	21	7/64	10
39111	T10	121	23	1/8	10
39112	T15	136	27	9/64	10
39113	T20	148	29	5/32	10
39114	T25	163	33	3/16	10
39115	T27	176	36	7/32	10
39116	T30	191	38	1/4	10
39117	T40	210	43	5/16	10
39118	T45	232	49	3/8	10

Imbuszkulcs



TORX® fekete oxidált

366

Rend. sz.					
24313	T5	72	13	0,05	10
24314	T6	80	15	1/16	10
24315	T7	88	18	5/64	10
24316	T8	101	20	3/32	10
24317	T9	111	21	7/64	10
24318	T10	121	23	1/8	10
24319	T15	136	27	9/64	10
24320	T20	148	29	5/32	10
24321	T25	163	33	3/16	10
24322	T27	176	36	7/32	10
24323	T30	191	38	1/4	10
24324	T40	210	43	5/16	10
24325	T50	232	49	3/8	10

Imbuszkulcs



TORX® rövid, fekete oxidált

363

Rend. sz.					
03764	T5	39	18	2,5	10
01310	T6	41	18	2,5	10
01311	T7	44	18	2,5	10
01312	T8	47	18	2,5	10
01313	T9	51	19	3,0	10
01314	T10	54	20	3,0	10
01315	T15	57	22	3,5	10
01316	T20	62	23	4,0	10
01317	T25	67	25	4,5	10
01318	T27	72	27	5,5	10
01319	T30	79	30	6,0	10
01320	T40	86	33	7,0	10
01321	T45	90	36	8,0	10
01322	T50	104	41	9,0	10
01323	T55	120	47	12,0	10
01324	T60	134	52	14,0	10

Imbuszkulcs



TORX PLUS® MagicSpring® középhosszú, fekete oxidált

371RIP

Rend. sz.					
29197	6IP	65	16	1/16	10
29198	7IP	71	18	5/64	10
29199	8IP	77	20	3/32	10
29200	9IP	83	22	7/64	10
29201	10IP	90	24	1/8	10
29202	15IP	97	26	9/64	10
29203	20IP	104	29	5/32	10
29204	25IP	112	33	3/16	10
29205	27IP	122	36	7/32	10
29206	30IP	132	40	1/4	10
29207	40IP	143	44	5/16	10

Imbuszkulcs



TORX® illetéktelen hozzáférést gátló (furattal) rövid, fekete oxidált

363TR

Rend. sz.					
24107	T8H	47	18	2,5	10
24109	T9H	51	19	3,0	10
24111	T10H	54	20	3,0	10
24113	T15H	57	22	3,5	10
24115	T20H	62	23	4,0	10
24117	T25H	67	25	4,5	10
24119	T27H	72	27	5,5	10
24121	T30H	79	30	6,0	10
24123	T40H	86	33	7,0	10

Imbuszkulcs



TORX PLUS® rövid, fekete oxidált

361IP

Rend. sz.					
24513	6IP	41	18	2,5	10
24515	7IP	44	18	2,5	10
24517	8IP	47	18	2,5	10
24519	9IP	51	19	3,0	10
24521	10IP	54	20	3,0	10
24523	15IP	58	22	3,5	10
24525	20IP	62	23	4,0	10
24527	25IP	67	25	4,5	10
24529	27IP	73	27	5,5	10
24531	30IP	79	30	6,0	10
24533	40IP	88	33	7,0	10

ComfortGrip imbuszkulcs T-markolata



Imbusz MagicRing® oldalkihajtással, matt krómozású

334DSR

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
26135	3	100	13	80	26	10
26136	4	150	13	80	26	10
26137	5	150	17	100	32	10
26138	6	150	17	100	32	10
26139	8	200	17	100	32	10
26140	10	200	22	120	38	5

ComfortGrip imbuszkulcs T-markolata



Gömbvégű imbusz oldalkihajtással, matt krómozású

540DS

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
28372	3	150	13	80	26	10
28373	4	150	13	80	26	10
28374	5	150	17	100	32	10
28375	6	150	17	100	32	10
28376	8	200	17	100	32	10
28377	10	200	22	120	38	5

ComfortGrip imbuszkulcs T-markolata

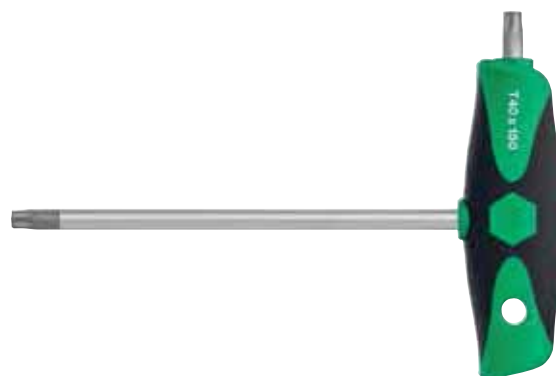


hatlapú, oldalkihajtással, matt krómozású

334DS

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
26164	2	100	13	80	26	10
26165	2,5	100	13	80	26	10
26166	3	100	13	80	26	10
26167	4	150	13	80	26	10
26168	5	150	17	100	32	10
26169	6	150	17	100	32	10
26170	8	200	17	100	32	10
26171	10	200	22	120	38	5

ComfortGrip imbuszkulcs T-markolata



TORX®, oldalkihajtással, matt krómozású

364DS

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
26172	T10	100	13	80	26	10
26173	T15	100	13	80	26	10
26174	T20	100	17	100	32	10
26175	T25	150	17	100	32	10
26176	T27	150	17	100	32	10
26177	T30	150	17	100	32	10
26178	T40	150	17	100	32	10

T-markolatú imbuszkulcs



Imbusz MagicRing® fényes nikkelezésű

334R

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
22168	3	100	126	80	26	10
22170	4	150	176	80	26	10
22172	5	150	182	100	32	10
22174	6	150	182	100	32	10
21960	8	200	232	100	32	10
21962	10	200	238	120	38	10

T-markolatú imbuszkulcs



hatlapú gömbfejű fényes nikkelezésű

540

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
04111	4	150	176	80	26	10
04108	5	150	182	100	32	10
04105	6	150	182	100	32	10
04099	8	200	238	100	32	10
04096	10	200	238	120	38	10

T-markolatú imbuszkulcs



Imbusz fényes nikkelezésű

334

Rend. sz.	●	↔	○	↔	↔	↔	📦
00904	2	100	-	126	80	26	10
00905	2	200	-	226	80	26	10
00906	2,5	100	-	126	80	26	10
00907	2,5	200	-	226	80	26	10
00908	3	100	-	126	80	26	10
00909	3	150	-	176	80	26	10
00910	3	200	-	226	80	26	10
00911	3•	350	5+	382	100	32	10
00912	4	100	-	126	80	26	10
00913	4	150	-	176	80	26	10
00914	4	200	-	226	80	26	10
00915	4•	350	5+	382	100	32	10
00916	5	100	-	132	100	32	10
00917	5	150	-	182	100	32	10
00918	5	200	-	232	100	32	10
00919	5	350	-	382	100	32	10
00921	6	100	-	132	100	32	10
00922	6	150	-	182	100	32	10
00923	6	200	-	232	100	32	10
00924	6	350	-	382	100	32	10
00926	7	200	-	232	100	32	10
00928	8	100	-	132	100	32	10
00929	8	150	-	182	100	32	10
00930	8	200	-	232	100	32	10
00931	8	350	-	382	100	32	10
00933	10	100	-	138	120	38	10
00934	10	200	-	238	120	38	10
00937	12	200	-	238	120	38	5

• Megerősített penge a túlméretes hossz miatt.

T-markolatú dugókulcs



Imbusz fényes nikkelezésű

336

Rend. sz.	Ø	125	157	100	32	
00965	5,5	125	157	100	32	10
00966	6	125	157	100	32	10
00967	6	200	232	100	32	10
00968	7	125	157	100	32	10
00969	7	200	232	100	32	10
00970	7	350	382	100	32	10
00971	8	125	157	100	32	10
00972	8	200	232	100	32	10
00973	8	350	382	100	32	10
00974	9	125	157	100	32	10
00975	9	200	232	100	32	10
00977	10	125	157	100	32	10
00978	10	200	232	100	32	10
00979	10	230	262	100	32	10
00980	10	350	382	100	32	10
00982	11	125	157	100	32	10
00983	11	230	262	100	32	5
00985	12	125	157	100	32	10
00986	12	230	262	100	32	5
00988	13	125	157	100	32	10
00989	13	230	262	100	32	10
00990	13	350	382	100	32	10
00991	14	125	157	100	32	5
00993	15	125	157	100	32	5
00994	16	125	157	100	32	5
00995	17	125	157	100	32	5

T-markolatú dugókulcs



Négylapú nikkelezett

338

Rend. sz.	Ø	125	157	100	32	
01005	6	125	157	100	32	10
01006	8	125	157	100	32	10
01007	10	125	157	100	32	10
01008	12	125	157	100	32	10

T-markolatú imbuszkulcs



Imbusz, hüvelyk kivitel fényes nikkelezésű

334 Zoll

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	mm	📦
02802	3/32	150	176	80	26	2,38	10
02803	7/64	150	176	80	26	2,78	10
02804	1/8	150	176	80	26	3,18	10
02805	9/64	150	176	80	26	3,57	10
02806	5/32	150	176	80	26	3,97	10
02807	3/16	150	182	100	32	4,76	10
02808	7/32	150	182	100	32	5,56	10
02809	1/4	150	182	100	32	6,35	10
02810	5/16	150	182	100	32	7,94	10
02811	3/8	150	188	120	38	9,53	10

electric T-markolatú imbuszkulcs



Imbusz

334N

Rend. sz.	●	↔	↔	↔	↔	📦
27928	4	150	176	80	26	10
27929	5	150	182	100	32	10
27930	6	150	182	100	32	10
27931	8	150	182	100	32	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

T-markolatú dugókulcs



Imbusz, hüvelyk kivitel fényes nikkelezésű

336 Zoll

Rend. sz.	○	↔	↔	↔	↔	mm	📦
02819	3/16	150	182	100	32	4,76	10
02820	1/4	150	182	100	32	6,35	10
02821	5/16	150	182	100	32	7,94	10
02822	3/8	150	182	100	32	9,53	10
02823	7/16	150	182	100	32	11,11	10
02824	1/2	150	182	100	32	12,70	10

T-markolatú dugókulcs



Imbusz

336N

Rend. sz.	○	↔	↔	↔	↔	📦
27932	8	200	232	100	32	10
27933	10	230	262	100	32	10
27934	13	230	262	100	32	10
27935	17	230	268	120	38	10

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

T-markolatú imbuszkulcs



TORX® matt krómozású

364

Rend. sz.							
01328	T9	100	4,0	126	80	26	10
01329	T10	100	4,0	126	80	26	10
01330	T15	100	4,0	126	80	26	10
01331	T15	200	5,5	226	80	26	10
01332	T20	100	4,0	132	100	32	10
01333	T20	200	5,5	232	100	32	10
01334	T25	100	4,5	132	100	32	10
01335	T25	200	5,5	232	100	32	10
01336	T27	100	5,5	132	100	32	10
01337	T27	200	5,5	232	100	32	5
01338	T30	100	6,0	132	100	32	10
01339	T30	200	6,0	232	100	32	5
01340	T40	100	7,0	132	100	32	10
01341	T40	200	7,0	232	100	32	5
01343	T45	250	8,0	288	120	38	5
01345	T50	250	9,0	288	120	38	5

T-markolatú imbuszkulcs



TORX® MagicSpring® matt krómozású

364R

Rend. sz.							
27964	T9	100	4,0	126	80	26	10
27965	T10	100	4,0	126	80	26	10
27966	T15	100	4,0	126	80	26	10
27967	T20	100	4,0	132	100	32	10
27968	T25	100	5,0	132	100	32	10
27969	T27	100	6,0	132	100	32	10
27970	T30	100	6,0	132	100	32	10
27971	T40	100	8,0	132	100	32	10

T-markolatú imbuszkulcs



TORX PLUS® matt krómozású

364IP

Rend. sz.							
26953	9IP	100	4,0	126	80	26	10
26954	10IP	100	4,0	126	80	26	10
26955	15IP	100	4,0	126	80	26	10
26956	20IP	100	4,0	132	100	32	10
26957	25IP	150	4,5	182	100	32	10
26958	27IP	150	5,5	182	100	32	10
26959	30IP	150	6,0	182	100	32	10
26960	40IP	150	7,0	182	100	32	10

Kulcsmarkolatú imbuszkulcs



hatlapú fekete oxidált

331

Rend. sz.						
00894	1,5	60	95	40		10
00895	2	60	95	40		10
00896	2,5	60	95	40		10
00897	3	60	95	40		10

Kulcsmarkolatú imbuszkulcs



TORX® fekete oxidált

365

Rend. sz.						
04918	T5	35	2,0	70	40	10
01350	T6	35	2,0	70	40	10
01351	T7	35	2,5	70	40	10
01352	T8	40	2,5	75	40	10
01353	T9	40	3,0	75	40	10
01354	T10	40	3,0	75	40	10
01355	T15	45	3,5	80	40	10
01356	T20	45	4,0	80	40	10

Kulcsmarkolatú imbuszkulcs



TORX PLUS® fekete oxidált

365IP

Rend. sz.						
26181	5IP	35	2,0	70	40	10
26182	6IP	35	2,0	70	40	10
26183	7IP	35	2,5	70	40	10
26184	8IP	40	2,5	75	40	10
26185	9IP	40	3,0	75	40	10
26186	10IP	40	3,0	75	40	10
26187	15IP	45	3,5	80	40	10
26188	20IP	45	4,0	80	40	10

Imbuszkulcs zászlómarkolattal



TORX® fekete oxidált

370

Rend. sz.						
03724	T5	35	2,0	62	15	10
03725	T6	35	2,0	62	15	10
03726	T7	35	2,5	67	19	10
03727	T8	40	2,5	72	19	10
03728	T9	40	3,0	74	24	10
03729	T10	40	3,0	74	24	10
03730	T15	45	3,5	80	28	10
03731	T20	45	4,0	80	28	10

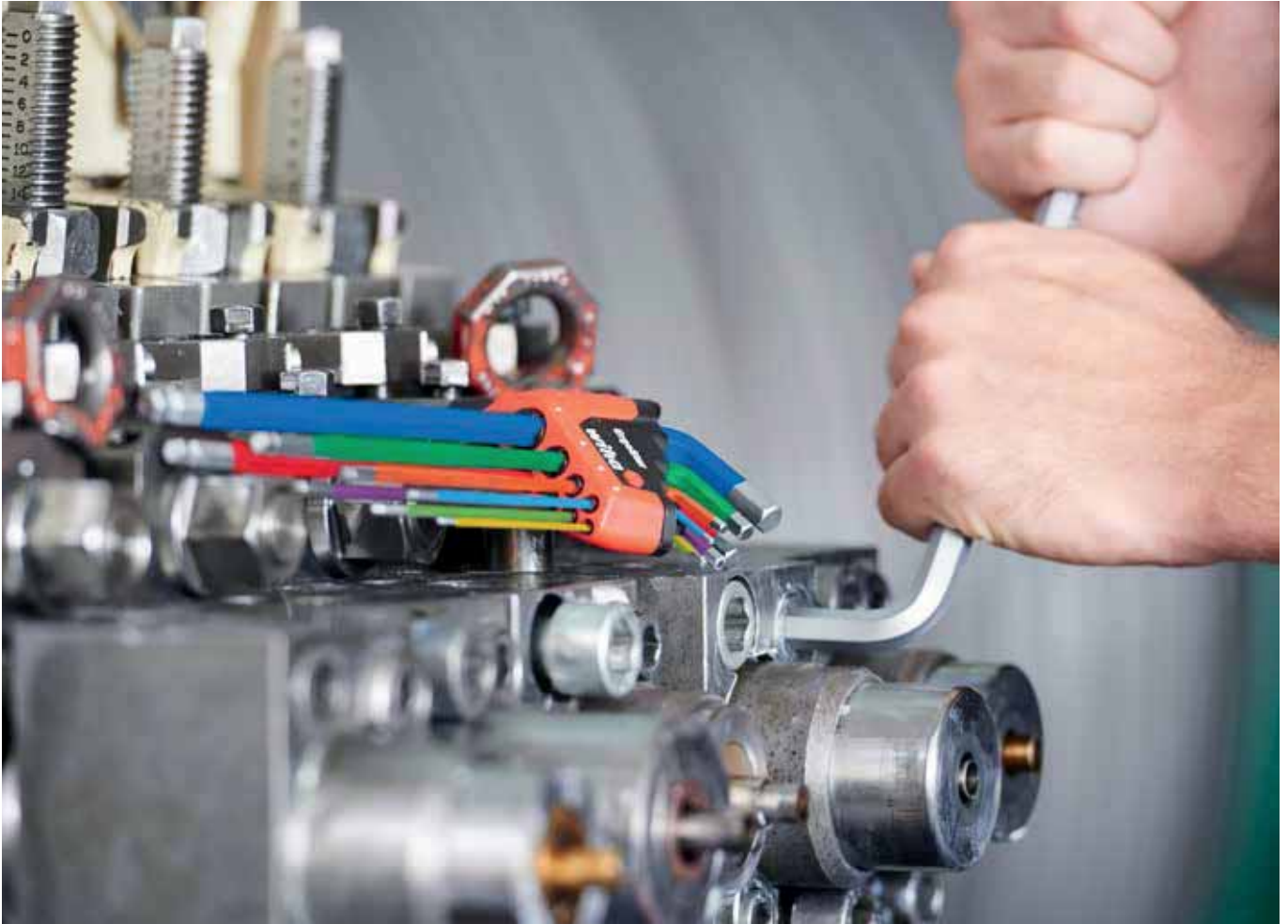
Imbuszkulcs zászlómarkolattal



TORX PLUS® fekete oxidált

370IP

Rend. sz.						
27614	5IP	35	2,0	67	15	10
27615	6IP	35	2,0	67	15	10
27616	7IP	35	2,5	67	19	10
27617	8IP	40	2,5	72	19	10
27618	9IP	40	3,0	74	24	10
27619	10IP	40	3,0	74	24	10
27620	15IP	45	3,5	80	28	10
27621	20IP	45	4,0	80	28	10





Bitek

Három minden esethez.

Milyen gép, milyen alkalmazás, milyen bit? A Wiha forradalmi bitkonceptiója véget vet minden bizonytalanságnak és bemutat három bittípust, amivel minden alkalmazási terület lefedhető.

Csupán a csavar alakja mérvadó a bit kiválasztásához. Az Y-bit alkalmas a menet és a csavarfej közötti 90°-tól eltérő szögű Y alakú csavarok csavarozásához. 90°-os szögű T alakú csavarokhoz a T-bitet használjuk. Ha mindkét változatú csavart csavarozni szeretné, a TY-bit a jó választás, mivel sokoldalú tehetségként minden csavarozási fajtaához alkalmas.

Különböző bittároló dobozok, például BitBuddy® és XLSelector, valamint bittartók választéka biztosítja a bitek ideális tárolását.

Alkalmazás

Bitek

Minden csavarfajta	BitBuddy® TY-bit 49 mm bitkészlet Oldal 222 	BitBuddy® TY-bit 29 mm bitkészlet Oldal 223 	TY-bit 49 mm sorozatú bitkészlet Oldal 222 	TY-bit 29 mm sorozatú bitkészlet Oldal 224 
T alakú csavarokhoz	XLSelector T-bit 50 mm bitkészlet Oldal 224 	FlipSelector T-bit 25 mm bitkészlet Oldal 225 	T-bit bitkészlet 50 mm Oldal 225 	T-bit bitkészlet 25 mm Oldal 225 
Y alakú csavarokhoz	XLSelector Y-bit 50 mm bitkészlet Oldal 226 	FlipSelector Y-bit 25 mm bitkészlet Oldal 227 	Y-bit bitkészlet 50 mm Oldal 226 	Y-bit bitkészlet 25 mm Oldal 226 
Univerzális alkalmazásokhoz	XLSelector Standard bitkészlet vegyes 1/4" 31 részes Oldal 227 	FlipSelector Standard 25 bitkészlet Vegyes 1/4" 13 részes Oldal 228 	Standard 25-ös bit sorozat 1/4" Oldal 231 	Professional bit 1/4" Oldal 236 
Mikrobitek	MicroBit ESD bitkészlet Vegyes 65 részes Oldal 241 	Mikrobit 28 mm Lapos 4 mm-es alak Oldal 241 		
Bittartók	CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó 1/4" Oldal 246 	CentroFix Super Slim mechanikusan reteszelt bittartó 1/4" Oldal 246 	MagicFlip Force mágneses bittartó Gyűrűmágnessel, 1/4" Oldal 246 	Csavarhúzó SoftFinish CentroFix bittartóval, mechanikusan reteszelt 1/4" Oldal 248 
Zvláštní řešení	Sarokcsavarozó feltét 1/4" Fa-csigafúró bit 1/4" Oldal 249 	Fa-csigafúró bit 1/4" Oldal 243 	Kúpsüllyesztő bit 1/4" Oldal 244 	

BitBuddy® TY-bit 49 mm bitkészlet



Pozidriv 1/4" 7 részes

SB 7946-TY202

Rend. sz.	
42099	6
+	1 x PZ1 / 5 x PZ2 / 1 x PZ3

•a Wiha Standard bithez képest

TORX® 1/4" 7 részes

SB 7946-TY505

Rend. sz.	
42115	6
+	1 x T10 / 1 x T15 / 2 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40

•a Wiha Standard bithez képest

hatlapú 1/4" 7 részes

SB 7946-TY303

Rend. sz.	
42114	6
●	2 x SW3 / 2 x SW4 / 2 x SW5 / 1 x SW6

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 7 részes 1/4" dobozban

SB 7946-TY903

Rend. sz.	
42116	6
+	1 x PH2
+	1 x PZ3 / 1 x PZ1 / 1 x PZ2
+	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 7 részes 1/4" dobozban

SB 7946-TY904

Rend. sz.	
42117	6
+	1 x PH2
+	1 x PZ1 / 1 x PZ2
+	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25

•a Wiha Standard bithez képest

Pozidriv, TORX® 7 részes 1/4" dobozban

SB 7946-TY905

Rend. sz.	
42118	6
+	1 x PZ2 / 1 x PZ3
+	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40

•a Wiha Standard bithez képest

TY-bit 49 mm sorozatú bitkészlet



Rend. sz.		
42097	+	5 x PH1
42119	+	5 x PH2
42120	+	5 x PH3
42121	+	5 x PZ1
42122	+	5 x PZ2
42123	+	5 x PZ3
42124	●	5 x SW3
42125	●	5 x SW4
42126	●	5 x SW5
42127	●	5 x SW6
42128	+	5 x T10
42129	+	5 x T15
42130	+	5 x T20
42131	+	5 x T25
42132	+	5 x T27
42133	+	5 x T30
42134	+	5 x T40

•a Wiha Standard bithez képest

INFOBOX: BitBuddy 29



Egyszerű egykezes kezelés

Csatlakoztatás

- Közvetlen bitfelvétel a géppel a BitBuddyban.

Munka

- A csavarozás elvégzése.

Tárolás

- A bitek egyszerű visszavezetése a BitBuddyba a piros bittartó lécs megnyomásával.
- Mágneses bittartóval a gyors bitcseréhez.
- A BitBuddy mindig kéznél van - befér a nadrágszíjba vagy az övszorítóba.



Pozidriv 1/4" 8 részes

SB 7945-TY202

Rend. sz.	
42098	6
	1 x PZ1 / 5 x PZ2 / 1 x PZ3
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

TORX® 1/4" 8 részes

SB 7945-TY505

Rend. sz.	
42136	6
	1 x T10 / 1 x T15 / 2 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

hatlapú 8 részes 1/4"

SB 7945-TY303

Rend. sz.	
42135	6
	2 x SW3 / 2 x SW4 / 2 x SW5 / 1 x SW6
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 8 részes 1/4"

SB 7945-TY903

Rend. sz.	
42137	6
	1 x PH2
	1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3
	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 8 részes 1/4"

SB 7945-TY904

Rend. sz.	
42138	6
	1 x PH2
	1 x PZ1 / 1 x PZ2
	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 8 részes 1/4"

SB 7945-TY905

Rend. sz.	
42139	6
	1 x PZ2 / 1 x PZ3
	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

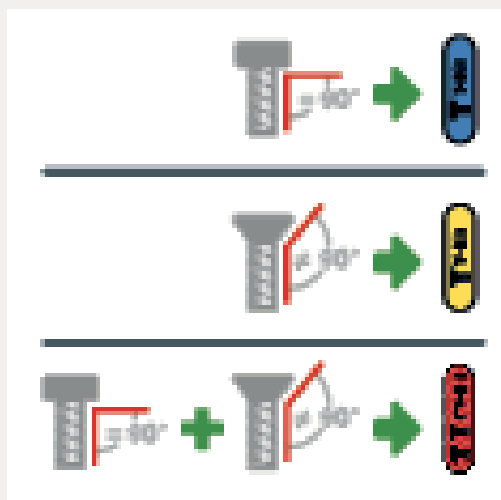
•a Wiha Standard bithez képest

INFOBOX: Wiha TY bitkonceptió



- A bit gyors és egyszerű kiválasztása a csavarfej alakja alapján.
- A T-bit ideálisan alkalmas 90°-os szögű T alakú csavarok csavarozásához.
- Az Y-bit ideálisan alkalmas 90°-tól eltérő szögű Y alakú csavarok csavarozásához.
- A TY-bit sokoldalú tehetségként alkalmas minden csavarfajtaéhoz, legyen az Y vagy T alakú csavarfejű.

Wiha Bitfinder



TY-bit 29 mm sorozatú bitkészlet



Rend. sz.		
42096	⊕ 5 x PH1	6
42100	⊕ 5 x PH2	6
42101	⊕ 5 x PH3	6
42149	⊕ 5 x PZ1	6
42102	⊕ 5 x PZ2	6
42103	⊕ 5 x PZ3	6
42104	● 5 x SW3	6
42105	● 5 x SW4	6
42106	● 5 x SW5	6
42107	● 5 x SW6	6
42108	⊗ 5 x T10	6
42109	⊗ 5 x T15	6
42110	⊗ 5 x T20	6
42111	⊗ 5 x T25	6
42112	⊗ 5 x T27	6
42113	⊗ 5 x T30	6
42150	⊗ 5 x T40	6

•a Wiha Standard bithez képest

XLSelector T-bit 50 mm bitkészlet



Phillips, TORX®, hatlapú 13 részes 1/4"

SB 7948-T950

Rend. sz.		
41831		6
⊕	1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3	
●	1 x SW3 / 1 x SW4 / 1 x SW5 / 1 x SW6	
⊗	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40	
○	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	

•a Wiha Standard bithez képest

XLSelector T-bit 25 mm bitkészlet



Phillips, TORX®, hatlapú 31 részes 1/4"

SB 7948-T999

Rend. sz.		
41830		6
⊕	2 x PH1 / 4 x PH2 / 2 x PH3	
●	2 x SW3 / 2 x SW4 / 2 x SW5 / 2 x SW6	
⊗	2 x T10 / 2 x T15 / 4 x T20 / 2 x T25 / 2 x T30 / 2 x T40	
○	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	

•a Wiha Standard bithez képest

FlipSelector T-bit 25 mm bitkészlet



hatlapú 13 részes 1/4"

SB 7947-T303

Rend. sz.		
41825		6
	3 x SW3 / 3 x SW4 / 3 x SW5 / 3 x SW6	
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	
•a Wiha Standard bithez képest		

Phillips, Pozidriv, TORX® 13 részes 1/4"

SB 7947-T906

Rend. sz.		
41824		6
	1 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3	
	1 x PZ2	
	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40	
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	
•a Wiha Standard bithez képest		

Vegyes 1/4" 13 részes

SB 7947-T999

Rend. sz.		
41826		6
	1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3	
	1 x PZ2	
	1 x SW4 / 1 x SW5 / 1 x SW6	
	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40	
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	
•a Wiha Standard bithez képest		

T-bit bitkészlet 50 mm



Rend. sz.		
41637		6
41638		6
41639		6
41640		6
41641		6
41642		6
41650		6
41651		6
41652		6
41653		6
41643		6
41644		6
41645		6
41646		6
41647		6
41648		6
41649		6
41660		6
41662		6
41663		6

•a Wiha Standard bithez képest

T-bit bitkészlet 25 mm



Rend. sz.		
41598		6
41599		6
41600		6
41601		6
41602		6
41603		6
41611		6
41612		6
41613		6
41614		6
41604		6
41605		6
41606		6
41607		6
41608		6
41609		6
41610		6
41621		6
41622		6
41623		6

•a Wiha Standard bithez képest

XLSelector Y-bit 50 mm bitkészlet



Phillips, Pozidriv, TORX® 13 részes 1/4"

SB 7948-Y950

Rend. sz.		
41834		6
⊕	2 x PH2	
⊕	1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3	
⊕	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40	
○	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	

•a Wiha Standard bithez képest

XLSelector Y-bit 25 mm bitkészlet



TORX® 31 részes 1/4"

SB 7948-Y505

Rend. sz.		
41833		6
⊕	3 x T10 / 6 x T15 / 6 x T20 / 6 x T25 / 6 x T30 / 3 x T40	
○	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 31 részes 1/4"

SB 7948-Y904

Rend. sz.		
41832		6
⊕	1 x PH1 / 1 x PH3 / 4 x PH2	
⊕	2 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3	
⊕	2 x T10 / 3 x T15 / 3 x T20 / 3 x T25 / 3 x T30 / 2 x T40	
○	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"	

•a Wiha Standard bithez képest

Y-bit bitkészlet 50 mm



Rend. sz.		
41624	⊕ 5 x PH1	6
41625	⊕ 5 x PH2	6
41626	⊕ 5 x PH3	6
41627	⊕ 5 x PZ1	6
41628	⊕ 5 x PZ2	6
41629	⊕ 5 x PZ3	6
41630	⊕ 5 x T10	6
41631	⊕ 5 x T15	6
41632	⊕ 5 x T20	6
41633	⊕ 5 x T25	6
41634	⊕ 5 x T27	6
41635	⊕ 5 x T30	6
41636	⊕ 5 x T40	6

•a Wiha Standard bithez képest

Y-bit bitkészlet 25 mm



Rend. sz.		
41585	⊕ 5 x PH1	6
41586	⊕ 5 x PH2	6
41587	⊕ 5 x PH3	6
41588	⊕ 5 x PZ1	6
41589	⊕ 5 x PZ2	6
41590	⊕ 5 x PZ3	6
41591	⊕ 5 x T10	6
41592	⊕ 5 x T15	6
41593	⊕ 5 x T20	6
41594	⊕ 5 x T25	6
41595	⊕ 5 x T27	6
41596	⊕ 5 x T30	6
41597	⊕ 5 x T40	6

•a Wiha Standard bithez képest

FlipSelector Y-bit 25 mm bitkészlet



Pozidriv 1/4" 13 részes

SB 7947-Y202

Rend. sz.



41829

6

2 x PZ1 / 8 x PZ2 / 2 x PZ3

1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

TORX® 1/4" 13 részes

SB 7947-Y505

Rend. sz.



41828

6

2 x T10 / 2 x T15 / 3 x T20 / 2 x T25 / 2 x T30 / 1 x T40

1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

Phillips, Pozidriv, TORX® 13 részes 1/4"

SB 7947-Y904

Rend. sz.



41827

6

2 x PH2

1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3

1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40

1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

•a Wiha Standard bithez képest

Övkapocs



BitBuddy® és FlipSelector bit készlethez

7945

Rend. sz.



36990

10

XLSelector Standard bitkészlet



Vegyes racsnis hajtókkal C 6,3 alak (1/4") 17 részes

7948-043

Rend. sz.



36951

5

1 x PH1 / 1 x PH2

1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3

1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40

1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0

1 x Mágneses bittartó 1/4"

1 x Racsnis bithajtókar 90 mm, hüvelykujjal szabályozható külső hatlapú 1/4" bliszter csomagolásban

XLSelector Standard bitkészlet



vegyes 1/4" 31 részes

7948-005

Rend. sz.



29417

5

1 x 4,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5

2 x PH1 / 4 x PH2 / 1 x PH3

2 x PZ1 / 5 x PZ2 / 1 x PZ3

2 x T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 3 x T25 / 2 x T30 / 1 x T40

1 x Mágneses bittartó 1/4"

vegyes 1/4" 31 részes

7948-927

Rend. sz.



29416

5

1 x 0 / 1 x 1 / 1 x 2 / 1 x 3 / 1 x 4

1 x 4 / 1 x 6 / 1 x 8 / 1 x 10

1 x TR2,0 / 1 x TR2,5 / 1 x TR3,0 / 1 x TR4,0 / 1 x TR5,0 / 1 x TR6,0

1 x 6 / 1 x 8 / 1 x 10

1 x T8H / 1 x T9H / 1 x T10H / 1 x T15H / 1 x T20H / 1 x T25H / 1 x T27H / 1 x T30H / 1 x T40H

1 x #1 / 1 x #2 / 1 x #3

1 x CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó 1/4", magnetisch

FlipSelector Standard 25 bitkészlet



Vegyes 1/4" 13 részes

7947-999

Rend. sz.	
39078	10
⊖	1 x 5,5
⊕	1 x PH2
⊗	1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3
⊛	1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30
●	1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,0
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Lapos, Phillips, Pozidriv 1/4" 13 részes

7947-005

Rend. sz.	
39029	10
⊖	1 x 5,5
⊕	1 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3
⊗	1 x PZ1 / 4 x PZ2 / 1 x PZ3
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Pozidriv, TORX® 1/4" 13 részes

7947-004

Rend. sz.	
39040	10
⊕	2 x PH2
⊗	1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3
⊛	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Pozidriv, TORX® 1/4" 13 részes

7947-905

Rend. sz.	
39041	10
⊗	1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3
⊛	1 x T10 / 1 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

TORX® 1/4" 13 részes

7947-505

Rend. sz.	
39124	10
⊛	1 x T7 / 1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Furatos TORX 1/4" 13 részes

7947-505TR

Rend. sz.	
39037	10
⊛	1 x T7H / 1 x T8H / 1 x T9H / 1 x T10H / 2 x T15H / 2 x T20H / 2 x T25H / 1 x T30H / 1 x T40H
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Imbusz 1/4" 11 részes

7947-902

Rend. sz.	
39039	10
●	1 x 1,5 / 1 x 2,0 / 1 x 2,5 / 2 x 3,0 / 2 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0 / 1 x 8,0
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

SIT (Assy® és Pias csavarokhoz) 13 részes 1/4"

7947-995

Rend. sz.	
39045	10
⊛	2 x SIT 10 / 4 x SIT 20 / 3 x SIT 25 / 2 x SIT 30 / 1 x SIT 40
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

FlipSelector Standard 25 bitkészlet



Lapos, Phillips, Pozidriv 13 részes, 1/4", övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-005

Rend. sz.	
39049	5
⊖	1 x 5,5
⊕	1 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3
⊗	1 x PZ1 / 4 x PZ2 / 1 x PZ3
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

TORX® 13 részes, 1/4", övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-505

Rend. sz.	
39056	5
⊛	1 x T7 / 1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Furatos TORX 13 részes 1/4", övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-505TR

Rend. sz.	
39057	5
⊛	1 x T7H / 1 x T8H / 1 x T9H / 1 x T10H / 2 x T15H / 2 x T20H / 2 x T25H / 1 x T30H / 1 x T40H
○	1 x Mágneses bittartó 1/4"

Imbusz 11 részes, 1/4", övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-902

Rend. sz.



39059

5

- 1 x 1,5 / 1 x 2,0 / 1 x 2,5 / 2 x 3,0 / 2 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0 / 1 x 8,0
- 1 x Mágneses bittartó 1/4"

Phillips, Pozidriv, TORX® 13 részes 1/4", övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-904

Rend. sz.



39060

5

- 2 x PH2
- 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3
- 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
- 1 x Mágneses bittartó 1/4"

Phillips, Pozidriv, TORX® 14 részes 1/4", övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-905

Rend. sz.



39061

5

- 1 x PH2
- 2 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3
- 1 x T10 / 1 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
- 1 x Mágneses bittartó 1/4"

SIT (Assy® és Pias csavarokhoz) 13 részes 1/4" övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-995

Rend. sz.



39082

5

- 2 x SIT 10 / 4 x SIT 20 / 3 x SIT 25 / 2 x SIT 30 / 1 x SIT 40
- 1 x Mágneses bittartó 1/4"

vegyes 13 részes, 1/4" övcsipesszel, bliszteres csomagolásban

SB 7947-999

Rend. sz.



39083

5

- 1 x 5,5
- 1 x PH2
- 1 x PZ1 / 1 x PZ2 / 1 x PZ3
- 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30
- 1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,0
- 1 x Mágneses bittartó 1/4"

Collector Standard 25 bitkészlet**vegyes 1/4" 32 részes**

7928-913

Rend. sz.



34686

5

- 1 x 4,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5
- 2 x PH1 / 5 x PH2 / 2 x PH3
- 2 x PZ1 / 5 x PZ2 / 2 x PZ3
- 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
- 1 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0
- 1 x CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó 1/4"
- 1 x SoftFinish mágneses nyeles bit hajtószer 1/4"

Collector Standard 25 bitkészlet**vegyes 1/4" 61 részes**

7928-923

Rend. sz.



07943

5

- 1 x 4,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5 / 1 x 8,0
- 7 x PH1 / 13 x PH2 / 3 x PH3
- 7 x PZ1 / 13 x PZ2 / 3 x PZ3
- 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
- 1 x 3,0 / 1 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0
- 1 x CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó 1/4"

Collector Security Standard 25 bitkészlet



vegyes 1/4" 27 részes

7928-928

Rend. sz.	
09393	5
	1 x T8H / 1 x T10H / 1 x T15H / 1 x T20H / 1 x T25H / 1 x T27H / 1 x T30H / 1 x T40H
	1 x 6 / 1 x 8 / 1 x 10
	1 x 1 / 1 x 2 / 1 x 3 / 1 x 4
	1 x 4 / 1 x 6 / 1 x 8 / 1 x 10
	1 x TR5/64 / 1 x TR3/32 / 1 x TR7/64 / 1 x TR1/8 / 1 x TR9/64 / 1 x TR5/32
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"
	1 x SoftFinish mágneses nyeles bit hajtószár 1/4"

Standard 25 bitkészlet



vegyes 1/4" dobozban 31 részes

7979-01

Rend. sz.	
26252	1
	1 x 4,5 / 1 x 5,5 / 1 x 6,5
	2 x PH1 / 6 x PH2 / 1 x PH3
	2 x PZ1 / 6 x PZ2 / 1 x PZ3
	1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20 / 1 x T25 / 1 x T30 / 1 x T40
	1 x 4,0 / 1 x 5,0 / 1 x 6,0
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

TORX®, Pozidriv 1/4" 31 részes

7979-02

Rend. sz.	
26253	1
	5 x PZ1 / 10 x PZ2 / 3 x PZ3
	2 x T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / 2 x T30 / 2 x T40
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"

TORX®, Pozidriv 1/4" 31 részes

7979-03

Rend. sz.	
36310	1
	2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3
	2 x T10 / 6 x T15 / 6 x T20 / 6 x T25 / 2 x T30 / 2 x T40
	1 x Bittartó mágneses extra erős mágnes 1/4"



⊖ Lapos 1/4"

7010 Z

Rend. sz.	⊖	mm	⊖	
01623	4,5	25	0,6	10
01624	5,5	25	0,8	10
01626	6,5	25	1,2	10
01627	8,0	25	1,6	10

⊕ Phillips 1/4"

7011 Z

Rend. sz.	⊕	mm	
05298	PH0	25	10
01657	PH1	25	10
01658	PH2	25	10
01659	PH3	25	10
01649	PH4	32	10

⊕ Pozidriv 1/4"

7012 Z

Rend. sz.	⊕	mm	
05300	PZ0	25	10
01688	PZ1	25	10
01689	PZ2	25	10
01690	PZ3	25	10
01681	PZ4	32	10

⊗ TORX® 1/4"

7015 Z

Rend. sz.	⊗	mm	
26250	T3	25	10
25097	T4	25	10
01711	T5	25	10
01712	T6	25	10
01713	T7	25	10
01714	T8	25	10
01715	T9	25	10
01716	T10	25	10
01717	T15	25	10
01718	T20	25	10
01719	T25	25	10
01720	T27	25	10
01721	T30	25	10
01722	T40	25	10
01723	T45	35	10
01724	T50	35	10

⊗ TORX® kúpos 1/4"

7015K Z

Rend. sz.	⊗	mm	
04925	T10	25	10
04926	T15	25	10
04927	T20	25	10
04928	T25	25	10
04929	T27	25	10
04930	T30	25	10
04931	T40	25	10

⊗ TORX PLUS® 1/4"

7016 Z

Rend. sz.	⊗	mm	
25994	3IP	25	10
25996	4IP	25	10
25998	5IP	25	10
23173	6IP	25	10
23175	7IP	25	10
23177	8IP	25	10
23179	9IP	25	10
23181	10IP	25	10
23183	15IP	25	10
23185	20IP	25	10
23187	25IP	25	10
23189	27IP	25	10
23191	30IP	25	10
23193	40IP	25	10

⊗ Furatos TORX 1/4"

7015 Z TR

Rend. sz.	⊗	mm	
03115	T7H	25	10
03117	T8H	25	10
01726	T9H	25	10
01727	T10H	25	10
01728	T15H	25	10
01729	T20H	25	10
01730	T25H	25	10
01731	T27H	25	10
01732	T30H	25	10
01733	T40H	25	10

TORX PLUS® Biztonsági 1/4"

7016 Z IPR

Rend. sz.		mm	
27530	8IPR	25	10
26346	10IPR	25	10
26347	15IPR	25	10
26348	20IPR	25	10
26349	25IPR	25	10
26350	30IPR	25	10
26351	40IPR	35	10

MagicRing gömbvégű imbusz 1/4"

7017R Z

Rend. sz.		mm	
22959	3,0	38	10
22960	4,0	38	10
22961	5,0	38	10
22962	6,0	38	10

Gömbvégű imbusz 1/4"

7017 Z

Rend. sz.		mm	
01734	1,5	38	10
01735	2,0	38	10
01736	2,5	38	10
01737	3,0	38	10
01738	4,0	38	10
01739	5,0	38	10
01740	6,0	38	10

MagicRing imbusz 1/4"

7013R Z

Rend. sz.		mm	
22955	3,0	25	10
22956	4,0	25	10
22957	5,0	25	10
22958	6,0	25	10

Imbusz 1/4"

7013 Z

Rend. sz.		mm	
04011	1,5	25	10
01703	2,0	25	10
01704	2,5	25	10
01705	3,0	25	10
01706	4,0	25	10
01707	5,0	25	10
39875	5,5	25	10
01708	6,0	25	10
01709	8,0	25	10
01710	10,0	25	10

Négylapú 1/4"

7018 Z

Rend. sz.			mm	
06634	#1	2,3	25	5
06635	#2	2,8	25	5
06636	#3	3,3	25	5

Furatos imbusz 1/4"

7013 Z TR

Rend. sz.		mm	
25560	TR2,0	25	10
25561	TR2,5	25	10
25562	TR3,0	25	10
25563	TR4,0	25	10
25564	TR5,0	25	10
26309	TR6,0	25	10
20558	TR5/64	25	10
20556	TR3/32	25	10
20559	TR7/64	25	10
20555	TR1/8	25	10
20560	TR9/64	25	10
20557	TR5/32	25	10
30050	TR3/16	25	10

Kétfuratos meghajtás 1/4"

7019 Z SP

Rend. sz.		mm	
27064	4	25	10
27065	6	25	10
27066	8	25	10
27067	10	25	10

XZN 1/4"

7019 Z XZN

Rend. sz.		mm	
26352	M3	25	10
26353	M4	25	10
26354	M5	25	10
26355	M6	25	10
26356	M8	35	10

SIT 1/4"

7019 Z SIT

Rend. sz.		mm		
27256	SIT 10	25	pink	10
27257	SIT 20	25	orange	10
27258	SIT 25	25	grün	10
27259	SIT 30	25	gelb	10
27260	SIT 40	25	rosa	10

Torq-Set® 1/4"

7019 Z TS

Rend. sz.		mm	
27030	0	25	10
27028	1	25	10
26249	2	25	10
26045	3	25	10
22591	4	25	10
22592	5	25	10
22593	6	25	10
22594	8	25	10
22595	10	25	10
25572	1/4	32	10

Tri-Wing® 1/4"

7019 Z TW

Rend. sz.		mm	
22603	0	25	10
22604	1	25	10
22605	2	25	10
22606	3	25	10
22607	4	25	10
22608	5	25	10

Gipszkarton bit mélységátároló gyűrűvel Standard 25mm

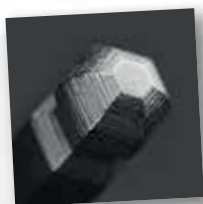


Phillips 1/4"

7011 DWS

Rend. sz.		mm	
39382	PH2	25	10

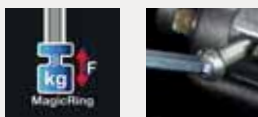
INFOBOX: Gömbvégű imbusz



Wiha hatlapú gömbfej

- A gömbfej irányonként legfeljebb 25°-kal jobbra és balra elfordítható.

INFOBOX: MagicRing®



Wiha MagicRing

- A rugóacél gyűrű megbízhatóan tartja a hatlapfejű csavarokat
- Olyan innováció, ami minden felhasználót meggyőz.

INFOBOX: Torx® hozzáférést gátló biztonsági profil



- A biztonsági profilt arra használjuk, hogy megnehezítsük a hozzáférést egy készülékhez, pl. távbeszélő berendezéseknél, éjszakai árammal működő fűtőberendezéseknél és termosztátoknál.
- A Torx® illetéktelen hozzáférést gátló profillal egyaránt csavarozhatók Torx® H csavarok és normál Torx® csavarok.

Standard 25 bitkészlet



Rend. sz.		
32055	⊕ 10 x PH1	10
07855	⊕ 3 x PH1	10
36275	⊕ 20 x PH2	10
24733	⊕ 10 x PH2	10
07856	⊕ 3 x PH2	10
36280	⊕ 10 x PH3	10
07857	⊕ 3 x PH3	10
07858	1 x PH1 ⊕ 1 x PH2 1 x PH3	10
35709	⊕ 20 x PZ1	10
32070	⊕ 10 x PZ1	10
07859	⊕ 3 x PZ1	10
36282	⊕ 20 x PZ2	10
24742	⊕ 10 x PZ2	10
07860	⊕ 3 x PZ2	10
32071	⊕ 10 x PZ3	10
07861	⊕ 3 x PZ3	10
20542	⊕ 1 x PZ4	10
07862	1 x PZ1 ⊕ 1 x PZ2 1 x PZ3	10
35832	⊗ 10 x T10	10
08421	⊗ 2 x T10	10
34746	⊗ 10 x T15	10
08422	⊗ 2 x T15	10
24746	⊗ 10 x T20	10
08423	⊗ 2 x T20	10
08424	⊗ 2 x T25	10
24748	⊗ 10 x T25	10
26451	⊗ 2 x T27	10
08425	⊗ 2 x T30	10
08426	⊗ 2 x T40	10
36288	⊗ 10 x T40	10
38649	⊗ 2 x T10H	10
38650	⊗ 2 x T15H	10
38651	⊗ 2 x T20H	10

38652	⊗ 2 x T25H	10
38653	⊗ 2 x T30H	10
38654	⊗ 2 x T40H	10
22651	1 x 2,0 ● 1 x 2,5 1 x 3,0	10
22653	1 x 3,0 ● 1 x 4,0 1 x 5,0	10
22655	1 x 4,0 ● 1 x 5,0 1 x 6,0	10
07865	1 x 2,0 ● 1 x 2,5 1 x 3,0	10
07866	1 x 4,0 ● 1 x 5,0 1 x 6,0	10
38656	● 2 x 3,0	10
25681	● 2 x 4,0	10
25679	● 2 x 5,0	10
38657	● 2 x 6,0	10
38658	■ 2 x #1 x 2,3	10
38659	■ 2 x #2 x 2,8	10
38660	■ 2 x #3 x 3,3	10
38661	1 x #1 x 2,3 ■ 2 x #2 x 2,8 3 x #3 x 3,3	10

Standard bit, csökkentett átmérő 25 mm



Rend. sz.		
35834	⊕ 10 x PH2	10
36285	⊕ 10 x PZ2	10

Bit készlet DryWall Stop 25 mm



Phillips 1/4" dobozban 2 részes

7011 DWS

Rend. sz.	
27077	1
	PH2 x 25

Standard 25 bitkészlet



Phillips (PH1) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08047	1
	PH1 x 25

Phillips (PH2) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08048	1
	PH2 x 25

Phillips (PH3) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08049	1
	PH3 x 25

Pozidriv (PZ1) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08056	1
	PZ1 x 25

Pozidriv (PZ2) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08057	1
	PZ2 x 25

Pozidriv (PZ3) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08058	1
	PZ3 x 25

TORX® (T10) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08065	1
	T10 x 25

TORX® (T15) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08066	1
	T15 x 25

TORX® (T20) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08067	1
	T20 x 25

TORX® (T25) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08068	1
	T25 x 25

TORX® (T27) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
29544	1
	T27 x 25

TORX® (T30) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08069	1
	T30 x 25

TORX® (T40) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 50 részes

7929 Z

Rend. sz.	
08070	1
	T40 x 25

Standard 25 bitkészlet



Phillips (PH2) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 100 részes

7930 Z

Rend. sz.	
40461	1
⊕	PH2 x 25

Pozidriv (PZ2) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 100 részes

7930 Z

Rend. sz.	
40462	1
⊕	PZ2 x 25

TORX® (T20) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 100 részes

7930 Z

Rend. sz.	
40463	1
⊕	T20 x 25

TORX® (T25) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 100 részes

7930 Z

Rend. sz.	
40464	1
⊕	T25 x 25

TORX® (T30) 1/4" nagy kiszerezésű csomagban 100 részes

7930 Z

Rend. sz.	
40465	1
⊕	T30 x 25

Professional bit



⊖ Lapos 1/4"

7040 Z

Rend. sz.	⊖	mm	⊖	
33961	2,5	70	0,4	5
01790	3,0	50	0,5	5
33962	3,0	70	0,5	5
01792	3,5	50	0,6	5
33963	3,5	70	0,6	5
01791	4,0	50	0,5	5
01794	4,0	50	0,8	5
33964	4,0	70	0,8	5
01793	4,5	50	0,6	5
01795	5,5	50	0,8	5
01796	5,5	50	1,0	5
33965	5,5	70	1,0	5
01798	6,5	50	1,2	5
33966	6,5	70	1,2	5
01799	8,0	50	1,2	5
01800	8,0	50	1,6	5

⊕ Phillips 1/4"

7041 Z

Rend. sz.	⊕	mm	
31960	PH00	50	5
31961	PH00	70	5
31962	PH00	90	5
32105	PH0	50	5
35456	PH0	70	5
35457	PH0	90	5
33703	PH1	50	5
01803	PH1	70	5
04126	PH1	90	5
23213	PH1	110	5
23219	PH1	127	5
22509	PH1	150	5
33704	PH2	50	5
01805	PH2	70	5
04009	PH2	90	5
05800	PH2	110	5
06888	PH2	127	5
22510	PH2	150	5
33705	PH3	50	5
04010	PH3	70	5
04127	PH3	90	5
23215	PH3	110	5
23217	PH3	127	5
22511	PH3	150	5

⊕ Pozidriv 1/4"

7042 Z

Rend. sz.	⊕	mm	
31957	PZ0	50	5
31958	PZ0	70	5
31959	PZ0	90	5
33706	PZ1	50	5
01808	PZ1	70	5
01809	PZ1	90	5
23221	PZ1	110	5
23225	PZ1	127	5
23227	PZ1	150	5
33707	PZ2	50	5
01811	PZ2	70	5
01812	PZ2	90	5
05799	PZ2	110	5
06889	PZ2	127	5
23228	PZ2	150	5
33708	PZ3	50	5
04059	PZ3	70	5
04176	PZ3	90	5
23223	PZ3	110	5
23226	PZ3	127	5
22512	PZ3	150	5

⊕ PlusMinus/Phillips 1/4"

7049XH

Rend. sz.	⊕	mm	
32490	SL/PH1	50	5
32491	SL/PH1	70	5
32686	SL/PH1	90	5
32492	SL/PH2	50	5
32493	SL/PH2	70	5
32687	SL/PH2	90	5

⊕ PlusMinus/Pozidriv 1/4"

7049XZ

Rend. sz.	⊕	mm	
32494	SL/PZ1	50	5
32495	SL/PZ1	70	5
32688	SL/PZ1	90	5
32496	SL/PZ2	50	5
32497	SL/PZ2	70	5
32689	SL/PZ2	90	5

⊗ TORX® gömbvégű 1/4"

7045BE

Rend. sz.	⊗	mm	
32409	T9	50	5
32410	T10	50	5
32416	T10	70	5
32417	T15	50	5
32418	T15	70	5
32411	T20	50	5
32419	T20	70	5

32412	T25	50	5
32421	T25	70	5
32413	T27	50	5
32414	T30	50	5
32423	T30	70	5
32415	T40	50	5

⊗ TORX® MagicSpring® 1/4"

7045R

Rend. sz.	⊗	mm	
34452	T10	50	5
34453	T15	50	5
34454	T20	50	5
34455	T25	50	5
34456	T30	50	5
34457	T40	50	5

⊗ TORX® 1/4"

7045 Z

Rend. sz.	⊗	mm	
39184	T1	50	5
39185	T2	50	5
39186	T3	50	5
39187	T4	50	5
32299	T5	50	5
32302	T6	50	5
33709	T6	70	5
33717	T6	90	5
38370	T6	150	5
32303	T7	50	5
33710	T7	70	5
33718	T7	90	5
38371	T7	150	5
32304	T8	50	5
33711	T8	70	5
33719	T8	90	5
36327	T8	150	5
32305	T9	50	5
33712	T9	70	5
33720	T9	90	5
38372	T9	150	5
32306	T10	50	5
33713	T10	70	5
33721	T10	90	5
33725	T10	110	5
33726	T10	150	5
32307	T15	50	5
33714	T15	70	5
33722	T15	90	5
33727	T15	110	5
33728	T15	150	5
32308	T20	50	5
33715	T20	70	5

33723	T20	90	5
33729	T20	110	5
33730	T20	150	5
32309	T25	50	5
33716	T25	70	5
33724	T25	90	5
33731	T25	110	5
33732	T25	150	5
33920	T27	50	5
33921	T27	70	5
33922	T27	90	5
33923	T30	50	5
33924	T30	70	5
33925	T30	90	5
33926	T30	110	5
33927	T30	150	5
33928	T40	50	5
33929	T40	70	5
33930	T40	90	5
33931	T40	110	5
33932	T40	150	5

Furatos TORX 1/4"

7045 Z TR

Rend. sz.		mm	
21045	T7H	50	5
21047	T8H	50	5
20218	T9H	50	5
20219	T10H	50	5
39188	T10H	90	5
24867	T15H	50	5
39189	T15H	90	5
20220	T20H	50	5
39190	T20H	90	5
20221	T25H	50	5
39191	T25H	90	5
20222	T27H	50	5
39192	T27H	90	5
20223	T30H	50	5
39193	T30H	90	5
20224	T40H	50	5
39194	T40H	90	5

TORX PLUS® 1/4"

7046 Z

Rend. sz.		mm	
39195	1IP	50	5
39196	2IP	50	5
32486	3IP	50	5
39197	4IP	50	5
39198	4IP	90	5
28481	5IP	50	5
39199	5IP	90	5
31973	6IP	90	5
26000	6IP	50	5
26002	7IP	50	5
23195	8IP	50	5
31975	8IP	90	2
23197	9IP	50	5
23199	10IP	50	5
31977	10IP	90	5
23201	15IP	50	5
25553	15IP	90	5
23203	20IP	50	5
39200	20IP	90	5
23205	25IP	50	5
39201	25IP	90	5
23207	27IP	50	5
39202	27IP	90	5
23209	30IP	50	5
39203	30IP	90	5
23211	40IP	50	5
39204	40IP	90	5

Gömbvégű imbusz 1/4"

7047R Z

Rend. sz.		mm	
25739	3,0	50	5
25740	4,0	50	5
25741	5,0	50	5
25742	6,0	50	5

MagicRing imbusz 1/4"

7043R Z

Rend. sz.		mm	
23145	3,0	50	5
23147	4,0	50	5
23149	5,0	50	5
23151	6,0	50	5

● Imbusz 1/4"

7043 Z

Rend. sz.	●	mm	
05301	1,5	50	5
05302	2,0	50	5
34554	2,0	70	5
39178	2,0	90	5
05303	2,5	50	5
34555	2,5	70	5
39179	2,5	90	5
04194	3,0	50	5
34556	3,0	70	5
39180	3,0	90	5
04195	4,0	50	5
34557	4,0	70	5
39181	4,0	90	5
04196	5,0	50	5
34558	5,0	70	5
39182	5,0	90	5
04197	6,0	50	5
34559	6,0	70	5
39183	6,0	90	5
04198	8,0	50	5
34560	8,0	70	5

■ Négylapú 1/4"

7048 Z

Rend. sz.	■	●	mm	
06637	#1	2,3	50	5
39206	#1	2,3	90	5
06638	#2	2,8	50	5
39207	#2	2,8	90	5
06639	#3	3,3	50	5
39208	#3	3,3	90	5

⊕ Torq-Set® 1/4"

7049 TS

Rend. sz.	⊕	mm	
22596	4	50	5
33699	4	90	5
22597	5	50	5
33700	5	90	5
22598	6	50	5
33701	6	90	5
22599	8	50	5
33702	8	90	5
22600	10	50	5

Professional bit



Rend. sz.		
08419	1 x 3,0	10
	1 x 3,5	
	1 x 4,0	
08420	1 x 5,5	10
	1 x 6,5	
	1 x 8,0	
38676	2 x PH1	10
38706	2 x PH1	10
36193	2 x PH2	10
38707	2 x PH2	10
38677	2 x PH3	10
38708	2 x PH3	10
38679	2 x PZ1	10
38709	2 x PZ1	10
38680	2 x PZ2	10
38710	2 x PZ2	10
38681	2 x PZ3	10
38711	2 x PZ3	10
36086	2 x SL/PZ1	10
36082	2 x SL/PZ1	10
32805	1 x T20	10
32806	1 x T25	10
38684	2 x T10	10
38712	2 x T10	10
38685	2 x T15	10
38713	2 x T15	10
38686	2 x T20	10
32808	1 x T20	10
38714	2 x T20	10
38687	2 x T25	10
32809	1 x T25	10
38715	2 x T25	10
38688	2 x T27	10
38716	2 x T27	10
38689	2 x T30	10
38717	2 x T30	10
38690	2 x T40	10

38718	2 x T40	10
07874	1 x T10	10
	1 x T15	
	1 x T20	
32807	1 x T20	10
	1 x T25	
	1 x T30	
07875	1 x T25	10
	1 x T30	
	1 x T40	

Professional 70 bitkészlet



TORX® gömbfejű 1/4" bittartó lécben 10 részes

7045BE 9570

Rend. sz.	
32804	1
	2 x T10 / 2 x T15 / 2 x T20 / 2 x T25 / 2 x T30

INFOBOX: Gömbvégű TORX



Wiha TORX® gömbfej

- Optimalizált TORX® gömbvégű geometriával
- Megnövelt szilárdság a Wiha saját, kifejezetten erre a célra kifejlesztett berendezésén történő speciális hidegalakításnak köszönhetően.
- Lehetővé teszi a csavarozást akár 25°-os szöghelyzetben is.
- Könnyebb a szerszám bevezetése és a csavarozás a kifejezetten nehezen hozzáférhető helyeken.
- Széles termékprogram: torxkulcsként, bitként és SoftFinish csavarhúzóként.

MicroBit ESD bitkészlet



Vegyes 65 részes

7000 SK65 ESD

Rend. sz.	
39971	1
⊖	1 x 0,8 / 1 x 1,2 / 1 x 1,5 / 1 x 1,8 / 1 x 2,0 / 1 x 2,5 / 1 x 3,0 / 1 x 3,5 / 1 x 4,0
●	1 x 0,7 / 1 x 0,9 / 2 x 1,3 / (0,050") / 1 x 1,5 / 1 x 2,0 / 1 x 2,5 / 1 x 3,0 / 2 x 4,0 / (5/32")
●	1 x 3/32 / 1 x 1/16 / 1 x 5/64 / 1 x 7/64 / 1 x 1/8 / 1 x 9/64
⊕	1 x T3 / 1 x T4 / 1 x T5 / 1 x T6 / 1 x T7 / 1 x T8 / 1 x T9 / 1 x T10 / 1 x T15 / 1 x T20
⊕	1 x PL1 / 1 x PL2 / 1 x PL3 / 1 x PL4 / 1 x PL5 / 1 x PL6
⊕	1 x PH000 / 1 x PH00 / 1 x PH0 / 1 x PH1
○	1 x 2,0 / 1 x 2,5 / 1 x 3,0 / 1 x 3,5 / 1 x 4,0 / 1 x 4,5 / 1 x 5,0 / 1 x 5,5
○	1 x 5/64 / 1 x 3/32 / 1 x 7/64 / 1 x 1/8 / 1 x 9/64 / 1 x 5/32 / 1 x 3/16 / 1 x 7/32
○	1 x Adapter 1/4" Microbitechhez 4 mm-es alak
○	1 x Racsni bithajtókar 90 mm, hüvelykujjal szabályozható külső hatlapú 1/4" bliszter csomagolásban
○	1 x Csavarhúzó markolat ESD Microbitechhez 4 mm-es alak
○	1 x Hosszabbító 100 mm ESD csavarhúzó markolathoz és MicroBitechhez

Mikrobit 28 mm



⊖ Lapos 4 mm-es alak

7000 4 Z

Rend. sz.	⊖	mm	⊖	
40600	0,8	28	0,20	10
40601	1,2	28	0,25	10
40602	1,5	28	0,25	10
40603	1,8	28	0,30	10
40604	2,0	28	0,40	10
40605	2,5	28	0,40	10
40606	3,0	28	0,50	10
40607	3,5	28	0,60	10
40608	4,0	28	0,80	10

⊕ Phillips 4 mm-es alak

7001 4 Z

Rend. sz.	⊕	mm	
40609	PH000	28	10
40610	PH00	28	10
40611	PH0	28	10
40612	PH1	28	10
40613	PH2	28	10

● Imbusz 4 mm-es alak

7003 4 Z

Rend. sz.	●	mm	
40614	0,7	28	10
40615	0,9	28	10
40616	1,3 / (0,050")	28	10
40617	1,5	28	10
40618	2,0	28	10
40619	2,5	28	10
40620	3,0	28	10
40621	4,0 / (5/32")	28	10
40622	1/16	28	10
40623	5/64	28	10
40624	3/32	28	10
40625	7/64	28	10
40626	1/8	28	10
40627	9/64	28	10

TORX® 4 mm-es alak

7005 4 Z

Rend. sz.		mm	
40628	T1	28	10
40629	T2	28	10
40630	T3	28	10
40631	T4	28	10
40632	T5	28	10
40633	T6	28	10
40634	T7	28	10
40635	T8	28	10
40636	T9	28	10
40637	T10	28	10
40638	T15	28	10
40639	T20	28	10

Pentalobe 4 mm-es alak

7009 4 Z

Rend. sz.		mm	
40640	PL1	28	10
40641	PL2	28	10
40642	PL3	28	10
40643	PL4	28	10
40644	PL5	28	10
40645	PL6	28	10

Mikro dugókulcs 30 mm



Hatlapú 4 mm-es alak

7044 4 Z

Rend. sz.		mm	
40654	2,0	30	10
40655	2,5	30	10
40656	3,0	30	10
40657	3,5	30	10
40658	4,0	30	10
40659	4,5	30	10
40660	5,0	30	10
40661	5,5	30	10
40646	5/64	30	10
40647	3/32	30	10
40648	7/64	30	10
40649	1/8	30	10
40650	9/64	30	10
40651	5/32	30	10
40652	3/16	30	10
40653	7/32	30	10

Hosszabbító 100 mm



ESD csavarhúzó markolathoz és MicroBitekhez

710100

Rend. sz.			mm	
40663	4	4	100	10

Adapter 1/4"



Microbitekhez 4 mm-es alak

7103

Rend. sz.			
39964	4	1/4	10

Bittartó mágneses



Microbitekhez 4 mm-es alak

7110M

Rend. sz.			mm	
32505	4	1/4	60	10

INFOBOX: Pentalobe



A biztonsági profil Apple készülékekhez

- Ideális Apple okostelefonok, táblagépek és notebookok javításához.
- Figyelem: feltétlenül ügyeljen a készülégyártó garanciális és jótállási feltételeire!

Menetes bit



Phillips M4

7311 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
01937	PH1	33	5,5	M4	8,00	10
01938	PH2	33	6,0	M4	8,00	10

Pozidriv M4

7312 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
01939	PZ1	33	5,5	M4	8,00	10
01940	PZ2	33	6,0	M4	8,00	10

Phillips M5

7321 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
01942	PH2	33	7,0	M5	8,00	10
01943	PH2	45	6,0	M5	8,00	10

Pozidriv M5

7322 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
01945	PZ2	33	7,0	M5	8,00	10
01946	PZ2	45	6,0	M5	8,00	10

TORX® M5

7325 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
35400	T10	45	6,0	M5	8,00	10
35401	T15	45	6,0	M5	8,00	10
35402	T20	45	6,0	M5	8,00	10
35403	T25	45	6,0	M5	8,00	10

Phillips M6

7331 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
04678	PH2	33	8,0	M6	8,00	10
04677	PH2	45	8,0	M6	8,00	10

Pozidriv M6

7332 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
04671	PZ2	33	8,0	M6	8,00	10
04670	PZ2	45	8,0	M6	8,00	10

Phillips UNF 10/32"

7341 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
01947	PH2	45	6,0	10/32 UNF	8,00	10

Pozidriv UNF 10/32"

7342 Z

Rend. sz.	+	mm	●	+	+	
01948	PZ2	45	6,0	10/32 UNF	8,00	10

Fa-csigafúró bit



1/4"

7804

Rend. sz.	+	mm	+	+	
27873	3,0	70	36	1/4	10
27876	4,0	75	43	1/4	10
27877	5,0	85	56	1/4	10
27879	6,0	95	66	1/4	10
27880	8,0	110	81	1/4	10

Csigafúró bit



1/4"

7805

Rend. sz.	+	mm	+	+	
27882	3,0	38	16	1/4	10
28055	3,1	38	16	1/4	10
27883	3,3	40	18	1/4	10
27884	4,0	43	22	1/4	10
28056	4,1	43	22	1/4	10
27885	4,2	43	22	1/4	10
27886	5,0	48	26	1/4	10
28057	5,1	48	26	1/4	10
27887	6,0	48	26	1/4	10
27888	6,8	48	30	1/4	10
27889	8,0	50	32	1/4	10
27890	8,5	51	34	1/4	10
27891	10,0	54	37	1/4	10

Kombinált menetfúró bit készlet



1/4" 5 részes

79187 B5

Rend. sz.	
28026	1
○	M3 x 36 / M4 x 39 / M5 x 41 / M6 x 44 / M8 x 51

Kombinált menetfúró bit



1/4"

7807

Rend. sz.	Ø	mm	Ø	
27897	M3	36	1/4	10
27898	M4	39	1/4	10
27899	M5	41	1/4	10
27900	M6	44	1/4	10
27901	M8	51	1/4	10
27963	M10	65	1/4	10

Kúpsülylesztő bit készlet



1/4" 5 részes

79186 B5

Rend. sz.	
28027	1
	6,3 x 35 / 8,3 x 35 / 10,4 x 35 / 12,4 x 35 / 16,5 x 35

Kúpsülylesztő bit



1/4"

7806

Rend. sz.	Ø	mm	Ø	Ø min.	
27892	6,3	35	1/4	M3	1,5
27893	8,3	35	1/4	M4	2,0
27894	10,4	35	1/4	M5	2,5
27895	12,4	35	1/4	M6	2,8
27896	16,5	35	1/4	M8	3,2
28058	20,5	35	1/4	M10	3,5

Bit-dugókulcs



Hatlapú 1/4"

7044

Rend. sz.	Ø	mm	
04514	5,0	55	5
04513	5,5	55	5
04512	6,0	55	5
04511	7,0	55	5
04510	8,0	55	5
04509	10,0	55	5
04508	13,0	55	5
04515	1/4	55	5
04516	5/16	55	5
04517	3/8	55	5

Dugókulcsbetét mágneses



Hatlapú 1/4"

7044 M

Rend. sz.	Ø	mm	
04637	5,0	55	5
04636	5,5	55	5
04635	6,0	55	5
04634	7,0	55	5
04633	8,0	55	5
04632	10,0	55	5
04631	13,0	55	5
04638	1/4	55	5
04639	5/16	55	5
04640	3/8	55	5

Toldószer



Belső négylap, belső hatlapú C6,3

7210

Rend. sz.	Ø	Ø	mm	
01933	1/4	1/4	25	5
04204	3/8	1/4	30	5

Toldószár



■ Belső négylap, belső hatlapú C6,3

7240

Rend. sz.	■	●	■	■
04685	1/4	1/4	100	5
01935	1/4	1/4	50	5
04684	3/8	1/4	100	5
04362	3/8	1/4	50	5

Összekötőidom DIN 7428 szerint.

Kézi ütvecsavarozó készlet



Vegyes 1/2" 6 részes

24636 B5

Rend. sz.	■
32573	1
■	Kézi ütvecsavarozó Négylapú 1/2"
⊖	9 x 1,6 / 11 x 1,6
⊕	PH2 x 5/16 / PH3 x 5/16
○	Golyós rögzítésű gépi bittartó betét Hatlapú/négylapú C 8 alak (5/16"), 1/2"

Összekötőidom rugós gyűrűvel



○ Hatlapú/négylapú G 6,3 + G 10 + G 12,5 alak

7201

Rend. sz.	○	○+	■	■
01924	1/4	1/4	25	D 6,3
01926	1/4	3/8	30	D 6,3
01922	1/4	1/2	35	D 6,3
01927	5/16	3/8	30	D 8
01923	5/16	1/2	35	D 8

Kézi ütvecsavarozó



■ Négylapú 1/2"

24636

Rend. sz.	■	mm	■
32556	1/2	163	1

Összekötőidom gyorscserező tartóval



○ Hatlapú/négylapú G 12,5 alak

7203

Rend. sz.	○	■	■	■
01930	1/4	1/2	50	2

Golyós rögzítésű gépi bittartó betét



○ Hatlapú/négylapú C 8 alak (5/16"), 1/2"

7204Z-516

Rend. sz.	○	○+	mm	■
32547	5/16	1/2	38	5

CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó



Ø 1/4"

7148 CF

Rend. sz.	Ø	mm	
39133	1/4	1/4	60
			1

CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó



Ø 1/4"

7148C

Rend. sz.	Ø	mm	
32477	1/4	1/4	60
			10

CentroFix Super Slim mechanikusan reteszelt bittartó



Ø 1/4"

7148 CS

Rend. sz.	Ø	mm	
39134	1/4	1/4	66
			1

MagicFlip Force mágneses bittartó



Ø Gyűrűmágnessel, 1/4"

7123

Rend. sz.	Ø	mm	
36800	1/4	1/4	62
			10

INFOBOX: CentroFix Force



- CentroFix Force
- Minden 1/4" hatlap behajtású C 6,3 és E 6,3 alakú bithez megfelel.
- SelfLock: behelyezéskor a bit mechanikusan reteszelt, és biztos tartást kap.
- EasyOut: a reteszelt oldásakor a bit az ideális kivételi pozícióba csúszik.



INFOBOX: CentroFix SuperSlim



- Akár 30 %-kal kisebb külső átmérő a „szokásos” gyorscsere tartókhoz képest.
- A csavarok jobb hozzáférhetősége, például szűkre méretezett zsákfuratokban.
- SelfLock: behelyezéskor a bit mechanikusan reteszelt, és biztos tartást kap.
- EasyOut: a reteszelt oldásakor a bit az ideális kivételi pozícióba csúszik.



INFOBOX: MagicFlip Force



- Könnyebbé teszi hosszú faszerezetépítő csavarok csavarozását.
- Optimális tartóerő a különösen erős Neodym gyűrűmágnestől köszönhetően.
- FlipBack: süllyesztéskor a működtető hüvely automatikusan visszahúzó.
- Mágnes be-/kikapcsolás: a gyűrűmágnes a működtető hüvely visszatolásával deaktiválható.



CentroFix Force mechanikusan reteszelt bittartó



○ Nemesacél szárral, 1/4"

7148ST

Rend. sz.	○	●	mm	
33765	1/4	1/4	60	5

Bittartó mágneses, szorítás rugós gyűrűvel



○ 1/4"

7143

Rend. sz.	○	●	mm	
01913	1/4	1/4	72	2
36092	1/4	1/4	100	5
34306	1/4	1/4	150	5
36093	1/4	1/4	200	5
36094	1/4	1/4	250	5

Bittartó mágneses, szorítás rugós gyűrűvel



○ Réz-berillium ötvözet 1/4"

7142

Rend. sz.	○	●	mm	
01912	1/4	1/4	73	2

Bittartó szorítás rugós gyűrűvel



○ 1/4"

7140

Rend. sz.	○	●	mm	
01910	1/4	1/4	57	5

Mágneses bittartó



○ 1/4"

7113

Rend. sz.	○	●	mm	
01894	1/4	1/4	74	10

Bittartó mágneses



○ extra erős mágnes 1/4"

7113 P

Rend. sz.	○	●	mm	
41922	1/4	1/4	60	10

Mágneses bittartó



○ 1/4"

7113 S

Rend. sz.	○	●	mm	
01895	1/4	1/4	58	10

○ 1/4" bliszter csomagolásban

7113 S

Rend. sz.	○	●	mm	
07869	1/4	1/4	58	10

INFOBOX: Behajtórendszerek és hozzáillő bitek



Bittartók	alkalmasak a következőkhöz:
CentroFix Force	C 6,3, E 6,3 és 1/4" behajtóhegyekhez
CentroFix SuperSlim	C 6,3
MagicFlip Force	C 6,3

Univerzális tartó, mágneses/rugós szorítógyűrűs, G 7 alak



	○				7183
Rend. sz.	○	○	mm		
01919	1/4	G7	72		2

Industrial bittartó, mágnessel, Halfmoon 4 mm



	○				7110 HM
Rend. sz.	○	mm			
36112	4	50			1

SoftFinish mágneses nyeles bit hajtósár



	○ 1/4"				384
Rend. sz.	○	mm	mm	mm	
01475	1/4	125	225	36	10
01476	1/4	300	400	36	5

SoftFinish flexibilis bit hajtósár, szorítás rugós gyűrűvel



	○ Flexibilis szár, 1/4"				386
Rend. sz.	○	mm	mm	mm	
01479	1/4	150	268	36	10

SoftFinish bit behajtó gyorscsereélős bittartóval



	○ 1/4"				387 01
Rend. sz.	○	mm	mm	mm	
25874	1/4	35	146	30	10

Csavarhúzó SoftFinish CentroFix bittartóval, mechanikusan reteszeltető



	○ 1/4"				387 02
Rend. sz.	○	mm	mm	mm	
40331	1/4	38	149	36	10

SoftFinish mágneses nyeles bit hajtósár



	○ 1/4"				281 02
Rend. sz.	○	mm	mm		
32160	1/4	125	36		10

SoftFinish mágneses nyeles bit hajtósár



	○ Stubby, 1/4"				281 01
Rend. sz.	○	mm	mm		
29463	1/4	57	34		10

SoftFinish ESD bit behajtó CentroFix mechanikus bittartóval



1/4"

387ESD

Rend. sz.	1/4"	38	148	30	5
32161	1/4	38	148	30	5

Markolat: IEC 61340-5-1.

T-markolatú mágneses bit hajtószer



1/4"

388

Rend. sz.	1/4"	150	80	10
01481	1/4	150	80	10

ComfortGrip T-markolatú mágneses bit hajtószer, két befogóval



1/4"

388DS

Rend. sz.	1/4"	150	100	10
26179	1/4	150	100	10

SoftFinish ESD bit behajtó CentroFix mechanikus bittartóval



Stubby, 1/4"

281-01ESD

Rend. sz.	1/4"	57	34	10
32484	1/4	57	34	10

Markolat: IEC 61340-5-1.

Csavarhúzó markolat ESD



Microbitekhez 4 mm-es alak

2804

Rend. sz.	4,0	110	14	10
40662	4,0	110	14	10

Sarokcsavarozó feltét 1/4"



1/4" bliszter csomagolásban

SB24628

Rend. sz.	1/4"	1/4"	165	57	1
32310	1/4	1/4	165	57	1

Sarokcsavarozó feltét



1/4" bliszter csomagolásban

SB24629

Rend. sz.	1/4"	1/4"	130	14	1
32311	1/4	1/4	130	14	1



Fogók

Így őrizheti meg jobban egészségét.

A Wiha fogók a kiváló minőségű anyagokat ergonomikus kényelemmel párosítják. A csuklók precíz összjátéka és a vágóélek és markolatfelületek pontos kivitele maximális funkcionalitásról gondoskodik. Ergonomikus formájukkal és kiváló minőségű kidolgozásukkal lehetővé teszik a kényelmes, testkímélő és egyben hatékony munkát.

A kombinált fogók és kombinált erőfogók OptiGrip hárompontos alátámasztása optimális és biztonságos fogást/szorítást garantál. A Classic sorozat seegergyűrű fogói a nagyteljesítményű acélból készült MagicTips® precíziós hegyekkel még több stabilitást és biztonságot adnak. A Wiha Inomic® VDE sorozatnál a fogó markánsan hajlított alakja kíméli a felhasználó ízületét, inait és izmait. A Wiha köpenycsupaszításhoz, kábelcsupaszításhoz és krimpeléshez is kínál megfelelő szerszámokat, amelyek könnyebbé teszik a munkát.

Alkalmazás

Fogók

Villanszerelési alkalmazásokhoz



Professional electric TriCut fogó
Oldal 253



Professional electric BiCut nagyteljesítményű oldalcspő fogó, Átkapcsolható
Oldal 254



Professional electric oldalcspő fogó
Oldal 254



Professional electric egyetemes fogó
Oldal 256



Inomic VDE telefonfogó Vágóélel és kábelcsupaszító állomásokkal
Oldal 257



Professional electric telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel
Oldal 258



Professional electric kábelvágó
Oldal 259



Professional electric vízpumpa fogó Nyomógombos beállítással
Oldal 260



electric fémfűrész
Oldal 262



Automata kábelcsupaszító fogó 16 mm²-ig bliszteres csomagolásban
Oldal 262



Kábelcsupaszító szerszám önforgó húzópengével
Oldal 273



Krimpelő szerszám automatikus Érvéghüvelyek hatszög alakú sajtolásához
Oldal 265



Lakatos alkalmazásokhoz



Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcspő fogó Átkapcsolható
Oldal 268



Professional oldalcspő fogó
Oldal 268



Professional egyetemes fogó
Oldal 270



Professional telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel
Oldal 271



Classic oldalcspő Nyitórugóval, fazetta nélkül
Oldal 273



Classic fogókulcs
Oldal 275



Professional QuickFix vízpumpa fogó Automatikus
Oldal 276



Classic MagicTips seegergyűrű fogó Belső, egyenes
Oldal 278



Elektronikai alkalmazásokhoz



Professional ESD műszerész fogókészlet, Oldalcspő, ferde homlokcsipő, telefonfogó 4 részes
Oldal 282



Professional ESD műszerész telefonfogó Egyenes alakú
Oldal 285



Electronic műszerész hegyes csőrű fogó keskeny, rövid fej egyenes alakú
Oldal 287



Professional ESD univerzális csipesz
Oldal 288



Professional electric fogókészlet



Egytemes, telefon- és oldalcsípő fogó, 3 részes

Z 99 0 001 06

Rend. sz.



26852

1

hosszméretre vágás / levágás

Professional electric oldalcsípő fogó, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 1/2" (26741)

Vezetés / tartás

Professional electric egytemes fogó Extra hosszú vágóélel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 180mm, 7" (26708)

Professional electric telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (26727)

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric fogókészlet



Egytemes, telefon- és oldalcsípő fogó, 3 részes

Z 99 0 001 09

Rend. sz.



38637

1

hosszméretre vágás / levágás

Industrial electric oldalcsípő DynamicJoint® csuklószervezettel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 160mm, 6 1/2" (33177)

Vezetés / tartás

Industrial electric egytemes fogó DynamicJoint® csuklószervezettel és OptiGrip technológiával Extra hosszú vágóélel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 180mm, 7" (33186)

Industrial electric telefonfogó Vágóélel, egyenes fogófejjel, Szerszám 10.000 V AC feszültséggel tesztelve / 200mm, 8" (33178)

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

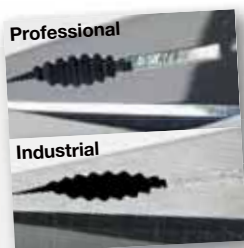
INFOBOX: Professional fogó Industrial fogó



Professional

Industrial

- Professional: Krómozott fogó
- Industrial: Polírozott / feketére oxidált fogó



Professional electric TriCut fogó



Classic TriCut szerelőfogó



Z 14 1 06

Rend. sz.	mm	mm	mm	Ø mm	SB	
38552	170	7	13	1.6		5
38853	170	7	13	1.6	x	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Z 14 1 01

Rend. sz.	mm	mm	mm	Ø mm	SB	
38627	170	7	13	1.6		5
38854	170	7	13	1.6	x	5

INFOBOX: VDE tanúsítvánnyal rendelkező szerszámok



A Wiha VDE által vizsgált szerszámaikat a legszigorúbb biztonságellenőrző eljárásoknak vetjük alá.

Minden egyedi jelölésű szerszám 10.000 V AC feszültséggel végzett vizsgálaton esett át, és használatuk 1.000 V AC és 1.000/1.500 V DC feszültségekhez engedélyezett.

Feszültség alatt álló részekben vagy azok közelében végzett munka során használja a mindenkori munkához szükséges

- szigetelt egyéni védőeszközöket
- szigetelt védőkészülékeket
- szigetelt szerszámokat.

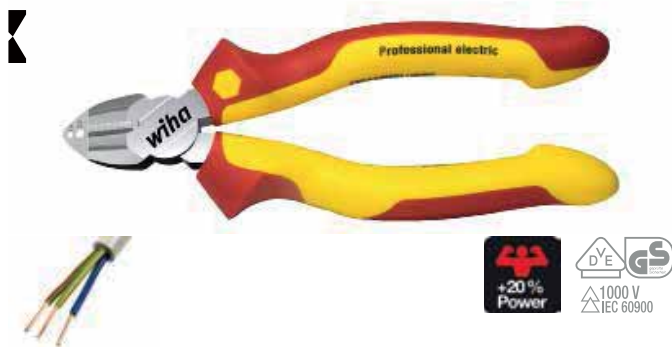
Villamos berendezések és eszközök feszültség alatt álló aktív részein a munka elkezdése előtt feszültségmentes állapotot kell létrehozni, és a munka idejére biztosítani.

Ez az alábbi öt biztonsági szabály betartásával történik:

- kizakaszolás
- biztosítás visszakapcsolás ellen
- a feszültségmentes állapot megállapítása
- földelés és rövidre zárás
- a szomszédos, feszültség alatt álló részek letakarása vagy elkerítése.

A VDE vizsgáló és minősítő intézet által tanúsítva és az IEC 60900:2012 nemzetközi szabvány szerint darabonként vizsgálva.

Professional electric oldalcsípő kábelcsupaszító funkcióval



Z 14 0 06

Rend. sz.	mm	mm	mm	Ømm	SB	
26745	160	6 1/2	13	1.6		5
27431	160	6 1/2	13	1.6	x	5

DIN ISO 5749. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó



Átkapcsolható

Z 18 0 06

Rend. sz.	mm	mm	mm	Ømm	SB	
38191	200	8	21	3		5
38984	200	8	21	3	x	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: DynamicJoint®



Wiha DynamicJoint® – Az erő és kitartás új dimenziója

- Innovatív: Egyedülálló csuklószervezet.
- Hatékony: A kevesebb erővesztés kisebb erőkifejtést jelent a vágásnál.
- Tartós: Optimális teljesítmény akár több ezer vágás után is.

Professional electric oldalcsípő fogó



Z 12 0 06

Rend. sz.	mm	mm	mm	Ømm	SB	
26737	140	5 1/2	16	1.4		5
27428	140	5 1/2	16	1.4	x	5
26741	160	6 1/2	16	1.6		5
27429	160	6 1/2	16	1.6	x	5
26744	180	7	17	1.8		5
27430	180	7	17	1.8	x	5

DIN ISO 5749. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric oldalcsípő DynamicJoint® csuklószervezettel



Z 12 0 09

Rend. sz.	mm	mm	mm	Ømm	SB	
38633	140	5 1/2	16	1.4		5
38860	140	5 1/2	16	1.4	x	5
33177	160	6 1/2	16	1.6		5
38861	160	6 1/2	16	1.6	x	5

DIN ISO 5749. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric erő-oldalvágó fogó



be- és kikapcsolható nyitórugóval

Z 16 3 06

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	SB	
40921	160	6,5	17	2		5
41309	160	6,5	17	2	x	5
41274	180	7	18	2,3		5
41319	180	7	18	2,3	x	5
41279	200	8	19	2,5		5
41329	200	8	19	2,5	x	5

DIN ISO 5749. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric erő-oldalvágó DynamicJoint® csuklószerkezettel



be- és kikapcsolható nyitórugóval

Z 16 3 09

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	SB	
40922	160	6,5	17	2		5
41310	160	6,5	17	2	x	5
41275	180	7	18	2,3		5
41320	180	7	18	2,3	x	5
41280	200	8	19	2,5		5
41330	200	8	19	2,5	x	5

DIN ISO 5749. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX:

Erő-oldalvágó be- és kikapcsolható nyitórugóval



- Akár 40 %-kal nagyobb vágóerő az optimalizált karáttétel révén.
- Be- és kikapcsolható nyitórugó kifáradás nélküli munkához.
- A nyitórugó egy kézzel is működésbe hozható.

Professional electric egyetemes fogó



Extra hosszú vágóélel

Z 01 0 06

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
26705	160	6 ½	16	1.6		5
27328	160	6 ½	16	1.6	x	5
26708	180	7	16	1.8		5
27418	180	7	16	1.8	x	5
26711	200	8	17	2		5
27419	200	8	17	2	x	5

DIN ISO 5746. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric egyetemes erőfogó



Extra hosszú vágóélel

Z 02 0 06

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
26714	200	8	18	2.3		5
27420	200	8	18	2.3	x	5
26717	225	9	19	2.5		5
27421	225	9	19	2.5	x	5

DIN ISO 5746. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric egyetemes fogó DynamicJoint® csuklószervezettel és OptiGrip technológiával



Extra hosszú vágóélel

Z 01 0 09

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
33186	180	7	16	1.8		5
38855	180	7	16	1.8	x	5

DIN ISO 5746. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric kombinált erőfogó DynamicJoint® csuklószervezettel és OptiGrip technológiával

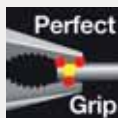


Z 02 0 09

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
35465	225	9	19	2.5		5
38856	225	9	19	2.5	x	5

DIN ISO 5746. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: OptiGrip



Wiha OptiGrip – optimális fogás az újraformált fogófelületekkel

- Biztos fogás: A „hárompontos megtámasztás” meggátolja a munkadarab elfordulását vagy elcsúszását.
- Hatékony: Optimális fogás még nagy pofanyílásnál is – és egyben érezhetően kisebb erőfeszítés.
- Nagy választék: most Standard Wiha egyetemes fogók és kombinált erővágók közül választhat.

Lineman's Pliers Industrial DynamicJoint® csuklószervezettel



Extra hosszú vágóéllel

Z 02 2 02

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	SB	
40927	250	10	20	2.5		5
41219	250	10	20	2.5	x	5

Lineman's Pliers Classic DynamicJoint® csuklószervezettel



Extra hosszú vágóéllel

Z 02 2 01

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	SB	
40709	250	10	20	2.5		5
41218	250	10	20	2.5	x	5

Inomic® electric egyetemes fogó



Z 01 0 16

Rend. sz.	Typ	mm	mm	
33261	180	12	1.6	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Inomic VDE telefonfogó



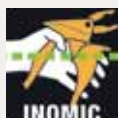
Z 06 0 16

Vágóéllel és kábelcsupaszító állomásokkal

Rend. sz.	Typ	mm	mm	
33259	160	12	1.6	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

INFOBOX: Wiha Inomic®



Innovatív és ergonomikus

- Az Inomic® fogó hajlított alakja lehetővé teszi a kezét és izmokat kímélő munkát, ezért elnyerte az AGR (Egészséges Hát Akció egyesület) által minősített orvosok és terapeuták ajánlását.
- A rendkívül érzékeny rugónak köszönhetően a markolat kezelése kényelmes és egyszerű.
- Mint egy meghosszabbított kéz: a megfogás egyszerű, viszont erős és biztos.
- A reteszelő mechanizmusnak köszönhetően a fogó zárt állapotban szállítható és tárolható.

Professional electric telefonfogó



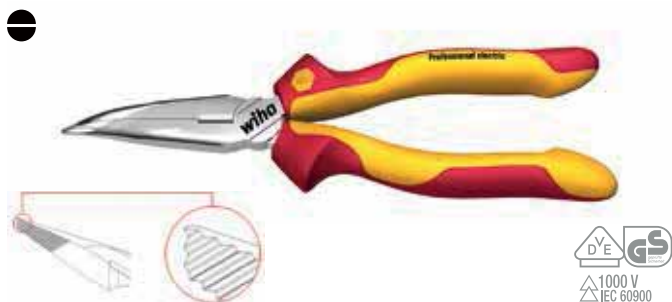
Vágóéllal, egyenes fogófejjel

Z 05 0 06

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
26720	160	6 1/2	16	1.2		5
27422	160	6 1/2	16	1.2	x	5
26727	200	8	17	1.6		5
27423	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric telefonfogó



Vágóéllal, 40°-ban hajlított fogófejjel

Z 05 1 06

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
26728	160	6 1/2	16	1.2		5
27424	160	6 1/2	16	1.2	x	5
26729	200	8	17	1.6		5
27425	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric telefonfogó



Vágóéllal, egyenes fogófejjel

Z 05 0 09

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
35477	160	6 1/2	16	1.2		5
38857	160	6 1/2	16	1.2	x	5
33178	200	8	17	1.6		5
38858	200	8	17	1.6	x	1

DIN ISO 5745. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric telefonfogó



Vágóéllal, 40°-ban hajlított fogófejjel

Z 05 1 09

Rend. sz.	mm	II	✂	Ø mm	SB	
35462	200	8	17	1.6		5
38859	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric laposfogó



Z 07 0 06

Rend. sz.	mm	II	SB	
26732	160	6 ½		5
27426	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric kábelvágó



Z 50 1 06

Rend. sz.	mm	II	SB	mm²	
34743	160	6 ½		16 50	5
35704	160	6 ½		16 50	5
34744	200	8		20 60	5
35705	200	8		20 60	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric kerek csőrű fogó



Z 09 0 06

Rend. sz.	mm	II	SB	
26735	160	6 ½		5
27427	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric kábelvágó



Z 50 1 09

Rend. sz.	mm	II	SB	mm²	
38636	160	6 ½		16 50	5
38865	160	6 ½		16 50	5
35479	200	8		20 60	5
38866	200	8		20 60	5

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.



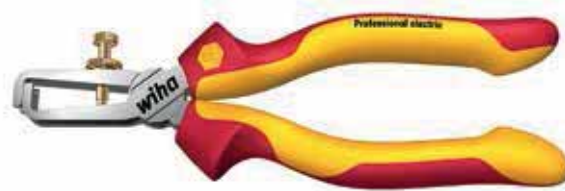
Classic kábelvágó fogó



Z 50 1 01

Rend. sz.	mm	II	III	mm ²	SB	
34729	160	6 1/2	16	50		5
36217	160	6 1/2	16	50	x	5
34730	200	8	20	60		5
36981	200	8	20	60	x	5

Professional electric kábelcsupaszító fogó



Z 55 0 06

Rend. sz.	mm	II	Ø	mm ²	SB	
26847	160	6 1/2	5	10		5
27437	160	6 1/2	5	10	x	5

DIN ISO 5743. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric vízpumpa fogó



Bordás csuklóval

Z 21 0 06

Rend. sz.	mm	II	III	IV	SB	
33520	250	10	2	50		5
38631	250	10	2	50	x	5

DIN ISO 8976. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Industrial electric kábelcsupaszító fogó



Z 55 0 09

Rend. sz.	mm	II	Ø	mm ²	SB	
36711	160	6 1/2	5	10		5
38867	160	6 1/2	5	10	x	5

DIN ISO 5743. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Professional electric vízpumpa fogó



Nyomógombos beállítással

Z 22 0 06

Rend. sz.	mm	II	III	IV	SB	
37450	250	10	2	50		5
38632	250	10	2	50	x	5

DIN ISO 8976. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Kábelcsupaszító fogó Professional



Z 55 0 05

Rend. sz.	mm	mm	Ø	mm ²	SB	
26846	160	6 ½	5	10		5
27417	160	6 ½	5	10	x	5

DIN ISO 5743.

Classic kábelcsupaszító fogó



Z 55 0 01

Rend. sz.	mm	mm	Ø	mm ²	SB	
26845	160	6 ½	5	10		5
27368	160	6 ½	5	10	x	5

DIN ISO 5743.

Industrial kábelcsupaszító fogó



Z 55 0 02

Rend. sz.	mm	mm	Ø	mm ²	SB	
32345	160	6 ½	5	10		5
34313	160	6 ½	5	10	x	5

DIN ISO 5743.

Automata kábelcsupaszító fogó



16 mm²-ig bliszteres csomagolásban

Z 57 0 06 SB

Rend. sz.	mm	II	mm ²	AWG	SB	
42062	200	8	0,03 - 16	32-5	x	1

Automata kábelcsupaszító fogó

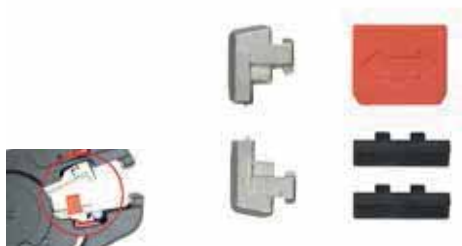


6 mm²-ig bliszter csomagolásban

246 75 SB

Rend. sz.	mm	II	mm ²	AWG	SB	
36050	190	7 1/2	0,2-6,0	24-10	x	1

Tartalékkész és szorítópofo-készlet



automatikus kábelcsupaszító szerszámhoz

Z 57 0 001 06K

Rend. sz.	
42162	1

electric fémfűrész



szigetelt, három fűrészlappal 150 mm

SB246176

Rend. sz.	mm	mm	SB	
43125	150	280	x	1

INFOBOX: Kábelcsupaszító szerszám automatikus 16 mm²-ig



- A fogó lefedi kábelek széles körét és így két fogót egyesít egyben.
- A mellékelt csillapító arra használható, hogy nagyobb kábelkeresztmetszeteknél (pl. 6 mm²-től) csökkentse a visszaütést és kímélje a csuklót.
- Precíz munkavégzés az állítható hosszűtközőnek köszönhetően.
- A vágóélen az integrált kézvédlem megelőzi a sérüléseket.



Kábelcsupaszító szerszám



önforgó húzópengével

246 22 02

Rend. sz.	mm	II	Ø mm	SB	
35969	165	6½	4,0-28		1
35538	165	6½	4,0-28	x	1

Kábelcsupaszító szerszám



Kerek kábelekhöz, bliszteres csomagolásban

246 77 SB

Rend. sz.	mm	II	mm²	SB	
36052	125	5	8-13	x	1

Köpenycsupaszító kés



Egyenes vágóél kerek kábelekhöz bliszter csomagolásban

246 80 SB

Rend. sz.	mm	II	SB	
38798	200	8	x	1

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Kábelcsupaszító szerszám



Koaxiális kábelekhöz bliszteres csomagolásban

246 76 SB

Rend. sz.	mm	II	mm²	SB	
36051	110	4¼	4,8-7,5	x	1

Köpenycsupaszító kés



Horgos penge csúszósarival kerek kábelekhöz bliszteres csomagolásban

246 78 SB

Rend. sz.	mm	II	SB	
36053	200	8	x	1

Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Classic érvéghüvely fogó



Z 60 0 01

Rend. sz.	mm	mm	mm ²	
28330	145	5 3/4	0,25-2,5	5

DIN ISO 5743.

Professional electric saruzó fogó



Z 60 0 06

Rend. sz.	mm	mm	mm ²	SB	
35861	145	5 3/4	0,25-2,5		5
38985	145	5 3/4	0,25-2,5	x	5

DIN ISO 5743. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Classic érvéghüvely fogó



Z 60 0 01

Rend. sz.	mm	mm	mm ²	
30066	180	7	0,25-16	5

DIN ISO 5743.

Professional electric saruzó fogó



Z 60 0 06

Rend. sz.	mm	mm	mm ²	SB	
35862	180	7	0,25-16		5
38986	180	7	0,25-16	x	5

DIN ISO 5743. Az IEC 60900 előírásai szerint gyártva.

Krimpelő szerszám automatikus



Érvéghüvelyek hatszög alakú sajtolásához

Z 62 0 005 06 SB

Rend. sz.	mm	mm ²	AWG	
41246	210	0,08-16	28-5	1

DIN 46228, EN 50027 szerinti szigetelógalléros és szigetelógallér nélküli iker (twin) hüvelyek és érvéghüvelyek feldolgozására

Saruzó fogó



Szigetelt kábelsarukhoz és érintkezőkhöz

Z 62 0 002 06

Rend. sz.	mm	mm ²	AWG	
33841	220	0,5-6	20-10	1

DIN 46234 szerinti piros, kék és sárga szigetelésű kábelsaruk, csapos kábelsaruk, laposdugók, lapos dugaszhüvelyek, kerek dugók, kerek dugaszhüvelyek, illesztő csatlakozók és párhuzamos csatlakozók feldolgozására.

Saruzó fogó



Érvéghüvelyekhez

Z 62 0 001 06

Rend. sz.	mm	mm ²	AWG	SB	
33844	220	0,14-16	26-5		1
40342	220	0,14-16	26-5	x	1

DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341 szerinti szigetetlen kábelsaruk, csapos kábelek, illesztő csatlakozók és mini kábelsaruk feldolgozására.

Saruzó fogó



Szigetetlen, zárt hüvelyű kábelsarukhoz

Z 62 0 004 06

Rend. sz.	mm	mm ²	AWG	
33843	220	0,1-16	26-6	1

DIN 46234/ DIN 46230/ DIN 46341 szerinti szigetetlen kábelsaruk, csapos kábelsaruk, illesztő csatlakozók és mini kábelsaruk feldolgozására.

Saruzó fogó



Szigetetlen laposdugókhoz

Z 62 0 003 06

Rend. sz.	mm	mm ²	AWG	
33842	220	0,25-6	24-10	1

DIN 46247 szerinti szigetetlen laposdugók és lapos dugaszhüvelyek feldolgozására szabványos, forrasztás nélküli villamos kötések kialakításához.

INFOBOX: Krimpelő szerszám automatikus



- A folyamatbiztos hatszög alakú krimpelés megakadályozza kis érvéghüvelyek szorulását.
- A krimpelő fogó 0,08 - 16 mm² krimpelési tartományával minden általános alkalmazást lefed.
- Az automatikus krimpelésnek köszönhetően egyaránt alkalmas érvéghüvelyekhez és kettős érvéghüvelyekhez.

Villanszerelő olló



krimpelő funkcióval bliszteres csomagolásban

Z 71 7 160 06 SB

Rend. sz.	mm	mm ²	
41923	160	50	5

Kábelvágó olló



Alapmodell rozsdamentes acélból

Z 71 5 06

Rend. sz.	mm	II	
29420	145	5 3/4	5

Classic fogókészlet



Egyetemes, telefon- és oldalcsípő fogó, 3 részes

Z 99 0 001 01

Rend. sz.	
26850	1
	Egyetemes fogó Classic DynamicJoint® csuklószervezettel és OptiGrip technológiával Extra hosszú vágóéllal 180mm, 7" (26706)
	Oldalcsípő Classic 160mm, 6 1/2" (26739)
	Classic telefonfogó Vágóéllal, egyenes fogófejjel 160mm, 6 1/2" (26718)

Classic fogókészlet



Kombinált erőfogó, vízpumpa fogó, erő-oldalvágó 3 részes

Z 99 0 002 01

Rend. sz.	
26853	1
	Classic egyetemes fogó Extra hosszú vágóéllal 200mm, 8" (26712)
	Classic erő-oldalvágó fogó 180mm, 7" (41261)
	Classic QuickFix vízpumpa fogó Automatikus 250mm, 10" (39091)

Professional fogókészlet



Kombinált erőfogó, vízpumpa fogó, erő-oldalvágó 3 részes

Z 99 0 002 05

Rend. sz.	
26854	1
Kombinált erőfogó Professional DynamicJoint® csuklószerezettel és OptiGrip technológiával Extra hosszú vágóéllel 200mm, 8" (26713)	
Professional erő-oldalvágó fogó be- és kikapcsolható nyitórugóval 180mm, 7" (41273)	
Professional QuickFix vízpumpa fogó Automatikus 250mm, 10" (39093)	

Classic MagicTips fogókészlet



Seegergyűrű fogók 4 részes

Z 99 0 007 01

Rend. sz.	
34708	1
Vezetés / tartás	
	Classic MagicTips seegergyűrű fogó Belső, egyenes J 1, 140mm (34689) / J 2, 180mm (34690)
	Classic MagicTips seegergyűrű fogó Külső, egyenes A 1, 140mm (34699) / A 2, 185mm (34700)
• biztonsági reteszelő funkcióval	

Classic fogókészlet



Seegergyűrű fogók 4 részes

Z 99 0 004 01

Rend. sz.	
26793	1
	Classic seegergyűrűfogó Belső, egyenes J 1, 140mm (26782) / J 2, 180mm (26783)
	Classic seegergyűrűfogó Külső, egyenes A 1, 140mm (26790) / A 2, 180mm (26791)

INFOBOX: MagicTips®



Wiha MagicTips® – kategóriájában éllóvas.

- Optimális tartás: a seegergyűrű leugrásának megakadályozására kifejlesztett speciális reteszelő funkció egyedülállóvá teszi a Wiha seegergyűrű fogóit.
- Acélkemény: magas kopásállóság és ezáltal hosszú élettartam a csúcsok kiegészítő edzése révén.
- Precíz: precíziós csúcsok speciális nagyteljesítményű acélból az optimális tartás és nagy stabilitás érdekében.

Professional BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó



Átkapcsolható

Z 18 0 05

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
38190	200	8	21	3		5
38983	200	8	21	3	x	1

A DIN ISO 5749 alapján

Industrial BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó



Átkapcsolható

Z 18 0 02

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
38189	200	8	21	3		5
38982	200	8	21	3	x	5

A DIN ISO 5749 alapján

Classic BiCut nagyteljesítményű oldalcsípő fogó



Átkapcsolható

Z 18 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
38060	200	8	21	3		5
38981	200	8	21	3	x	5

A DIN ISO 5749 alapján

Professional oldalcsípő fogó



Z 12 0 05

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26736	140	5 ½	16	1.4		5
27409	140	5 ½	16	1.4	x	5
26740	160	6 ½	16	1.6		5
27507	160	6 ½	16	1.6	x	5
26743	180	7	17	1.8		5
27410	180	7	17	1.8	x	5

DIN ISO 5749.

Industrial oldalcsípő fogó



Z 12 0 02

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
30975	140	5 ½	16	1.4		5
34311	140	5 ½	16	1.4	x	5
30827	160	6 ½	16	1.6		5
34516	160	6 ½	16	1.6	x	5
30976	180	7	17	1.8		5
34571	180	7	17	1.8	x	5

DIN ISO 5749.

Oldalcsípő Classic



Z 12 0 01

Rend. sz.	mm	II	Ømm	SB	
26738	140	5 ½	16	1.4	5
27346	140	5 ½	16	1.4	x
26739	160	6 ½	16	1.6	5
27347	160	6 ½	16	1.6	x
26742	180	7	17	1.8	5
27348	180	7	17	1.8	x

DIN ISO 5749.

Industrial erő-oldalvágó fogó



be- és kikapcsolható nyitórugóval

Z 16 3 02

Rend. sz.	mm	II	Ømm	SB	
40919	160	6,5	17	2	5
41307	160	6,5	17	2	x
41272	180	7	18	2,3	5
41317	180	7	18	2,3	x
41277	200	8	19	2,5	5
41327	200	8	19	2,5	x

Professional erő-oldalvágó fogó



be- és kikapcsolható nyitórugóval

Z 16 3 05

Rend. sz.	mm	II	Ømm	SB	
40920	160	6,5	17	2	5
41308	160	6,5	17	2	x
41273	180	7	18	2,3	5
41318	180	7	18	2,3	x
41278	200	8	19	2,5	5
41328	200	8	19	2,5	x

Classic erő-oldalvágó fogó



Z 16 2 01

Rend. sz.	mm	II	Ømm	SB	
40913	160	6,5	17	2	5
41301	160	6,5	17	2	x
41261	180	7	18	2,3	5
41311	180	7	18	2,3	x
41266	200	8	19	2,5	5
41321	200	8	19	2,5	x

INFOBOX: Erő-oldalvágó be- és kikapcsolható nyitórugóval



- Akár 40 %-kal nagyobb vágóerő az optimalizált karántétel révén.
- Be- és kikapcsolható nyitórugó kifáradás nélküli munkához.
- A nyitórugó egy kézzel is működésbe hozható.

Professional egyetemes fogó



Extra hosszú vágóélel

Z 01 0 05

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26704	160	6 ½	16	1.6		5
27327	160	6 ½	16	1.6	x	5
26707	180	7	16	1.8		5
27399	180	7	16	1.8	x	5
26710	200	8	17	2		5
27400	200	8	17	2	x	5

DIN ISO 5746.

Egyetemes fogó Classic DynamicJoint® csuklószerkezettel és OptiGrip technológiával



Extra hosszú vágóélel

Z 01 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26703	160	6 ½	16	1.6		5
27325	160	6 ½	16	1.6	x	5
26706	180	7	16	1.8		5
27336	180	7	16	1.8	x	5
26709	200	8	17	2		5
27337	200	8	17	2	x	5

DIN ISO 5746.

Industrial oldalcsípő fogó



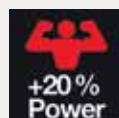
Extra hosszú vágóélel

Z 01 0 02

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
30979	160	6 ½	16	1.6		5
34565	160	6 ½	16	1.6	x	5
30826	180	7	16	1.8		5
34307	180	7	16	1.8	x	5
30978	200	8	17	2		5
34308	200	8	17	2	x	5

DIN ISO 5746.

INFOBOX: DynamicJoint®



Wiha DynamicJoint® – Az erő és kitartás új dimenziója

- Innovatív: Egyedülálló csuklószerkezet.
- Hatékony: A kevesebb erővesztés kisebb erőkifejtést jelent a vágásnál.
- Tartós: Optimális teljesítmény akár több ezer vágás után is.

Kombinált erőfogó Professional DynamicJoint® csuklószervezettel és OptiGrip technológiával



Extra hosszú vágóéllel

Z 02 0 05

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26713	200	8	18	2.3		5
27401	200	8	18	2.3	x	5
26716	225	9	19	2.5		5
27402	225	9	19	2.5	x	5

DIN ISO 5746.

Classic egyetemes fogó



Extra hosszú vágóéllel

Z 02 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26712	200	8	18	2.3		5
27338	200	8	18	2.3	x	5
26715	225	9	19	2.5		5
27339	225	9	19	2.5	x	5

DIN ISO 5746.

Industrial egyetemes fogó



Extra hosszú vágóéllel

Z 02 0 02

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
32319	200	8	18	2.3		5
34566	200	8	18	2.3	x	5
32320	225	9	19	2.5		5
34567	225	9	19	2.5	x	5

DIN ISO 5746.

Professional telefonfogó



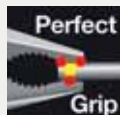
Vágóéllel, egyenes fogófejjel

Z 05 0 05

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26719	160	6 1/2	16	1.2		5
27403	160	6 1/2	16	1.2	x	5
26722	200	8	17	1.6		5
27404	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745.

**INFOBOX:
OptiGrip**



Wiha OptiGrip – optimális fogás az újraformált fogófelületekkel

- Biztos fogás: A „hárompontos megtámasztás” meggátolja a munkadarab elfordulását vagy elcsúszását.
- Hatékony: Optimális fogás még nagy pofanyílásnál is – és egyben érezhetően kisebb erőfeszítés.
- Nagy választék: most Standard Wiha egyetemes fogók és kombinált erővágók közül választhat.

Industrial telefonfogó



Vágóélel, egyenes fogófejjel

Z 05 0 02

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
32322	160	6 ½	16	1.2		5
34309	160	6 ½	16	1.2	x	5
32323	200	8	17	1.6		5
34515	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745.

Professional telefonfogó



Vágóélel, 40°-ban hajlított fogófejjel

Z 05 1 05

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26724	160	6 ½	16	1.2		5
27405	160	6 ½	16	1.2	x	5
26726	200	8	17	1.6		5
27406	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745.

Classic telefonfogó



Vágóélel, egyenes fogófejjel

Z 05 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26718	160	6 ½	16	1.2		5
27340	160	6 ½	16	1.2	x	5
26721	200	8	17	1.6		5
27341	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745.

Industrial telefonfogó



Vágóélel, 40°-ban hajlított fogófejjel

Z 05 1 02

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
32324	160	6 ½	16	1.2		5
34569	160	6 ½	16	1.2	x	5
32328	200	8	17	1.6		5
34570	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745.

Classic telefonfogó



Vágóélel, 40°-ban hajlított fogófejjel

Z 05 1 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26723	160	6 ½	16	1.2		5
27342	160	6 ½	16	1.2	x	5
26725	200	8	17	1.6		5
27343	200	8	17	1.6	x	5

DIN ISO 5745.

Classic műszerész telefonfogó



vágóélel és nyitórugóval, egyenes alakú

Z 36 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	
36483	160	6½	10	2	5

DIN ISO 5745.

Classic oldalcsípő



Nyitórugóval, fazetta nélkül

Z 15 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	
37402	125	5	2	5
37403	160	6 ½	3	5

DIN ISO 5743.

Classic műszerész oldalcsípő fogó



Nyitórugóval, fazetta nélkül

Z 44 3 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
36189	125	5	7	0.8		5
43240	125	5	7	0,8	x	5

DIN ISO 5749.

Professional laposfogó



Z 07 0 05

Rend. sz.	mm	II	SB	
26731	160	6 ½		5
27407	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745.

Professional kerek csőrű fogó



Z 09 0 05

Rend. sz.	mm	II	SB	
26734	160	6 ½		5
27408	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745.

Industrial laposfogó



Z 07 0 02

Rend. sz.	mm	II	SB	
32330	160	6 ½		5
34310	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745.

Industrial kerek csőrű fogó



Z 09 0 02

Rend. sz.	mm	II	SB	
32332	160	6 ½		5
34568	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745.

Classic laposfogó



Z 07 0 01

Rend. sz.	mm	II	SB	
26730	160	6 ½		5
27344	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745.

Classic kerek csőrű fogó



Z 09 0 01

Rend. sz.	mm	II	SB	
26733	160	6 ½		5
27345	160	6 ½	x	5

DIN ISO 5745.

Classic fogókulcs



Z 25 0 01

Rend. sz.	mm	mm	mm	
40923	250	10	46	6

Industrial vízpumpa fogó



Bordás csuklóval

Z 21 0 02

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	mm	
36038	180	7	1	30		5
36985	180	7	1	30	x	5
32342	250	10	2	50		5
34312	250	10	2	50	x	5
36039	300	12	2 ½	63		5
36986	300	12	2 ½	63	x	5

DIN ISO 8976.

Professional vízpumpa fogó



Bordás csuklóval

Z 21 0 05

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	mm	
26762	250	10	2	50		5
27414	250	10	2	50	x	5

DIN ISO 8976.

Classic vízpumpa fogó



Bordás csuklóval

Z 21 0 01

Rend. sz.	mm	mm	mm	mm	mm	
26760	180	7	1	30		5
27350	180	7	1	30	x	5
26761	250	10	2	50		5
27381	250	10	2	50	x	5
26763	300	12	2 ½	63		5
27382	300	12	2 ½	63	x	5

DIN ISO 8976.

INFOBOX: Fogókulcs



- A szükséges kulcsnyílás beállítása közvetlenül a munkadarabon, gombnyomás nélkül.
- A racsnis elv lehetővé teszi a gyors csavarozást egyszerű csúsztatással.
- A karcsú kialakításnak és a nyomógomb nélküli beállításnak köszönhetően ideális szűk helyeken történő munkákhoz.
- Sima, párhuzamos pofák meggátolják az érzékeny felületek sérülését.

Professional vízpumpa fogó



Nyomógombbal

Z 22 0 05

Rend. sz.	mm	II	O	Ø	SB	
26766	250	10	2	50		5
27415	250	10	2	50	x	5

DIN ISO 8976.

Industrial vízpumpa fogó



Nyomógombbal

Z 22 0 02

Rend. sz.	mm	II	O	Ø	SB	
36040	180	7	1	30		5
36987	180	7	1	30	x	1
32352	250	10	2	50		5
34518	250	10	2	50	x	5
36041	300	12	2 ½	63		5
36988	300	12	2 ½	63	x	5

DIN ISO 8976.

Classic vízpumpa fogó



Nyomógombbal

Z 22 0 01

Rend. sz.	mm	II	O	Ø	SB	
26764	180	7	1	30		5
27351	180	7	1	30	x	5
26765	250	10	2	50		5
27383	250	10	2	50	x	5
26767	300	12	2 ½	63		5
27384	300	12	2 ½	63	x	5

DIN ISO 8976.

Professional QuickFix vízpumpa fogó



Automatikus

Z 23 1 05

Rend. sz.	mm	II	O	Ø	SB	
39093	250	10	1 ½	40		1
39095	250	10	1 ½	40	x	5

DIN ISO 8976.

Classic QuickFix vízpumpa fogó



Automatikus

Z 23 1 01

Rend. sz.	mm	II	O	Ø	SB	
39091	250	10	1 ½	40		1
39094	250	10	1 ½	40	x	5

DIN ISO 8976.

Classic erő-homlokvágó fogó



Z 17 0 01						
Rend. sz.				Ø mm		
26757	160	6 ½	16	1.6		5
27372	160	6 ½	16	1.6	x	5
26758	180	7	17	1.8		5
27373	180	7	17	1.8	x	5
26759	200	8	18	2		5
27374	200	8	18	2	x	5
TEST19237						

TEST19237

Classic harapófogó



Z 30 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26771	180	7	12	2		5
27375	180	7	12	2	x	5
26772	200	8	13	2.2		5
27376	200	8	13	2.2	x	5

DIN ISO 9243.

Classic nagyteljesítményű Rabitz fogó



Z 32 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
40712	300	12	19	2.3		5
41220	300	12	19	2.3	x	5

Classic Rabitz fogó



Z 31 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26774	220	8 3/4	16	1.6		5
27377	220	8 3/4	16	1.6	x	5
26776	250	10	17	1.8		5
27378	250	10	17	1.8	x	5
26778	280	11	18	2		5
27379	280	11	18	2	x	5
26780	300	12	18	2		5
27380	300	12	18	2	x	5

TEST21411

Classic Plus Rabitz erőfogó



Markolat-burkolat nélkül

Z 32 0 10

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
40713	300	12	19	2.3		5
41221	300	12	19	2.3	x	5

Classic Rabitz fogó



Markolat-burkolat nélkül

Z 31 0 00

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26773	220	8 3/4	16	1.6		5
27501	220	8 3/4	16	1.6	x	5
26775	250	10	17	1.8		5
27502	250	10	17	1.8	x	5
26777	280	11	18	2		5
27503	280	11	18	2	x	5
26779	300	12	18	2		5
27504	300	12	18	2	x	5

TEST21411

Classic MagicTips seegergyűrű fogó



Belső, egyenes

Z 33 4 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	☺	SB	☐
34688	J 0	140	5 ½	8-13		5
36975	J 0	140	5 ½	8-13	x	5
34689	J 1	140	5 ½	12-25		5
36225	J 1	140	5 ½	12-25	x	5
34690	J 2•	180	7	19-60		5
36222	J 2•	180	7	19-60	x	5
34691	J 3•	220	9	40-100		5
36272	J 3•	220	9	40-100	x	5
34692	J 4•	305	12	85-140		5

• biztonsági reteszelő funkcióval DIN ISO 5256.

Classic MagicTips seegergyűrű fogó



Külső, egyenes

Z 34 4 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	☺	SB	☐
34698	A 0	140	5 ½	7-10		5
36977	A 0	140	5 ½	7-10	x	5
34699	A 1	140	5 ½	10-25		5
36978	A 1	140	5 ½	10-25	x	5
34700	A 2•	185	7	19-60		5
36220	A 2•	185	7	19-60	x	5
34701	A 3•	240	9	40-100		5
36219	A 3•	240	9	40-100	x	5
34702	A 4•	300	12	85-140		5

• biztonsági reteszelő funkcióval DIN ISO 5254.

Classic MagicTips seegergyűrű fogó



Belső, hajlított

Z 33 5 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	☺	SB	☐
34693	J 01	140	5 ½	8-13		5
36976	J 01	140	5 ½	8-13	x	5
34694	J 11	140	5 ½	12-25		5
36223	J 11	140	5 ½	12-25	x	5
34695	J 21•	180	7	19-60		5
36224	J 21•	180	7	19-60	x	5
34696	J 31•	220	9	40-100		5
36226	J 31•	220	9	40-100	x	5
34697	J 41•	305	12	85-140		5

• biztonsági reteszelő funkcióval DIN ISO 5256.

Classic MagicTips seegergyűrű fogó



Külső gyűrűkhöz (tengelyekhez) hajlított alakban

Z 34 5 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	☺	SB	☐
34703	A 01	140	5 ½	7-10		5
36979	A 01	140	5 ½	7-10	x	5
34704	A 11	140	5 ½	10-25		5
36980	A 11	140	5 ½	10-25	x	1
34705	A 21•	185	7	19-60		5
36218	A 21•	185	7	19-60	x	1
34706	A 31•	240	9	40-100		5
36221	A 31•	240	9	40-100	x	5
34707	A 41•	300	12	85-140		5

• biztonsági reteszelő funkcióval DIN ISO 5254.

Classic seegergyűrűfogó



Belső, egyenes

Z 33 0 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	U	SB	
26781	J 0	139	5 ½	8-13		5
27352	J 0	139	5 ½	8-13	x	5
26782	J 1	140	5 ½	12-25		5
27353	J 1	140	5 ½	12-25	x	5
26783	J 2	180	7	19-60		5
27354	J 2	180	7	19-60	x	5
26784	J 3	225	9	40-100		5
27355	J 3	225	9	40-100	x	5
29425	J 4	310	12	85-140		5
39027	J 4	310	12	85-140	x	5

DIN ISO 5256.

Classic seegergyűrűfogó



Külső, egyenes

Z 34 0 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	U	SB	
26789	A 0	139	5 ½	3-10		5
27360	A 0	139	5 ½	3-10	x	5
26790	A 1	140	5 ½	10-25		5
27361	A 1	140	5 ½	10-25	x	5
26791	A 2	180	7	19-60		5
27362	A 2	180	7	19-60	x	5
26792	A 3	225	9	40-100		5
27363	A 3	225	9	40-100	x	5
29428	A 4	310	12	85-140		5

DIN ISO 5254.

Classic seegergyűrűfogó



Belső, hajlított

Z 33 1 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	U	SB	
26785	J 01	139	5 ½	8-13		5
27356	J 01	139	5 ½	8-13	x	5
26786	J 11	140	5 ½	12-25		5
27357	J 11	140	5 ½	12-25	x	5
26787	J 21	180	7	19-60		5
27358	J 21	180	7	19-60	x	5
26788	J 31	225	9	40-100		5
27359	J 31	225	9	40-100	x	5
29427	J 41	310	12	85-140		5
38938	J 41	310	12	85-140	x	5

DIN ISO 5256.

Classic seegergyűrűfogó



Külső gyűrűkhöz (tengelyekhez) hajlított alakban

Z 34 1 01

Rend. sz.	Typ	mm	II	U	SB	
26794	A 01	139	5 ½	3-10		5
27364	A 01	139	5 ½	3-10	x	5
26795	A 11	140	5 ½	10-25		5
27365	A 11	140	5 ½	10-25	x	5
26796	A 21	180	7	19-60		5
27366	A 21	180	7	19-60	x	5
26797	A 31	225	9	40-100		5
27367	A 31	225	9	40-100	x	5
29429	A 41	310	12	85-140		5
38937	A 41	310	12	85-140	x	5

DIN ISO 5254.

Sarokcsőfogó Classic



S-pofa	7 26 0 00
---------------	------------------

7 26 0 00

Rend. sz.				
29435	320	1	0-40	1
29436	420	1 ½	0-55	1
29437	535	2	0-67	1

Sarokcsőfogó Classic



45° 7 26 1 00

7 26 1 00

Rend. sz.				
29438	315	1	0-40	1
29439	420	1 ½	0-55	1
29440	570	2	0-67	1
TEST18573				

Sarokcsőfogó Classic



90° 7 26 2 00

Z 26 2 00

Rend. sz.				
29441	320	1	0-40	1
29442	415	1 ½	0-55	1
29443	555	2	0-67	1
TEST18573				

Professional revolver lyukasztó- és préselő fogó



Z 65 0 05

Rend. sz.			$\emptyset$	
28402	225	9	2,0-4,5	5

Professional revolver lyukasztó- és préselő fogó



Z 65 2 05

Rend. sz.	 mm	 II	Ø	
29550	225	9	4,0-5,0	5

Classic önzáró fogó



Huzalvágóval 1000

Huzalvágóval 1000

Rend. sz.					
29485	180	7	8-30	0-20	5
29486	250	10	8-40	0-20	5
29487	300	12	8-65	0-30	5

Classic csapszegvágó



Z 27 0 01

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	
39374	450	18	6	6	1
39376	600	24	7	8	1
39378	750	30	8	9	1
39380	900	36	9	11	1

Tartalék késfej



Classic csapszegvágóhoz

Z 27 0 01K

Rend. sz.	✂	Ømm	
39375	6	6	1
39377	7	8	1
39379	8	9	1
39381	9	11	1



Professional ESD műszerész fogókészlet



Oldalcspő, ferde homlokcsipő, telefonfogó 4 részes

Z 99 0 001 04

Rend. sz.	
33507	1
	Professional ESD műszerész oldalcspő fogó Széles, hegyes fej fazetta nélkül 115mm, 4 1/2" (26821)
	Professional ESD műszerész oldalcspő fogó Széles, félgömbölyű fej, fazetta 115mm, 4 1/2" (26831)
	Professional ESD műszerész ferde homlokcsipő fogó Keskeny fej, kb. 40° kis fazettával 110mm, 4 1/4" (26838)
	Professional ESD műszerész telefonfogó Egyenes alakú 120mm, 4 3/4" (26799)

Professional ESD SMD-csipesz készlet

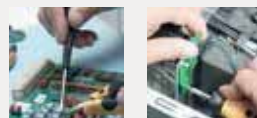


Vegyes 4 részes

ZP 99 0 140 02

Rend. sz.	
32349	1
	Professional ESD univerzális csipesz AA típus 130mm, AA (32318)
	Professional ESD precíziós csipesz PSF típus 130mm, PSF (32325)
	Professional ESD SMD-csipesz 13 típus 120mm, 13 (32340)
	Professional ESD SMD-csipesz 59 típus 117mm, 59 (32344)

INFOBOX:
Elektrosztatikusan levezető ESD szerszámok megvédik a károktól az elektronikai komponenseket



Érzékeny elektronikus komponensek már a legkisebb feszültségnél megrongálódhatnak.

- A Wiha disszipatív szerszámai ellenőrzöten és biztonságosan levezetik az elektrosztatikus energiát.
- Az ESD szerszámok teljesítik az IEC 61340-5-1 ESD-szabvány követelményeit.
- Az ESD szerszámmarkolatok felületi ellenállása 10^6 - 10^9 ohm.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Keskeny, hegyes fej fazettával

Z 40 1 04

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26808	115	4 ½	7	0.6		5
27442	115	4 ½	7	0.6	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Széles, hegyes fej, fazetta

Z 41 1 04

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26816	115	4 ½	7	1		5
27444	115	4 ½	7	1	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Keskeny, hegyes fej fazetta nélkül

Z 40 3 04

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	
33521	115	4 ½	2	1	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Széles, hegyes fej fazetta nélkül

Z 41 3 04

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26821	115	4 ½	2	1		5
27445	115	4 ½	2	1	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



keskeny, hegyes fej kis metszett éllel

Z 40 4 04

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26814	115	4 ½	2	1		5
27443	115	4 ½	2	1	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Széles, hegyes fej és huzal tartórugó kis fazettával nélkül

Z 41 4 04

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26822	115	4 ½	2	1.2		5
27446	115	4 ½	2	1.2	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Keskeny, félgömbölyű fej kis fazettával

Z 43 1 04

Rend. sz.	mm	II	III	Ømm	SB	
26826	115	4 ½	2	1.2		5
27447	115	4 ½	2	1.2	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész ferde homlokcsípő fogó



Széles, 29°-ban ferde fej, kis fazetta

Z 46 1 04

Rend. sz.	mm	II	III	Ømm	SB	
26835	115	4 ½	2	1.2		5
27450	115	4 ½	2	1.2	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Széles, félgömbölyű fej, fazetta

Z 44 1 04

Rend. sz.	mm	II	III	Ømm	SB	
26831	115	4 ½	7	1		5
27448	115	4 ½	7	1	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész ferde homlokcsípő fogó



Keskeny fej, kb. 40° kis fazettával

Z 46 4 04

Rend. sz.	mm	II	III	Ømm	SB	
26838	110	4 ¼	2	0.6		5
27451	110	4 ¼	2	0.6	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész oldalcsípő fogó



Széles, félgömbölyű fej kis fazettával

Z 44 3 04

Rend. sz.	mm	II	III	Ømm	SB	
26832	115	4 ½	2	1.2		5
27449	115	4 ½	2	1.2	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész előlvágó



keskeny fej kis metszett éllel

Z 47 1 04

Rend. sz.	mm	II	III	Ømm	SB	
26839	110	4 ¼	2	0.6		5
27452	110	4 ¼	2	0.6	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész előlívágó



széles fej kis metszett éllel

Z 47 2 04

Rend. sz.						
26840	115	4 ½	2	1.4		5
27453	115	4 ½	2	1.4	x	5

TEST16827 IEC 61340-5-1.

TEST16827 IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész kerek csőrű fogó



Kerek, rövid pófák

Z 37 0 04

Rend. sz.	mm	II	SB	5
26804	120	4 ¾		5
27440	120	4 ¾	x	5

DIN ISO 9655. IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész telefonfogó



Egyenes alakú

Z 36 0 04

Rend. sz.	mm	II	A	B	D	F	5
26799	120	4 ¾	9,5	23	6,5	1,4	5
27329	120	4 ¾	9,5	23	6,5	1,4	5
27905	145	5 ¾	12,0	40	7,5	2,0	5

DIN ISO 9655. IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész laposfogó



Lapos, rövid pófák

Z 38 0 04

Rend. sz.	mm	II	SB	5
26806	120	4 ¾		5
27441	120	4 ¾	x	5

DIN ISO 9655. IEC 61340-5-1.

Professional ESD műszerész telefonfogó



45°-ban hajlított fogófej

Z 36 1 04

Rend. sz.	mm	II	SB	5
26802	120	4 ¾		5
27439	120	4 ¾	x	5

DIN ISO 9655. IEC 61340-5-1.

Electronic oldalcsípő



Széles, hegyes fej fazetta nélkül

Z 41 1 03

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26818	130	5 1/8	3	1.3		5
27391	130	5 1/8	3	1.3	x	5

Electronic oldalcsípő



nagyon keskeny, hegyes fej fazetta él nélkül

Z 40 0 03

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26812	128	5	2	0.8		5
27388	128	5	2	0.8	x	5

Electronic oldalcsípő



széles, hegyes fej kis metszett éllel

Z 41 3 03

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26815	135	5 1/4	8	0.8		5
27393	135	5 1/4	8	0.8	x	5

TEST16827

Electronic oldalcsípő



keskeny, hegyes fej és huzal tartórugó fazetta nélkül

Z 40 1 03

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26813	126	5	2	1		5
27390	126	5	2	1	x	5

Electronic oldalcsípő



20-pcs.

Z 41 6 03

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26825	130	5 1/8	3	1.3		5
27395	130	5 1/8	3	1.3	x	5

Electronic műszerész ferde előlívágó fogó



Széles, hegyes fej fazetta nélkül

Z 46 0 03

Rend. sz.	mm	II	✂	Ømm	SB	
26833	128	5	3	1.3		5
27398	128	5	3	1.3	x	5

Professional ESD műszerész ferde oldalcsípő



nagyon keskeny, rövid fej metszett él nélkül

Z 46 0 03

Rend. sz.	mm	II	SB	Ømm	SB	
26830	125	5	2	0.6		5
27397	125	5	2	0.6	x	5

Electronic műszerész kábelcsupaszító fogó



Kábelcsupaszító állomások 0,8-2,6 mm

Z 49 2 03

Rend. sz.	mm	II	mm²	AWG	SB	
33471	165	6 1/2	0,81-2,59	20-10		5
36794	165	6 1/2	0,81-2,59	20-10	x	5

Electronic műszerész hegyes csőrű fogó



keskeny, rövid fej egyenes alakú

Z 36 0 03

Rend. sz.	mm	II	SB	
26801	150	6		5
27326	150	6	x	5

Electronic műszerész kábelcsupaszító fogó



Kábelcsupaszító állomások 0,4-1,3 mm

Z 49 7 03

Rend. sz.	mm	II	mm²	AWG	SB	
33472	165	6 1/2	0,4-1,3	26-16		5
35820	165	6 1/2	0,4-1,3	26-16	x	5

Electronic műszerész hegyes csőrű fogó



Keskeny, hosszú fej hajlított alakú, kb. 40°

Z 36 1 03

Rend. sz.	mm	II	SB	
41015	142	5 1/2		5
41222	142	5 1/2	x	5

Professional ESD univerzális csipesz



AA típus

ZP 01 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32318	130	AA	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



00 típus

ZP 11 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32327	120	00	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



GG típus

ZP 06 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32347	130	GG	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



2a típus

ZP 15 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32329	120	2a	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



PSF típus

ZP 07 1 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32325	130	PSF	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



3c típus

ZP 16 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32346	110	3c	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



SS típus

ZP 09 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32326	135	SS	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



5 típus

ZP 18 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32334	110	5	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



7a típus

ZP 20 1 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32335	120	7a	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD SMD-csipesz



13 típus

ZP 25 2 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32340	120	13	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD precíziós csipesz



7abb típus

ZP 20 2 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32336	120	7abb	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD univerzális csipesz



40 típus

ZP 46 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32343	145	40	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD SMD-csipesz



12 típus

ZP 24 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32338	120	12	10

IEC 61340-5-1.

Professional ESD SMD-csipesz



59 típus

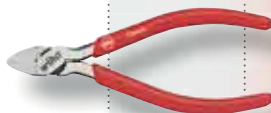
ZP 50 0 14

Rend. sz.	mm	Typ	
32344	117	59	10

IEC 61340-5-1.



Fogóink vágóteljesítménye.

Puha huzal Műanyag, réz, alumínium, elektromos kábel, acélhuzal					Közepesen kemény huzal vasszögek, sárgaréz csavarok, drótkerítés háló				
✂ 1	2	3	4	5	✂ 6	7	8	9	10
	Oldalcsípő műanyaghoz						Műszerész telefonfogó		
	Electronic oldalcsípő					Műszerész oldalcsípő			
	Electronic műszerész ferde előlvágó fogó					Electronic oldalcsípő metszett éllel			
	Mikro electronic ferde homlokcsípő								
	Mikro electronic oldalcsípő								
	ESD előlvágó					ESD oldalvágó metszett éllel			
	ESD ferde előlvágó								
	ESD oldalcsípő								

Kemény huzal

Csavarok, sodronykötél, huzalrács kosár, villanyszerelő sínek

Edzett rugóacél

Rugók, edzett szegek, láncok

✂ 11

12

13

14

15

✂ 16

17

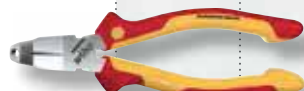
18

19

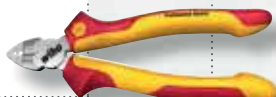
20

✂ 21

TriCut szerelőfogó



Villanyszerelő oldalcsípő



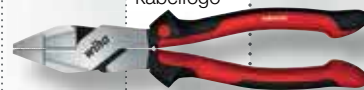
Harapófogó



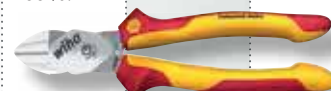
Inomic® kombinált fogó



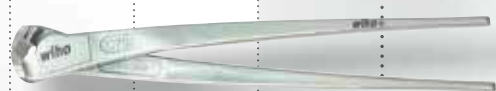
Inomic telefonfogó

Lineman's Pliers
kábelfogóBiCut® Oldalcsípő
100 % /

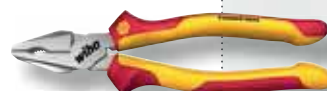
200 %



Rabitz fogó



Egyetemes erőfogó



Egyetemes fogó



Oldalcsípő



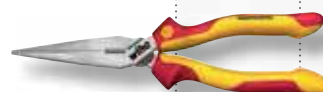
Erő-oldalvágó

Nagyteljesítményű
homlokcsípő

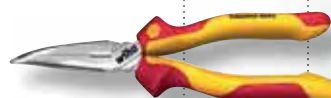
Rabitz fogó



Telefonfogó



Hajlított telefonfogó





Ütő- és mérőszerszámok

Optimális erőátadás és precíz méretre szabott munka.

A Wiha villanszerelő kalapács optimális súlyeloszlásával tökéletes egyensúlyt biztosít és szűk munkakörnyezetben történő használatra is ideális. Kábelek és dübelek sérülés nélküli elhelyezése, valamint szögbilincsek és szögek eltávolítása inntól kezdve gyerekjáték. A mobil használatra alkalmas Wiha tipliző csavarhúzó a skálázott pengének köszönhetően tökéletesen dimenzionált dübelyük készítését teszi lehetővé a kívánt mélységben – bárhol és bármikor, továbbá gép használatával ellentétben szennyeződés- és pormentesen.

A Wiha mérőeszközei megbízható segítőnek bizonyulnak villamos szereléseknél. A Wiha villanszerelő vízmértékkel lehetőség van a távolság egyszerű kijelölésére akár négy süllyesztett aljzathoz. A vízmértéket a könnyed méretezés, valamint a libellák egyszerű beláthatósága jellemzi.

Ütőszerszámok

Cserélhető fejű kalapács készlet
Vegyes kalapácsfejekkel
dobozban 8 részes
Oldal 294



Cserélhető fejű kalapács
puha/közepesen kemény
Hickory fanyéllal, kerek
kalapácsfejjel
Oldal 295



Cserélhető fejű kalapács
visszaütésmentes,
közepesen kemény
Hickory fanyéllal, kerek
kalapácsfejjel
Oldal 296



Cserélhető fejű kalapács
visszaütésmentes,
közepesen kemény
acélcső nyéllal, kerek
kalapácsfejjel
Oldal 299



Villanyszerelő kalapács
300 g-os kalapácsfejjel,
bliszteres csomagolásban
Oldal 301



SoftFinish® dübelyuk-
kalapácskészlet dübelekkel,
Phillips 6 mm-es kerek
pengével bliszteres
csomagolásban 5 részes
Oldal 301



Mérőeszközök

Villanyszerelő vízmérték
40 cm
Oldal 302



digiMax digitális tolómérő
leolvasási pontosság 0,01
mm
Oldal 302



Longlife villanyszerelő
szegmenses mérőléc 2 m
metrikus, 10 tagos
Oldal 303



LongLife Plus Composite
szegmenses mérőléc 2m
metrikus, 10 tagos
Oldal 303





Vegyes kalapácsfejekkel dobozban 8 részes

832 B8

Rend. sz.			
28050	x		1
	1 x Hickory fanyél cserélhető fejű kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej puha kerek, Safety kímélő kalapácshoz		
	2 x Kalapácsfej közepesen puha kerek, Safety kímélő kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej közepesen kemény kerek, Safety kímélő kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej kemény kerek, Safety kímélő kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej nagyon kemény kerek, Safety kímélő kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej puha négyszög alakú cserélhető fejű kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej közepesen kemény négyszög alakú cserélhető fejű kalapácshoz		
	1 x Kalapácsfej-tartóelem készlet csavarral és biztosítóanyával cserélhető fejű kalapácshoz		
●	1 x Imbuszkulcs Gömbvégű imbusz matt krómozású		



INFOBOX: Színjelölések a Wiha kalapácsfejekhez



Biztonsági utasítás:

- Kímélő kalapáccsal történő munkavégzésnél viseljen védőszemüveget, valamint védőkesztyűt, emellett vegye figyelembe a nemzeti szabványokat és előírásokat.
- Fejek vagy nyelvek cserélésénél kérjük, vegye figyelembe a következő meghúzási nyomatékokat:

30-as méret = 20 Nm
40-es méret = 40 Nm
50-es méret = 70 Nm
60-as méret = 70 Nm
80-as méret = 80 Nm

Kalapácsfej

Puha (kék)

Közepesen puha (fekete)

Közepesen kemény (sárga)

Kemény (narancs)

Nagyon kemény (fehér)

Alkalmazási terület

érzékeny anyagokhoz, pl. bútorgyártáshoz és belsőépítészetéhez, könnyű szerelési munkákhoz. Anyag: elasztomer.

robosztus munkákhoz, pl. térburkoláshoz, hidegburkoláshoz, szárazépítéshez. Anyag: kaucsuk.

univerzális alkalmazás, pl. szerszámkészítéshez és gépgyártáshoz, járműjavításhoz, lemez- és szerelési munkákhoz. Anyag: poliuretán.

nagy igénybevételhez, pl. szerelési és bontási munkákhoz, az építőiparban, műhelymunkákhoz. Anyag: cellulózacetát.

nagy ütőerőhöz, pl. nehéz- és építőiparhoz, formakészítéshez, útépitéshez, kert- és tájépítéshez. Anyag: poliamid.

Cserélhető fejű kalapács puha/közepesen puha



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-13

Rend. sz.	●	g	h	l	cs
26649	30	289	87	290	5
26650	40	637	110	325	5
26651	50	1117	131	360	2
26652	60	1636	150	400	2

Cserélhető fejű kalapács közepesen puha/közepesen puha



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-33

Rend. sz.	●	g	h	l	cs
26509	30	548	87	290	5
26431	40	640	110	325	5
26432	50	1130	131	360	2
26433	60	1692	150	400	2
26439	80	3136	185	490	2

Cserélhető fejű kalapács puha/közepesen kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-15

Rend. sz.	●	g	h	l	cs
26653	30	272	87	290	5
26654	40	620	110	325	5
26655	50	1077	131	360	2
26656	60	1555	150	400	2

Cserélhető fejű kalapács közepesen puha/közepesen kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-35

Rend. sz.	●	g	h	l	cs
26434	30	295	87	290	5
26435	40	636	110	325	5
26436	50	1041	131	360	2
26437	60	1632	150	400	2

Cserélhető fejű kalapács puha/közepesen kemény



hickory fanyéllal, négylapú kalapácsfejjel

834-15

Rend. sz.	■	g	h	l	cs
26662	40	611	110	325	5

Cserélhető fejű kalapács közepesen puha/kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-38

Rend. sz.	●	g	g	g	g	g
26611	30	306	87	290		5
26612	40	621	110	325		5
26613	50	1103	131	360		2
26614	60	1264	150	400		2

Cserélhető fejű kalapács közepesen kemény/közepesen kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-55

Rend. sz.	●	g	g	g	g	g
26640	30	296	87	290		5
26641	40	609	110	325		5
26642	50	1200	131	360		2
26643	60	1638	150	400		2

Cserélhető fejű kalapács közepesen puha/nagyon kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-39

Rend. sz.	●	g	g	g	g	g
26657	30	314	87	290		5
26658	40	649	110	325		5
26659	50	1099	131	360		2
26660	60	1682	150	400		2
26582	80	3090	185	490		2
26661	80L	3324	185	840		2

• Ráverőkalapács

Cserélhető fejű kalapács nagyon kemény/nagyon kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

832-99

Rend. sz.	●	g	g	g	g	g
26644	30	299	87	290		5
26645	40	602	110	325		5
26646	50	1128	131	360		2
26647	60	1637	150	400		2
26648	80	3186	185	490		2
26674	80L	3284	185	840		2

• Ráverőkalapács

Kalapácsfej puha



kerek, Safety kímélő kalapácsához

831-1

Rend. sz.	●	! g	
26663	30	20.5	5
26664	40	44	5
26665	50	83.5	2
26666	60	136	2

Kalapácsfej közepesen kemény



kerek, Safety kímélő kalapácsához

831-5

Rend. sz.	●	! g	
26427	30	28.2	5
26428	40	58.5	5
26429	50	117	2
26430	60	189	2

Kalapácsfej puha



négyszög alakú cserélhető fejű kalapácsához

831-3

Rend. sz.	■	! g	
26673	40	49.5	5

Kalapácsfej közepesen kemény



négyszög alakú cserélhető fejű kalapácsához

831-5

Rend. sz.	■	! g	
26438	40	67	5

Kalapácsfej közepesen puha



kerek, Safety kímélő kalapácsához

831-3

Rend. sz.	●	! g	
26422	30	30.6	5
26423	40	78	5
26424	50	129.5	2
26425	60	229	2
26426	80	479	2

• ráverő kalapácsához is

Kalapácsfej kemény



kerek, Safety kímélő kalapácsához

831-8

Rend. sz.	●	! g	
26615	30	25.5	5
26616	40	53.5	5
26618	50	53	2
26620	60	182.5	2

Kalapácsfej nagyon kemény



kerek, Safety kimélő kalapácschoz

831-9

Rend. sz.	●	! g	☐
26510	30	26.8	5
26511	40	57.4	5
26512	50	112	2
26513	60	191	2
26514	80	395	2

• ráverő kalapácschoz is

Hickory fanyél



cserélhető fejű kalapácschoz

830-0

Rend. sz.	●	! g	☐
26417	30	260	93
26418	40	280	119
26419	50	310	190
26420	60	340	202
26421	80	400	302
26667	80L	800	601

• ráverő kalapácschoz
• a cseréhez részletes útmutatót a www.wiha.com weboldalon talál

Kalapácsfej-tartóelem készlet



csavarral és biztosítóanyával cserélhető fejű kalapácschoz

829-0

Rend. sz.	●	! g	☐
26668	30	159	1
26669	40	375	1
26670	50	709	1
26671	60	1017	1
26672	80	1894	1

• ráverő kalapácschoz is
• a cseréhez részletes útmutatót a www.wiha.com weboldalon talál

Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, nagyon kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

8001

Rend. sz.	●	g	mm	mm	mm	mm
39008	30	444	115	350		5
39010	40	750	125	375		5
39012	50	1040	135	385		2
39014	60	1700	165	420		2

Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, közepesen kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

800

Rend. sz.	●	g	mm	mm	mm	mm
02092	25	300	108	320		5
02093	30	436	115	350		5
02094	35	543	118	355		5
02095	40	736	125	375		5
02096	45	848	130	380		2
02097	50	1085	135	385		2
02098	60	1710	165	420		2
02099	70	2256	165	430		2

Ráverőkalapács visszaütésmentes, közepesen kemény



Hickory fanyéllal, kerek kalapácsfejjel

800

Rend. sz.	●	g	mm	mm	mm	mm
02101	80	4580	205	880		2
02091	100	6880	210	1000		1

Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, közepesen kemény



acélcső nyéllal, kerek kalapácsfejjel

802

Rend. sz.	●	g	mm	mm	mm	mm
02122	25	461	108	288		5
02123	30	558	115	290		5
02124	35	659	118	300		5
02125	40	791	125	305		5
02126	45	935	130	310		2
02127	50	1277	135	365		2
02128	60	1879	165	375		2
02129	70	2571	165	385		2

Cserélhető fejű kalapács visszaütésmentes, nagyon kemény



acélcső nyéllal, kerek kalapácsfejjel

8021

Rend. sz.	●	g	mm	mm	mm	mm
39017	30	556	115	290		5
39019	40	792	125	305		5
39021	50	1276	135	365		2
39022	60	1868	165	375		2

Hickory fanyél



Visszaütésmentes kímélő kalapácshoz

800S

Rend. sz.	●	↓	g	↓	↓
02113	25	295	63		10
02114	30/35	320	105		10
02115	40/45	335	142		10
02116	50	335	145		10
02117	60/70	360	192		5
28051	80•	800	792		1
28052	100•	900	1017		1

• a cseréhez részletes útmutatót a www.wiha.com weboldalon talál

Kalapácsfej nagyon kemény



kerek, visszaütésmentes kímélő kalapácshoz

8001K

Rend. sz.	●	↓	g	↓	↓
39149	30	17.4			1
39150	40	69			1
39151	50	67			1
39152	60	115			1

Kalapácsfej közepesen kemény



kerek, visszaütésmentes kímélő kalapácshoz

800K

Rend. sz.	●	↓	g	↓	↓
02103	25	13.17			10
02104	30	18.4			10
02105	35	26			10
02106	40	37.5			10
02107	45	52.5			5
02108	50	72			5
02109	60	119			5
02110	70	166			5
02111	80	239			2
02102	100	394			2

INFOBOX:

Visszaütésmentes kímélő kalapácshoz



- Visszaütésmentes munka a kalapácsfejben lévő speciális fém töltet révén.
- A kalapácsfej kb. 25 %-kal nagyobb tömege növeli a teljesítményt.
- A teljes ütőfelülettel történő kalapálás kíméli az érzékeny ütőfelületeket és széleket.



SoftFinish® dübelyluk-kalapácskészlet dübelekkel



Phillips 6 mm-es kerek pengével bliszteres csomagolásban 5 részes

SB 534S5

Rend. sz.



41289

x

1

1 x PH2

2 x 30 mm Dűbel / 2 x 40 mm Dűbel

Villanszerelő kalapács



300 g-os kalapácsfejjel, bliszteres csomagolásban

846

Rend. sz.



42071

23,9

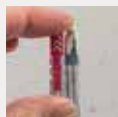
283

500



4

INFOBOX: SoftFinish® dübelyluk- kalapácskészlet dűbelekkel



- Egyszerűvé teszi dübelek behelyezését és értékes munkaidőt takarít meg.
- Lehetővé teszi a szennyeződés- és pormentes munkát ahhoz képest, ha gépet használna.
- A penge és az acélsapka közötti galvanikus leválasztás véd az áramütéstől.
- Tökéletes mobil használatra, mivel a dübelyluk bármikor és mindenütt kalapácsütéssel elkészíthető.

INFOBOX: Villanszerelő kalapács



- Optimális súlyeloszlásával az ütés és a kifáradás nélküli munka tökéletes egyensúlyát biztosítja.
- Lapos karmok megkönnyítik rögzítőelemek, például szögbillincsek eltávolítását nehezen hozzáférhető helyeken is.
- Az U alakú ütőfelületnek köszönhetően optimális hozzáférhetőséget biztosít szűk helyekhez és sarkakhoz.
- A kalapácsnyélen kialakított lapos alj kímélő kalapácsként szolgál pl. kábelek és dübelek sérülésmentes elhelyezéséhez.

Villanszerelő vízmérték



40 cm

246

Rend. sz.	mm	g	
42074	400	330	10

digiMax digitális tolómérő



leolvasási pontosság 0,01 mm

411 170 1

Rend. sz.	mm	g	
29422	150	6	139
TEST17128			1

caliMax tolómérő



leolvasási pontosság 0,1 mm

411 320 3

Rend. sz.	mm	g	
27083	150	6	74
			1

dialMax órás tolómérő



leolvasási pontosság 0,1 mm

411 210 2

Rend. sz.	mm	g	
27082	150	6	104
			1

dialMax ESD órás tolómérő



leolvasási pontosság 0,1 mm

411 210 8

Rend. sz.	mm	g	
31439	150	6	96
IEC 61340-5-1.			1

INFOBOX: Villanszerelő vízmérték 40 cm



- Akár négy sülyesztett aljzat egyszerű és gyors berajzolása mindössze egy munkamenetben integrált jelölőpontoknak köszönhetően.
- Az átmenő ház lehetővé teszi vonalak megszakítás nélküli berajzolását.
- Még felülnézetben is lehetséges a precíz méretezés egy a felső oldalon lévő külön skála segítségével.
- A libellák még hegyes nézőszögnél is jól leolvashatók.
- Kompakt alakjának köszönhetően tökéletesen alkalmas mobil használatra.

LongLife villanszerelő szegmenses mérőléc 2 m



metrikus, 10 tagos

4102008

Rend. sz.				
42068	15	narancs	135	10

LongLife Plus szegmenses mérőléc 2m



metrikus, 10 tagos

410 2001

Rend. sz.				
27055	15	sárga	136	10
27059	15	Fehér	136	10

LongLife Plus Composite szegmenses mérőléc 2m



metrikus, 10 tagos

410 2005

Rend. sz.				
37067	15	piros/ fekete	124	10

LongLife szegmenses mérőléc 2m



metrikus, 10 tagos

410 2000

Rend. sz.				
27058	15	sárga	137	10
27057	15	Fehér	136	10

LongLife All in One szegmenses mérőléc 2m



metrikus, 10 tagos

410 2007

Rend. sz.				
33232	15	Fehér	139	10

LongLife szegmenses mérőléc 1m



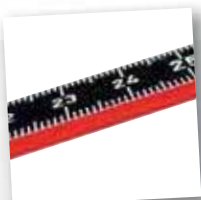
metrikus, 10 tagos

410 1000

Rend. sz.				
27061	13	sárga	43	10
27062	13	Fehér	43.5	10

INFOBOX: Longlife Plus Composite csuklós mérce

- A nagy merevség minimálisra csökkenti a törés kockázatát.
- Fesztes rögzítés minden csukló 90-ik és 180-ik fokánál.
- Elveszíthetetlen fémvégek a kezdő- és zárótagon.
- Kétoldali leolvasás a visszafelé futó skála (recto verso) révén.



Milyen kihajtásokat melyik termékénél talállok?

Csavarhúzó, nyomatékszerszámok

Csavarhúzó								
								
	Lapos	Phillips PH	Xeno SL/PH	Pozidriv PZ	Xeno SL/PZ	TORX®	TORX® Tamper Resistant	TORX PLUS®
SoftFinish csavarhúzó	•	•		•		•	•	•
SoftFinish csavarhúzó rögzítő funkcióval	•	•						
SoftFinish csavarhúzó mm beosztású skálával	•	•		•				
SoftFinish Stubby csavarhúzó	•	•		•				
MicroFinish csavarhúzó	•	•		•		•		
TEST4499	•							
PicoFinish® műszerész csavarhúzó	•	•		•		•		•
SoftFinish electric slimFix csavarhúzó	•	•	•	•	•	•	•	
SoftFinish nyeles dugólúcs	•	•	•	•	•	•		
slimBit electric bit	•	•	•	•	•	•		
Műszerész csavarhúzó PicoFinish electric	•	•						
Feszültségvizsgáló	•							
SoftFinish ESD csavarhúzó	•	•		•		•		
SoftFinish ESD Stubby csavarhúzó	•	•		•				
Precision ESD csavarhúzó	•	•		•		•		•

Nyomatékszerszámok								
								
	Lapos	Phillips PH	Xeno SL/PH	Pozidriv PZ	Xeno SL/PZ	TORX®	TORX® Tamper Resistant	TORX PLUS®
Nyomaték csavarhúzó, változtathatóan állítható	•	•		•		•		•
Nyomaték csavarhúzó, fix értékre előre beállított	•	•		•		•		•
electric nyomaték csavarhúzó	•	•	•	•	•	•		
slimBit electric bit	•	•	•	•	•	•		
Nyomaték csavarhúzó T markolattal						•		•
TorqueFix® nyomaték csavarhúzó kulcsmarkolattal						•		•



												
Imbusz	Külső hatlap	Belső négylap	Külső négylap	Belső hatlap furattal (Tamper Resistant)	Külső háromlap	Többfogú Tri-Wing® profil						

•	•				•							
	•											
•	•										•	•
•	•	•										
•	•	•										
•		•										
•	•											



												
Imbusz	Külső hatlap	Belső négylap	Külső négylap	Belső hatlap furattal (Tamper Resistant)	Külső háromlap	Többfogú Tri-Wing® profil						

•	•											
•	•											
•		•										
•		•										
•												
•												



Milyen kihajtásokat melyik termékénél talállok?

Multi-Tool szerszámok, imbuszkulcsok, bitek

Multitool szerszámok								
								
Lapos								
Phillips PH								
Xeno SL/PH								
Pozidriv PZ								
Xeno SL/PZ								
TORX®								
TORX® Tamper Resistant								
TORX PLUS®								
LiftUp electric csavarhúzó bittárral	•	•		•	•	•		
LiftUp 26One táras csavarhúzó	•	•		•		•		
Csavarhúzó LiftUp 25 bittárral, mágneses	•	•		•		•		
Csavarhúzó bittárral	•	•		•		•		
Stubby csavarhúzó bittárral	•	•		•		•		
Multitool PocketStar® imbuszkulcs	•	•				•	•	
SYSTEM 6 csavarhúzó cserélhető pengével	•	•		•		•	•	
SYSTEM 4 csavarhúzó cserélhető pengével	•	•		•		•		

Imbuszkulcs								
								
Lapos								
Phillips PH								
Xeno SL/PH								
Pozidriv PZ								
Xeno SL/PZ								
TORX®								
TORX® Tamper Resistant								
TORX PLUS®								
Imbuszkulcs						•	•	•
Imbuszkulcs készlet ErgoStar tartóban						•		
Imbuszkulcs készlet ProStar tartóban						•		
Imbuszkulcs készlet Compact tartóban								
Imbuszkulcs készlet Classic tartóban						•	•	•
ComfortGrip imbuszkulcs T-markolattal						•		
Classic imbuszkulcs T markolattal						•		•
electric T-markolatú imbuszkulcs								
Kulcsmarkolatú imbuszkulcs						•		•
Imbuszkulcs zászlómarkolattal						•		•

Bitek								
								
Lapos								
Phillips PH								
Xeno SL/PH								
Pozidriv PZ								
Xeno SL/PZ								
TORX®								
TORX® Tamper Resistant								
TORX PLUS®								
TY-Bit		•		•		•		
T-Bit		•		•		•		
Y-Bit		•		•		•		
Standard bit	•	•		•		•	•	•
Professional bit	•	•	•	•	•	•	•	•
Bitek MagicRing-gel								
Menetes bit		•		•		•		
Standard bit C4 alak	•	•				•		

												
Imbusz	Külső hatlap	Belső négylap	Külső négylap	Belső hatlap furattal (Tamper Resistant)	Külső háromlap profil	Többfogú	Tri-Wing®	Torq-Set®	SIT	Kulcs	Pentalobe PL	Y-Type

												
Imbusz	Külső hatlap	Belső négylap	Külső négylap	Belső hatlap furattal (Tamper Resistant)	Külső háromlap profil	Többfogú	Tri-Wing®	Torq-Set®	SIT	Kulcs	Pentalobe Y-Type PL	Y-Type

												
Imbusz	Külső hatlap	Belső négylap	Külső négylap	Belső hatlap furattal (Tamper Resistant)	Külső háromlap profil	Többfogú	Tri-Wing®	Torq-Set®	SIT	Kulcs	Pentalobe Y-Type PL	Y-Type

Wiha rendelési szám nyilvántartás

Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.	
00		00732	151	00882	139	01023	148
00456	141	00733	151	00894	218	01024	148
00576	193	00734	151	00895	218	01025	148
00577	193	00735	151	00896	218	01026	148
00578	193	00736	151	00897	218	01027	148
00579	193	00737	151	00904	214	01028	148
00580	193	00738	151	00905	214	01029	148
00582	193	00739	151	00906	214	01030	148
00583	193	00740	151	00907	214	01031	148
00584	193	00754	146	00908	214	01032	148
00585	193	00756	146	00909	214	01033	148
00586	193	00757	146	00910	214	01034	143
00587	193	00759	146	00911	214	01076	148
00597	193	00760	146	00912	214	01077	148
00598	193	00762	146	00913	214	01078	148
00599	193	00763	146	00914	214	01079	148
00600	193	00764	151	00915	214	01081	148
00601	193	00765	151	00916	214	01092	149
00602	193	00766	151	00917	214	01093	149
00603	193	00767	151	00918	214	01094	149
00610	191	00768	146	00919	214	01095	149
00613	191	00770	146	00921	214	01096	149
00616	191	00772	146	00922	214	01097	149
00623	187	00774	146	00923	214	01098	149
00629	190	00776	151	00924	214	01121	210
00630	190	00777	151	00926	214	01122	210
00631	190	00778	151	00928	214	01123	210
00632	190	00779	151	00929	214	01124	210
00635	190	00819	139	00930	214	01126	210
00636	190	00820	139	00931	214	01128	210
00637	190	00821	139	00933	214	01130	210
00638	190	00822	139	00934	214	01131	210
00639	190	00823	139	00937	214	01132	210
00654	190	00824	139	00953	205	01133	210
00655	190	00825	139	00965	215	01134	210
00656	190	00826	139	00966	215	01135	210
00657	190	00827	139	00967	215	01136	210
00658	190	00828	139	00968	215	01137	210
00665	190	00829	139	00969	215	01138	210
00666	190	00830	139	00970	215	01139	210
00667	190	00831	139	00971	215	01140	210
00679	151	00832	139	00972	215	01141	210
00683	151	00833	135	00973	215	01142	210
00684	146	00834	135	00974	215	01143	210
00685	146	00846	139	00975	215	01285	147
00686	146	00847	139	00977	215	01286	147
00687	146	00848	139	00978	215	01287	147
00689	146	00849	139	00979	215	01288	147
00690	146	00850	139	00980	215	01289	147
00691	146	00853	140	00982	215	01290	147
00692	146	00855	140	00983	215	01291	147
00694	146	00856	140	00985	215	01292	147
00695	146	00857	140	00986	215	01293	147
00696	146	00858	140	00988	215	01294	147
00697	146	00859	140	00989	215	01295	147
00698	146	00860	140	00990	215	01296	147
00700	146	00861	140	00991	215	01297	147
00701	146	00862	140	00993	215	01299	142
00702	146	00863	140	00994	215	01300	147
00703	146	00864	140	00995	215	01301	147
00704	146	00865	140	01		01302	147
00706	146	00866	140	01005	215	01303	147
00707	146	00867	140	01006	215	01304	147
00708	146	00868	140	01007	215	01305	147
00709	146	00877	139	01008	215	01306	147
00711	146	00878	139	01018	148	01310	211
00712	146	00879	139	01020	148	01311	211
00713	146	00880	139	01021	148	01312	211
00731	151	00881	139	01022	148	01313	211

Rend. sz.	
01314	211
01315	211
01316	211
01317	211
01318	211
01319	211
01320	211
01321	211
01322	211
01323	211
01324	211
01326	205
01328	217
01329	217
01330	217
01331	217
01332	217
01333	217
01334	217
01335	217
01336	217
01337	217
01338	217
01339	217
01340	217
01341	217
01343	217
01345	217
01348	205
01350	218
01351	218
01352	218
01353	218
01354	218
01355	218
01356	218
01391	209
01392	208
01393	208
01395	208
01396	208
01398	208
01400	208
01402	208
01404	208
01406	208
01408	208
01416	199
01418	199
01420	199
01422	209
01423	209
01424	209
01425	209
01426	209
01427	209
01428	209
01429	209
01430	209
01431	209
01432	209
01433	209
01434	209
01435	149
01436	149
01437	149
01438	149
01439	149
01440	149

Rend. sz.	
01443	149
01475	248
01476	248
01479	248
01481	249
01508	154
01537	154
01538	154
01539	154
01548	154
01623	231
01624	231
01626	231
01627	231
01649	231
01657	231
01658	231
01659	231
01681	231
01688	231
01689	231
01690	231
01703	232
01704	232
01705	232
01706	232
01707	232
01708	232
01709	232
01710	232
01711	231
01712	231
01713	231
01714	231
01715	231
01716	231
01717	231
01718	231
01719	231
01720	231
01721	231
01722	231
01723	231
01724	231
01726	231
01727	231
01728	231
01729	231
01730	231
01731	231
01732	231
01733	231
01734	232
01735	232
01736	232
01737	232
01738	232
01739	232
01740	232
01790	236
01791	236
01792	236
01793	236
01794	236
01795	236
01796	236
01798	236
01799	236
01800	236

Rend. sz.	
01803	236
01805	236
01808	237
01809	237
01811	237
01812	237
01894	247
01895	247
01910	247
01912	247
01913	247
01919	248
01922	245
01923	245
01924	245
01926	245
01927	245
01930	245
01933	244
01935	245
01937	243
01938	243
01939	243
01940	243
01942	243
01943	243
01945	243
01946	243
01947	243
01948	243
02	
02091	299
02092	299
02093	299
02094	299
02095	299
02096	299
02097	299
02098	299
02099	299
02101	299
02102	300
02103	300
02104	300
02105	300
02106	300
02107	300
02108	300
02109	300
02110	300
02111	300
02113	300
02114	300
02115	300
02116	300
02117	300
02122	299
02123	299
02124	299
02125	299
02126	299
02127	299
02128	299
02129	299
02292	199
02568	154
02802	216
02803	216
02804	216

Rend. sz.	
02805	216
02806	216
02807	216
02808	216
02809	216
02810	216
02811	216
02819	216
02820	216
02821	216
02822	216
02823	216
02824	216
02836	148
02837	148
02838	148
02839	148
02840	148
02841	148
02939	199
03	
03106	147
03107	147
03108	147
03115	231
03117	231
03186	193
03223	150
03224	150
03225	150
03226	150
03228	150
03230	150
03231	150
03232	150
03237	150
03238	150
03239	150
03245	150
03246	150
03247	150
03591	187
03723	199
03724	218
03725	218
03726	218
03727	218
03728	218
03729	218
03730	218
03731	218
03738	146
03739	146
03760	139
03761	139
03762	139
03764	211
03847	157
03848	157
03849	157
03850	157
03851	157
03852	157
03853	157
03854	157
03868	209
03869	209
03870	209
03871	209

Wiha rendelési szám nyilvántartás

Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.	
03872	209	05300	231	07660	159	20222	238
03873	209	05301	239	07661	159	20223	238
03874	209	05302	239	07662	159	20224	238
03875	209	05303	239	07663	159	20542	234
03876	209	05638	209	07664	159	20549	207
03878	199	05799	237	07665	159	20550	207
03879	199	05800	236	07666	159	20551	207
03882	190	06		07667	158	20552	207
03883	190	06059	209	07855	234	20553	207
03988	156	06218	210	07856	234	20554	186
03991	199	06358	209	07857	234	20555	232
03992	199	06359	209	07858	234	20556	232
04		06360	209	07859	234	20557	232
04009	236	06361	209	07860	234	20558	232
04010	236	06362	209	07861	234	20559	232
04011	232	06363	209	07862	234	20560	232
04059	237	06364	209	07865	234	20570	207
04096	214	06365	209	07866	234	20783	186
04099	214	06366	209	07869	247	21	
04105	214	06367	209	07874	240	21045	238
04108	214	06368	209	07875	240	21047	238
04111	214	06369	209	07922	208	21248	143
04126	236	06370	209	07943	229	21249	143
04127	236	06371	209	08		21250	144
04176	237	06378	200	08047	235	21251	144
04194	239	06379	200	08048	235	21255	159
04195	239	06382	200	08049	235	21256	159
04196	239	06384	200	08056	235	21960	214
04197	239	06386	200	08057	235	21962	214
04198	239	06634	232	08058	235	22	
04204	244	06635	232	08065	235	22096	205
04362	245	06636	232	08066	235	22168	214
04508	244	06637	239	08067	235	22170	214
04509	244	06638	239	08068	235	22172	214
04510	244	06639	239	08069	235	22174	214
04511	244	06888	236	08070	235	22436	158
04512	244	06889	237	08179	158	22509	236
04513	244	07		08182	158	22510	236
04514	244	07152	142	08183	158	22511	236
04515	244	07153	142	08184	158	22512	237
04516	244	07155	142	08185	158	22591	232
04517	244	07185	198	08186	158	22592	232
04631	244	07192	198	08419	240	22593	232
04632	244	07634	159	08420	240	22594	232
04633	244	07635	159	08421	234	22595	232
04634	244	07636	159	08422	234	22596	239
04635	244	07637	159	08423	234	22597	239
04636	244	07638	159	08424	234	22598	239
04637	244	07639	159	08425	234	22599	239
04638	244	07640	159	08426	234	22600	239
04639	244	07641	159	08463	157	22603	233
04640	244	07642	159	08900	190	22604	233
04670	243	07643	159	08901	190	22605	233
04671	243	07644	159	08902	190	22606	233
04677	243	07645	159	08903	190	22607	233
04678	243	07646	159	08904	190	22608	233
04684	245	07647	159	08905	190	22651	234
04685	245	07648	159	08906	190	22653	234
04918	218	07649	159	08907	190	22655	234
04925	231	07650	159	08908	190	22955	232
04926	231	07651	159	08909	190	22956	232
04927	231	07652	159	08911	190	22957	232
04928	231	07653	159	09		22958	232
04929	231	07654	159	09393	230	22959	232
04930	231	07655	159	20		22960	232
04931	231	07656	159	20218	238	22961	232
05		07657	159	20219	238	22962	232
05271	141	07658	159	20220	238	23	
05298	231	07659	159	20221	238	23031	185

Rend. sz.	
23033	185
23035	185
23037	185
23040	185
23041	185
23047	183
23049	183
23051	184
23053	184
23145	238
23147	238
23149	238
23151	238
23159	154
23173	231
23175	231
23177	231
23179	231
23181	231
23183	231
23185	231
23187	231
23189	231
23191	231
23193	231
23195	238
23197	238
23199	238
23201	238
23203	238
23205	238
23207	238
23209	238
23211	238
23213	236
23215	236
23217	236
23219	236
23221	237
23223	237
23225	237
23226	237
23227	237
23228	237
24	
24107	212
24109	212
24111	212
24113	212
24115	212
24117	212
24119	212
24121	212
24123	212
24189	198
24302	207
24303	207
24304	207
24305	207
24306	207
24307	207
24308	207
24312	203
24313	211
24314	211
24315	211
24316	211
24317	211
24318	211

Rend. sz.	
24319	211
24320	211
24321	211
24322	211
24323	211
24324	211
24325	211
24341	207
24506	142
24513	212
24515	212
24517	212
24519	212
24521	212
24523	212
24525	212
24527	212
24529	212
24531	212
24533	212
24733	234
24742	234
24746	234
24748	234
24851	198
24852	203
24867	238
25	
25097	231
25128	184
25130	184
25164	184
25166	184
25293	183
25295	183
25477	135
25553	238
25560	232
25561	232
25562	232
25563	232
25564	232
25572	232
25624	206
25625	206
25676	159
25677	159
25679	234
25681	234
25739	238
25740	238
25741	238
25742	238
25874	248
25994	231
25996	231
25998	231
26	
26000	238
26002	238
26045	232
26047	169
26048	169
26049	169
26051	169
26052	169
26053	169
26058	170
26059	170

Rend. sz.	
26060	171
26061	171
26062	171
26063	171
26064	170
26065	170
26066	170
26067	170
26068	170
26069	170
26070	170
26071	170
26072	170
26073	170
26077	147
26079	147
26081	147
26083	147
26085	147
26087	147
26091	147
26093	147
26095	147
26097	147
26099	147
26101	147
26103	147
26105	147
26107	147
26109	147
26111	147
26113	142
26121	191
26122	193
26123	193
26124	193
26127	169
26128	169
26129	169
26130	169
26131	169
26133	169
26135	213
26136	213
26137	213
26138	213
26139	213
26140	213
26148	170
26151	170
26152	170
26154	170
26155	170
26156	170
26157	170
26158	170
26159	170
26164	213
26165	213
26166	213
26167	213
26168	213
26169	213
26170	213
26171	213
26172	213
26173	213
26174	213
26175	213

Rend. sz.	
26176	213
26177	213
26178	213
26179	249
26181	218
26182	218
26183	218
26184	218
26185	218
26186	218
26187	218
26188	218
26190	147
26191	147
26192	147
26193	147
26194	147
26195	147
26196	170
26197	170
26198	170
26199	170
26200	171
26212	149
26213	149
26214	149
26216	149
26217	149
26218	149
26221	171
26222	171
26223	171
26224	171
26225	171
26227	170
26228	170
26229	171
26230	148
26231	148
26232	148
26233	148
26234	148
26235	148
26247	204
26248	204
26249	232
26250	231
26252	230
26253	230
26259	147
26260	147
26261	206
26277	170
26278	170
26279	170
26303	147
26304	147
26305	147
26307	147
26309	232
26327	169
26328	147
26329	147
26330	147
26331	147
26332	147
26333	147
26346	232
26347	232

Wiha rendelési szám nyilvántartás

Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.	
26348	232	26647	296	26744	254	26852	252
26349	232	26648	296	26745	254	26853	266
26350	232	26649	295	26755	115	26854	267
26351	232	26650	295	26757	276	26864	171
26352	232	26651	295	26758	276	26865	175
26353	232	26652	295	26759	276	26866	175
26354	232	26653	295	26760	275	26888	168
26355	232	26654	295	26761	275	26889	170
26356	232	26655	295	26762	275	26893	168
26417	298	26656	295	26763	275	26901	169
26418	298	26657	296	26764	276	26919	157
26419	298	26658	296	26765	276	26920	154
26420	298	26659	296	26766	276	26925	169
26421	298	26660	296	26767	276	26928	158
26422	297	26661	296	26771	277	26929	158
26423	297	26662	295	26772	277	26931	146
26424	297	26663	297	26773	277	26953	217
26425	297	26664	297	26774	277	26954	217
26426	297	26665	297	26775	277	26955	217
26427	297	26666	297	26776	277	26956	217
26428	297	26667	298	26777	277	26957	217
26429	297	26668	298	26778	277	26958	217
26430	297	26669	298	26779	277	26959	217
26431	295	26670	298	26780	277	26960	217
26432	295	26671	298	26781	279	26964	151
26433	295	26672	298	26782	279	26965	151
26434	295	26673	297	26783	279	26966	151
26435	295	26674	296	26784	279	26967	151
26436	295	26703	270	26785	279	26968	151
26437	295	26704	270	26786	279	26969	151
26438	297	26705	256	26787	279	26970	151
26439	295	26706	270	26788	279	26971	151
26451	234	26707	270	26789	279	26972	151
26454	146	26708	256	26790	279	26973	151
26455	146	26709	270	26791	279	27	
26456	147	26710	270	26792	279	27028	232
26457	147	26711	256	26793	267	27030	232
26458	147	26712	271	26794	279	27055	303
26461	168	26713	271	26795	279	27057	303
26462	168	26714	256	26796	279	27058	303
26463	168	26715	271	26797	279	27059	303
26464	168	26716	271	26799	285	27061	303
26509	295	26717	256	26801	287	27062	303
26510	298	26718	272	26802	285	27064	232
26511	298	26719	271	26804	285	27065	232
26512	298	26720	258	26806	285	27066	232
26513	298	26721	272	26808	283	27067	232
26514	298	26722	271	26812	286	27077	235
26544	171	26723	273	26813	286	27079	170
26582	296	26724	272	26814	283	27082	302
26611	296	26725	273	26815	286	27083	302
26612	296	26726	272	26816	283	27144	158
26613	296	26727	258	26818	286	27145	158
26614	296	26728	258	26821	283	27146	158
26615	297	26729	258	26822	283	27147	158
26616	297	26730	274	26825	286	27148	158
26618	297	26731	274	26826	284	27149	158
26620	297	26732	259	26830	287	27150	158
26625	163	26733	274	26831	284	27151	158
26626	163	26734	274	26832	284	27252	157
26627	163	26735	259	26833	286	27253	157
26629	175	26736	268	26835	284	27256	232
26640	296	26737	254	26838	284	27257	232
26641	296	26738	269	26839	284	27258	232
26642	296	26739	269	26840	285	27259	232
26643	296	26740	268	26845	261	27260	232
26644	296	26741	254	26846	261	27325	270
26645	296	26742	269	26847	260	27326	287
26646	296	26743	268	26850	266	27327	270

Rend. sz.	
27328	256
27329	285
27336	270
27337	270
27338	271
27339	271
27340	272
27341	272
27342	273
27343	273
27344	274
27345	274
27346	269
27347	269
27348	269
27350	275
27351	276
27352	279
27353	279
27354	279
27355	279
27356	279
27357	279
27358	279
27359	279
27360	279
27361	279
27362	279
27363	279
27364	279
27365	279
27366	279
27367	279
27368	261
27372	276
27373	276
27374	276
27375	277
27376	277
27377	277
27378	277
27379	277
27380	277
27381	275
27382	275
27383	276
27384	276
27388	286
27390	286
27391	286
27393	286
27395	286
27397	287
27398	286
27399	270
27400	270
27401	271
27402	271
27403	271
27404	271
27405	272
27406	272
27407	274
27408	274
27409	268
27410	268
27414	275
27415	276
27417	261

Rend. sz.	
27418	256
27419	256
27420	256
27421	256
27422	258
27423	258
27424	258
27425	258
27426	259
27427	259
27428	254
27429	254
27430	254
27431	254
27437	260
27439	285
27440	285
27441	285
27442	283
27443	283
27444	283
27445	283
27446	283
27447	284
27448	284
27449	284
27450	284
27451	284
27452	284
27453	285
27501	277
27502	277
27503	277
27504	277
27507	268
27526	171
27530	232
27606	154
27614	218
27615	218
27616	218
27617	218
27618	218
27619	218
27620	218
27621	218
27627	190
27628	190
27629	190
27630	190
27631	190
27632	190
27633	190
27634	190
27635	190
27636	190
27637	190
27638	190
27639	190
27641	158
27687	175
27707	159
27708	159
27712	188
27713	188
27715	188
27736	146
27737	146
27738	146

Rend. sz.	
27739	146
27740	146
27741	146
27742	146
27743	146
27744	146
27745	146
27746	142
27748	159
27749	159
27750	159
27751	159
27752	159
27753	146
27754	146
27755	146
27756	146
27757	146
27758	146
27759	159
27761	159
27762	159
27763	159
27764	159
27765	159
27766	159
27767	159
27811	146
27812	170
27813	170
27814	170
27815	170
27816	170
27817	170
27818	170
27820	191
27873	243
27876	243
27877	243
27879	243
27880	243
27882	243
27883	243
27884	243
27885	243
27886	243
27887	243
27888	243
27889	243
27890	243
27891	243
27892	244
27893	244
27894	244
27895	244
27896	244
27897	244
27898	244
27899	244
27900	244
27901	244
27902	154
27905	285
27928	216
27929	216
27930	216
27931	216
27932	216
27933	216

Rend. sz.	
27934	216
27935	216
27936	183
27963	244
27964	217
27965	217
27966	217
27967	217
27968	217
27969	217
27970	217
27971	217
28	
28005	147
28026	243
28027	244
28050	294
28051	300
28052	300
28053	159
28055	243
28056	243
28057	243
28058	244
28198	159
28330	264
28372	213
28373	213
28374	213
28375	213
28376	213
28377	213
28402	280
28481	238
28691	165
28691	173
28734	173
28735	173
28736	173
28737	173
28738	173
28739	173
28740	173
28741	173
28742	173
28743	173
28744	173
28745	173
28746	173
28747	173
28748	173
28749	173
28756	173
28757	173
28758	173
28760	147
28761	147
28762	147
28763	147
28764	147
28765	147
28766	147
28767	147
28769	147
28770	147
29	
29115	155
29116	155
29117	155

Wiha rendelési szám nyilvántartás

Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.	
29118	155	29420	266	31240	210	32319	271
29119	155	29422	302	31241	210	32320	271
29120	155	29425	279	31242	210	32322	272
29121	155	29427	279	31243	210	32323	272
29122	155	29428	279	31244	210	32324	272
29123	155	29429	279	31432	158	32325	288
29124	155	29435	280	31439	302	32326	288
29125	155	29436	280	31496	189	32327	288
29133	156	29437	280	31497	189	32328	272
29134	156	29438	280	31498	193	32329	288
29135	156	29439	280	31499	193	32330	274
29136	156	29440	280	31771	141	32332	274
29137	156	29441	280	31863	139	32334	288
29138	155	29442	280	31901	158	32335	289
29139	155	29443	280	31957	237	32336	289
29140	155	29463	248	31958	237	32338	289
29141	155	29466	135	31959	237	32340	289
29142	155	29467	170	31960	236	32342	275
29143	155	29471	208	31961	236	32343	289
29144	155	29472	208	31962	236	32344	289
29145	155	29473	208	31973	238	32345	261
29149	156	29474	208	31975	238	32346	288
29150	156	29475	208	31977	238	32347	288
29151	156	29485	280	32		32349	282
29152	156	29486	280	32055	234	32352	276
29153	156	29487	280	32070	234	32383	146
29154	156	29544	235	32071	234	32384	146
29158	156	29550	280	32105	236	32386	210
29159	156	29553	170	32151	158	32387	210
29160	156	29554	170	32152	158	32388	210
29161	156	29555	170	32153	158	32389	210
29162	156	29556	170	32154	158	32390	210
29163	156	29557	170	32155	158	32391	210
29164	156	29558	170	32156	158	32392	210
29165	156	29559	170	32157	158	32393	210
29166	156	29560	170	32160	248	32394	202
29167	156	30		32161	249	32395	202
29168	156	30050	232	32201	141	32396	139
29169	155	30066	264	32249	142	32397	139
29170	156	30361	139	32250	146	32399	146
29171	156	30362	139	32251	146	32400	146
29172	156	30363	139	32252	146	32404	150
29173	156	30364	139	32253	146	32405	150
29174	156	30365	139	32254	146	32406	150
29175	156	30366	139	32255	146	32409	237
29176	156	30372	189	32256	146	32410	237
29177	156	30373	193	32264	147	32411	237
29197	212	30404	189	32265	147	32412	237
29198	212	30495	175	32278	157	32413	237
29199	212	30700	139	32279	157	32414	237
29200	212	30701	139	32281	135	32415	237
29201	212	30715	139	32282	135	32416	237
29202	212	30716	139	32298	188	32417	237
29203	212	30824	123	32299	237	32418	237
29204	212	30826	270	32302	237	32419	237
29205	212	30827	268	32303	237	32421	237
29206	212	30852	170	32304	237	32423	237
29207	212	30975	268	32305	237	32477	246
29208	204	30976	268	32306	237	32484	249
29228	172	30978	270	32307	237	32486	238
29229	172	30979	270	32308	237	32490	237
29230	172	31		32309	238	32491	237
29231	172	31233	210	32310	249	32492	237
29232	172	31234	210	32311	249	32493	237
29233	172	31235	210	32312	159	32494	237
29234	172	31236	210	32313	159	32495	237
29236	172	31237	210	32314	159	32496	237
29416	227	31238	210	32315	159	32497	237
29417	227	31239	210	32318	288	32505	242

Rend. sz.	
32547	245
32556	245
32573	245
32686	237
32687	237
32688	237
32689	237
32804	240
32805	240
32806	240
32807	240
32808	240
32809	240
32867	150
32868	150
32869	150
32870	150
32871	150
32901	182
32902	182
32903	182
33	
33007	182
33008	182
33009	182
33177	254
33178	258
33186	256
33232	303
33259	257
33261	257
33471	287
33472	287
33503	192
33504	123
33505	123
33507	282
33520	260
33521	283
33699	239
33700	239
33701	239
33702	239
33703	236
33704	236
33705	236
33706	237
33707	237
33708	237
33709	237
33710	237
33711	237
33712	237
33713	237
33714	237
33715	237
33716	238
33717	237
33718	237
33719	237
33720	237
33721	237
33722	237
33723	238
33724	238
33725	237
33726	237
33727	237
33728	237

Rend. sz.	
33729	238
33730	238
33731	238
33732	238
33736	182
33738	182
33740	182
33741	182
33743	182
33744	182
33746	182
33749	210
33750	210
33753	201
33754	201
33764	182
33765	247
33841	265
33842	265
33843	265
33844	265
33848	192
33920	238
33921	238
33922	238
33923	238
33924	238
33925	238
33926	238
33927	238
33928	238
33929	238
33930	238
33931	238
33932	238
33961	236
33962	236
33963	236
33964	236
33965	236
33966	236
33969	114
33970	122
33971	122
34	
34306	247
34307	270
34308	270
34309	272
34310	274
34311	268
34312	275
34313	261
34452	237
34453	237
34454	237
34455	237
34456	237
34457	237
34515	272
34516	268
34518	276
34533	169
34554	239
34555	239
34556	239
34557	239
34558	239
34559	239

Rend. sz.	
34560	239
34565	270
34566	271
34567	271
34568	274
34569	272
34570	272
34571	268
34577	137
34578	137
34578	167
34579	137
34579	167
34580	137
34580	167
34581	137
34581	167
34582	137
34582	167
34583	137
34583	167
34584	137
34584	167
34585	137
34585	167
34586	137
34586	167
34587	137
34587	167
34588	137
34588	167
34589	137
34589	167
34590	137
34590	167
34614	168
34686	229
34688	278
34689	278
34690	278
34691	278
34692	278
34693	278
34694	278
34695	278
34696	278
34697	278
34698	278
34699	278
34700	278
34701	278
34702	278
34703	278
34704	278
34705	278
34706	278
34707	278
34708	267
34729	260
34730	260
34736	203
34737	203
34738	203
34740	201
34741	201
34742	204
34743	259
34744	259
34745	141

Rend. sz.	
34746	234
35	
35378	141
35389	134
35390	138
35391	138
35392	138
35393	138
35394	138
35395	138
35396	138
35397	150
35398	150
35399	150
35400	243
35401	243
35402	243
35403	243
35446	138
35456	236
35457	236
35462	258
35465	256
35477	258
35479	259
35480	198
35481	198
35482	208
35483	208
35484	208
35485	208
35486	208
35487	208
35488	208
35489	208
35490	208
35501	138
35502	138
35503	138
35504	138
35505	138
35506	137
35506	167
35507	137
35507	167
35508	137
35508	167
35509	137
35509	167
35510	137
35510	167
35511	137
35511	167
35538	263
35704	259
35705	259
35709	234
35820	287
35832	234
35834	234
35861	264
35862	264
35870	166
35969	263
36	
36038	275
36039	275
36040	276
36041	276

Wiha rendelési szám nyilvántartás

Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.	
36050	262	36457	203	37871	141	38713	240
36051	263	36458	204	37872	141	38714	240
36052	263	36459	204	38		38715	240
36053	263	36460	203	38020	114	38716	240
36071	137	36461	203	38060	268	38717	240
36071	167	36462	204	38074	163	38718	240
36072	150	36483	273	38189	268	38798	263
36073	150	36486	202	38190	268	38800	174
36079	166	36487	202	38191	254	38801	174
36082	240	36503	201	38362	134	38802	174
36085	150	36504	201	38370	237	38803	174
36086	240	36521	197	38371	237	38804	174
36092	247	36522	197	38372	237	38805	174
36093	247	36536	138	38552	253	38806	174
36094	247	36537	138	38556	174	38807	174
36112	248	36538	138	38557	174	38808	174
36114	186	36539	138	38558	174	38809	174
36189	273	36540	138	38600	182	38810	174
36193	240	36541	138	38601	182	38811	174
36205	144	36542	138	38605	182	38812	174
36217	260	36558	134	38606	182	38813	174
36218	278	36711	260	38610	180	38814	174
36219	278	36791	162	38611	180	38815	174
36220	278	36794	287	38612	180	38816	174
36221	278	36800	246	38613	180	38817	174
36222	278	36846	169	38616	174	38818	174
36223	278	36847	169	38617	174	38819	174
36224	278	36849	168	38618	174	38820	174
36225	278	36850	168	38619	174	38853	253
36226	278	36851	175	38620	174	38854	253
36229	169	36852	175	38621	174	38855	256
36230	169	36886	168	38622	174	38856	256
36231	169	36887	168	38627	253	38857	258
36233	169	36888	168	38631	260	38858	258
36234	169	36951	227	38632	260	38859	258
36235	169	36975	278	38633	254	38860	254
36236	169	36976	278	38636	259	38861	254
36237	169	36977	278	38637	252	38865	259
36238	169	36978	278	38649	234	38866	259
36239	169	36979	278	38650	234	38867	260
36240	169	36980	278	38651	234	38918	165
36272	278	36981	260	38652	234	38919	165
36275	234	36985	275	38653	234	38920	165
36280	234	36986	275	38654	234	38921	165
36282	234	36987	276	38656	234	38925	165
36285	234	36988	276	38657	234	38926	165
36288	234	36990	227	38658	234	38927	165
36310	230	37		38659	234	38928	165
36320	169	37067	303	38660	234	38929	165
36321	169	37137	112	38661	234	38930	165
36327	237	37147	137	38676	240	38931	165
36329	138	37147	167	38677	240	38932	165
36330	138	37222	137	38679	240	38933	165
36331	134	37222	167	38680	240	38934	165
36332	134	37223	137	38681	240	38935	165
36333	134	37223	167	38684	240	38936	165
36388	121	37224	137	38685	240	38937	279
36389	113	37224	167	38686	240	38938	279
36390	121	37225	137	38687	240	38981	268
36414	171	37225	167	38688	240	38982	268
36415	171	37226	137	38689	240	38983	268
36417	171	37226	167	38690	240	38984	254
36418	171	37227	137	38706	240	38985	264
36421	171	37227	167	38707	240	38986	264
36452	208	37351	197	38708	240	39	
36453	198	37352	197	38709	240	39008	299
36454	198	37402	273	38710	240	39010	299
36455	134	37403	273	38711	240	39012	299
36456	204	37450	260	38712	240	39014	299

Rend. sz.	
39017	299
39019	299
39021	299
39022	299
39027	279
39029	228
39037	228
39039	228
39040	228
39041	228
39045	228
39049	228
39056	228
39057	228
39059	229
39060	229
39061	229
39076	186
39078	228
39082	229
39083	229
39091	276
39093	276
39094	276
39095	276
39104	203
39105	203
39106	211
39107	211
39108	211
39109	211
39110	211
39111	211
39112	211
39113	211
39114	211
39115	211
39116	211
39117	211
39118	211
39124	228
39133	246
39134	246
39149	300
39150	300
39151	300
39152	300
39178	239
39179	239
39180	239
39181	239
39182	239
39183	239
39184	237
39185	237
39186	237
39187	237
39188	238
39189	238
39190	238
39191	238
39192	238
39193	238
39194	238
39195	238
39196	238
39197	238
39198	238
39199	238

Rend. sz.	
39200	238
39201	238
39202	238
39203	238
39204	238
39205	197
39206	239
39207	239
39208	239
39374	281
39375	281
39376	281
39377	281
39378	281
39379	281
39380	281
39381	281
39382	233
39875	232
39964	242
39971	241
40	
40282	116
40331	248
40342	265
40401	208
40402	208
40403	208
40404	208
40405	208
40406	208
40407	208
40408	208
40409	208
40410	199
40411	199
40461	236
40462	236
40463	236
40464	236
40465	236
40523	110
40600	241
40601	241
40602	241
40603	241
40604	241
40605	241
40606	241
40607	241
40608	241
40609	241
40610	241
40611	241
40612	241
40613	241
40614	241
40615	241
40616	241
40617	241
40618	241
40619	241
40620	241
40621	241
40622	241
40623	241
40624	241
40625	241
40626	241

Rend. sz.	
40627	241
40628	242
40629	242
40630	242
40631	242
40632	242
40633	242
40634	242
40635	242
40636	242
40637	242
40638	242
40639	242
40640	242
40641	242
40642	242
40643	242
40644	242
40645	242
40646	242
40647	242
40648	242
40649	242
40650	242
40651	242
40652	242
40653	242
40654	242
40655	242
40656	242
40657	242
40658	242
40659	242
40660	242
40661	242
40662	249
40663	242
40674	163
40709	257
40712	277
40713	277
40906	181
40913	269
40919	269
40920	269
40921	255
40922	255
40923	275
40927	257
40948	116
40966	211
40967	211
40968	211
40969	211
40970	211
40971	211
40972	211
40973	211
40974	211
40975	211
40976	211
40977	211
40978	211
40979	202
40980	202
41	
41002	142
41003	133
41015	287

Rend. sz.	
41141	138
41142	138
41143	138
41144	138
41145	138
41146	138
41147	138
41157	180
41158	180
41159	137
41159	167
41160	137
41160	167
41218	257
41219	257
41220	277
41221	277
41222	287
41223	115
41230	136
41231	132
41232	132
41233	132
41234	180
41235	180
41241	113
41245	134
41246	265
41261	269
41266	269
41272	269
41273	269
41274	255
41275	255
41277	269
41278	269
41279	255
41280	255
41286	128
41289	301
41301	269
41307	269
41308	269
41309	255
41310	255
41311	269
41317	269
41318	269
41319	255
41320	255
41321	269
41327	269
41328	269
41329	255
41330	255
41341	164
41342	164
41343	164
41344	164
41345	164
41384	181
41385	181
41476	164
41477	164
41478	164
41479	164
41483	196
41484	196
41585	226

Wiha rendelési szám nyilvántartás

Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.		Rend. sz.	
41586	226	41828	227	42127	222	42434	153
41587	226	41829	227	42128	222	42435	153
41588	226	41830	224	42129	222	42436	153
41589	226	41831	224	42130	222	42437	153
41590	226	41832	226	42131	222	42438	153
41591	226	41833	226	42132	222	42439	153
41592	226	41834	226	42133	222	42440	153
41593	226	41894	207	42134	222	42441	153
41594	226	41895	207	42135	223	42442	153
41595	226	41896	207	42136	223	42443	153
41596	226	41897	207	42137	223	42444	153
41597	226	41898	207	42138	223	42445	153
41598	225	41899	207	42139	223	42446	153
41599	225	41900	207	42149	224	42447	153
41600	225	41901	207	42150	224	42449	153
41601	225	41902	207	42162	262	42450	153
41602	225	41911	126	42210	136	42451	153
41603	225	41912	126	42210	166	42452	153
41604	225	41913	127	42211	136	42453	153
41605	225	41914	127	42211	166	42454	153
41606	225	41915	127	42212	136	42455	153
41607	225	41922	247	42212	166	42456	153
41608	225	41923	266	42213	136	42457	153
41609	225	41973	207	42213	166	42458	153
41610	225	41974	207	42214	136	42459	153
41611	225	41975	207	42214	166	42460	153
41612	225	41976	207	42374	140	42461	153
41613	225	41977	207	42375	140	42462	153
41614	225	41978	207	42376	140	42463	153
41621	225	41979	196	42377	140	42464	152
41622	225	41980	196	42378	140	42465	152
41623	225	42		42379	140	42466	152
41624	226	42062	262	42380	140	42467	152
41625	226	42068	303	42381	152	42468	152
41626	226	42069	108	42382	152	42469	152
41627	226	42071	301	42383	152	42470	152
41628	226	42074	302	42384	152	42471	140
41629	226	42086	129	42385	152	42474	152
41630	226	42096	224	42386	152	42475	152
41631	226	42097	222	42387	152	42476	152
41632	226	42098	223	42388	152	42477	152
41633	226	42099	222	42389	152	42478	152
41634	226	42100	224	42390	152	42479	152
41635	226	42101	224	42391	152	42480	152
41636	226	42102	224	42392	152	42481	152
41637	225	42103	224	42393	152	42482	152
41638	225	42104	224	42394	152	42483	152
41639	225	42105	224	42395	152	42484	152
41640	225	42106	224	42397	152	42485	152
41641	225	42107	224	42398	152	42486	152
41642	225	42108	224	42399	152	42487	152
41643	225	42109	224	42401	152	42488	152
41644	225	42110	224	42402	152	42489	152
41645	225	42111	224	42403	152	42490	152
41646	225	42112	224	42413	152	42491	152
41647	225	42113	224	42414	152	42492	152
41648	225	42114	222	42415	152	42493	152
41649	225	42115	222	42416	152	42494	152
41650	225	42116	222	42418	152	42501	152
41651	225	42117	222	42419	152	42502	152
41652	225	42118	222	42421	153	42503	152
41653	225	42119	222	42422	153	42504	152
41660	225	42120	222	42423	153	42505	152
41662	225	42121	222	42424	153	42506	152
41663	225	42122	222	42425	153	42507	153
41824	225	42123	222	42426	153	42989	136
41825	225	42124	222	42431	153	42990	145
41826	225	42125	222	42432	153	42991	145
41827	227	42126	222	42433	153	42992	145

Rend. sz.	
42993	145
42994	145
42996	145
42997	145
42998	145
43	
43022	118
43023	117
43024	117
43026	118
43027	118
43028	118
43029	118
43030	118
43031	118
43032	118
43033	118
43034	118
43035	118
43036	118
43037	118
43038	118
43039	118
43041	118
43042	118
43043	118
43044	118
43052	120
43053	120
43055	120
43056	120
43057	120
43058	120
43061	118
43062	119
43063	119
43065	119
43066	119
43067	119
43068	119
43069	119
43070	119
43071	119
43072	119
43073	119
43074	119
43075	119
43076	119
43077	119
43078	119
43079	119
43080	119
43081	119
43082	119
43083	119
43084	119
43085	119
43086	119
43087	119
43088	119
43089	119
43090	119
43091	119
43092	119
43093	119
43094	119
43095	119
43096	119
43097	119

Rend. sz.	
43098	119
43099	119
43100	120
43101	120
43102	120
43103	120
43104	120
43105	120
43106	120
43107	120
43108	120
43125	262
43128	166
43177	165
43240	273

Wiha cikkszámjegyzék

Cikksz.		Cikksz.		Cikksz.		Cikksz.	
22		277	159	284ESD T6 01	189	311ESD	158
2270P	140	277 K6	157	2850	169	311ESD	158
2271P	140	278	159	2850	169	312	151
227P	136	278 K6	157	2852	168	313	146
24		278IP	159	2852 S10	168	313	151
246	119	278R	159	2852 S10-01	168	3131	150
246	302	279-10	158	2859	171	313ESD	158
246 22 02	263	28		28590	170	313ESD	158
246 67	186	2804	249	28591	170	314	151
246 75 SB	262	281 01	248	28592	170	32	
246 76 SB	263	281 02	248	28593	171	3201	138
246 77 SB	263	281 B11	187	28594	171	3201 K12	133
246 78 SB	263	281 T11	187	28595	170	3201 K6	134
246 80 SB	263	281 T6	188	28595R	170	3201 K601	134
24618	119	281 T6 01	188	28596	170	3201 ZK6	134
24619	120	281-01ESD	249	28596R	170	320N	139
246199	118	2831 09 020	180	28597	171	320N K6	135
24636	245	2831 09 021	180	285992	171	320N K7	135
24636 B5	245	2831 09 022	180	285994	171	320N ZK6 SO	135
25		2831 09 023	180	2872	163	3211	138
255-11	141	2831 T18	132	2872 S3	163	321N	139
255-12	141	2831 T9 01	132	2872 S3	163	322	140
255-3	141	2831 T9 02	132	2872 T13	163	322 K5	135
255-7	141	283100	137	2872 T18	162	323N	139
26		2831-10	137	2879 B7	166	324	139
260P	145	2831-10	167	28799	166	3241	138
260P	145	2831-11	137	28799	166	325	139
260P	152	2831-11	167	2882	175	3251	138
261P	152	2831-12	137	2882 S10	175	3251 K6	134
262P	152	2831-12	167	2891	172	3251 TR	138
263P	145	2831-13	137	2893	172	3251 TR K6	134
263P	153	2831-13	167	2893 S01	172	327	139
264P	145	2831-14	137	2899	165	3271	138
264P	153	2831-14	167	2899	173	328	139
264P Zoll	153	2831-15	137	28993	173	3281	138
265P	145	2831-15	167	28995	173	33	
265P	153	2831-17	137	28996	173	331	218
265P Zoll	153	2831-17	167	28999	173	334	214
266P	152	2831-18	137	28999	173	334 VB	205
266PY	152	2831-18	167	29		334 Zoll	216
267P	145	2831-B604	136	2909101	129	334DS	213
267P	145	2831-B604	166	2920	169	334DS K6	204
267P	152	2831-B605	136	2933	165	334DSR	213
267PIP	152	2831-B605	166	2970	164	334N	216
267PR	145	2831-B606	136	29701 080 S4	164	334R	214
267PR	152	2831-B606	166	29701 200 S4	164	334R VB	205
268P	153	2831-B607	136	29701 280 S4	164	336	215
269	193	2831-B607	166	29701 S5	164	336 Zoll	216
269	193	2831-B608	136	30		336N	216
269	193	2831-B608	166	300-2	151	338	215
269	193	28352	168	301-2	151	34	
269	193	28360	174	302	146	341	148
269	193	283693	174	302	146	341 K5	143
269 T11	191	283695	174	302	151	343	148
269 T11 01	191	283696	174	302 HK 601	142	344	149
269 T4	191	283793	165	302 HK12	142	347	149
269 T6	191	283794	165	302 HK6 SO	142	347 Zoll	148
269 T6 01	191	283795	165	302 ZK6 SO	142	35	
2691	193	284	189	3021	150	350	210
2691 T11 ESD	193	284	190	302ESD	158	350 H7	200
2691ESD	193	284	190	302ESD	158	350 H9	200
27		284	190	302ESD HK5 01	157	351 PG7	185
272	159	284	190	308	151	351 PG9X	183
272 K6	157	284	190	308 HK6	143	351 PK7	185
273	159	284	190	308 ZK6	143	352 H7B	200
274	159	284	190	31		352 H9B	200
275	159	284	190	311	146	352 HM5B	200
275 K6	157	284	190	311	151	352B	209
276	159	284ESD	189	3111	150	356	147

Cikksz.	
357	148
3581	138
358N	139
36	
361IP	204
361IP	212
362	147
362 K6 SO	142
362 K7	142
362BE	146
362BE K6	142
362ESD	158
362ESD K5	157
362IP	147
362R	146
362R K6 SO	142
362RIP	147
362TR	147
362TR K6	142
363	203
363	211
363 H7	203
363 P7	184
363 P8	183
363 VB	205
363TR	204
363TR	212
363TR P7	184
363TR P8	184
364	217
364 VB	205
364DS	213
364DS K6	204
364IP	217
364R	217
365	218
365 VB	206
365IP	218
365IP VB	206
366	203
366	203
366	211
366 H7	203
366 TS	211
366BE	202
366BE	202
366BE	210
366BET	202
366BET	211
366R	201
366R	201
366R	201
366R	210
366TS	203
367	147
367R	147
369	197
369	198
369	198
369	198
369	199
369	199
369	208
369 Zoll B	209
369B	199
369B	199
369B	209
369F	196
369F	207
369K	199

Cikksz.	
369K	208
369R	197
369R	207
369R P7	185
369R Zoll	207
369RF	196
369RF	207
369RZ	197
369T	198
369T	208
369Z	208
369ZB	198
369ZB	199
37	
370	218
370 VB	206
370IP	218
371RIP	212
371RIP H8	204
371RIP HM7	204
372	149
38	
3801 01	182
3801 02	182
3801 03	182
3801 04	182
3803 02 020	182
3803 02 021	182
3803 04 007	181
3803 04 013	181
3809 01 01	182
3809 01 02	182
3809 01 03	182
384	248
386	248
387 01	248
387 02	248
387ESD	249
388	249
388DS	249
39	
397	150
398	150
40	
400 10	154
405	157
405 11	156
41	
410 1000	303
410 2000	303
410 2001	303
410 2005	303
410 2007	303
4102008	303
411 170 1	302
411 210 2	302
411 210 8	302
411 320 3	302
43	
430 40	154
50	
500	154
509	154
53	
530	150
530 HK6	144
530 ZK6	144
531	150
532	150

Cikksz.	
54	
540	214
540DS	213
55	
5520	155
5520 HK6	155
5520 ZK6	155
5521	155
5522	156
5525	156
5527	156
5527 K6	155
5528	156
5533	156
5533 HK5	155
5533 ZK5	155
5534	156
5535	156
5590N	118
5590N T20	118
59	
590 T101	126
590 T102	126
590 T103	127
599001	127
599002	127
70	
7000 4 Z	241
7000 EB16 ESD	192
7000 EB26 ESD	192
7000 SK65 ESD	241
7001 4 Z	241
7003 4 Z	241
7005 4 Z	242
7009 4 Z	242
7010 Z	231
7011 DWS	233
7011 DWS	235
7011 Z	231
7012 Z	231
7013 Z	232
7013 Z TR	232
7013R Z	232
7015 Z	231
7015 Z TR	231
7015K Z	231
7016 Z	231
7016 Z IPR	232
7017 Z	232
7017R Z	232
7018 Z	232
7019 Z SIT	232
7019 Z SP	232
7019 Z TS	232
7019 Z TW	233
7019 Z XZN	232
7040 Z	236
7041 Z	236
7042 Z	237
7043 Z	239
7043R Z	238
7044	244
7044 4 Z	242
7044 M	244
7045 Z	237
7045 Z TR	238
7045BE	237
7045BE 9570	240
7045R	237

Cikksz.	
7046 Z	238
7047R Z	238
7048 Z	239
7049 TS	239
7049XH	237
7049XZ	237
71	
710100	242
7103	242
7110 HM	248
7110M	242
7113	247
7113 P	247
7113 S	247
7113 S	247
7123	246
7140	247
7142	247
7143	247
7148 CF	246
7148 CS	246
7148C	246
7148ST	247
7183	248
72	
7201	245
7203	245
7204Z-516	245
7207N	119
7207N	120
7207N	120
7207N K2001	117
7208N	119
7208N	120
7208N	120
7208N K2001	117
7210	244
7240	245
73	
7311 Z	243
7312 Z	243
7321 Z	243
7322 Z	243
7325 Z	243
7331 Z	243
7332 Z	243
7341 Z	243
7342 Z	243
78	
7802	190
7803	190
7804	243
7805	243
7806	244
7807	244
79	
79186 B5	244
79187 B5	243
79187 T04	115
7928-913	229
7928-923	229
7928-928	230
7929 Z	235
7929 Z	235
7929 Z	235
7929 Z	235
7929 Z	235
7929 Z	235
7929 Z	235

Wiha cikkszámjegyzék

Cikksz.		Cikksz.		Cikksz.		Cikksz.	
7929 Z	235	9300-030	112	Z 01 0 05	270	Z 32 0 10	277
7929 Z	235	9300-031	114	Z 01 0 06	256	Z 33 0 01	279
7929 Z	235	9300-035	113	Z 01 0 09	256	Z 33 1 01	279
7929 Z	235	9300-702	110	Z 01 0 16	257	Z 33 4 01	278
7929 Z	235	9300-704	108	Z 02 0 01	271	Z 33 5 01	278
7929 Z	235	SB		Z 02 0 02	271	Z 34 0 01	279
7930 Z	236	SB 246 01	186	Z 02 0 05	271	Z 34 1 01	279
7930 Z	236	SB 246 02	186	Z 02 0 06	256	Z 34 4 01	278
7930 Z	236	SB 246 70	128	Z 02 0 09	256	Z 34 5 01	278
7930 Z	236	SB 246 81	186	Z 02 2 01	257	Z 36 0 01	273
7930 Z	236	SB 255-11	141	Z 02 2 02	257	Z 36 0 03	287
7945	227	SB 255-12	141	Z 05 0 01	272	Z 36 0 04	285
7947-005	228	SB 255-3	141	Z 05 0 02	272	Z 36 1 03	287
7947-505	228	SB 255-7	141	Z 05 0 05	271	Z 36 1 04	285
7947-505TR	228	SB 2831 0101	136	Z 05 0 06	258	Z 37 0 04	285
7947-902	228	SB 3021 S2	144	Z 05 0 09	258	Z 38 0 04	285
7947-904	228	SB 3201 S201	134	Z 05 1 01	273	Z 40 0 03	286
7947-905	228	SB 3201 S202	134	Z 05 1 02	272	Z 40 1 03	286
7947-995	228	SB 3201 S204	134	Z 05 1 05	272	Z 40 1 04	283
7947-999	228	SB 327 S2	135	Z 05 1 06	258	Z 40 3 04	283
7948-005	227	SB 328 S2	135	Z 05 1 09	258	Z 40 4 04	283
7948-043	227	SB 351 PM8X	183	Z 06 0 16	257	Z 41 1 03	286
7948-927	227	SB 3803 04 020	181	Z 07 0 01	274	Z 41 1 04	283
7979-01	230	SB 400 10	154	Z 07 0 02	274	Z 41 3 03	286
7979-02	230	SB 430 40 K10	154	Z 07 0 05	274	Z 41 3 04	283
7979-03	230	SB 430 40 K1020	154	Z 07 0 06	259	Z 41 4 04	283
80		SB 430 4010	154	Z 09 0 01	274	Z 41 6 03	286
800	299	SB 534S5	301	Z 09 0 02	274	Z 43 1 04	284
800	299	SB 7945-TY202	223	Z 09 0 05	274	Z 44 1 04	284
8001	299	SB 7945-TY303	223	Z 09 0 06	259	Z 44 3 01	273
8001K	300	SB 7945-TY505	223	Z 12 0 01	269	Z 44 3 04	284
800K	300	SB 7945-TY903	223	Z 12 0 02	268	Z 46 0 03	286
800S	300	SB 7945-TY904	223	Z 12 0 05	268	Z 46 0 03	287
802	299	SB 7945-TY905	223	Z 12 0 06	254	Z 46 1 04	284
8021	299	SB 7946-TY202	222	Z 12 0 09	254	Z 46 4 04	284
82		SB 7946-TY303	222	Z 14 0 06	254	Z 47 1 04	284
829-0	298	SB 7946-TY505	222	Z 14 1 01	253	Z 47 2 04	285
83		SB 7946-TY903	222	Z 14 1 06	253	Z 49 2 03	287
830-0	298	SB 7946-TY904	222	Z 15 0 01	273	Z 49 7 03	287
831-1	297	SB 7946-TY905	222	Z 16 2 01	269	Z 50 1 01	260
831-3	297	SB 7947-005	228	Z 16 3 02	269	Z 50 1 06	259
831-5	297	SB 7947-505	228	Z 16 3 05	269	Z 50 1 09	259
831-8	297	SB 7947-505TR	228	Z 16 3 06	255	Z 55 0 01	261
831-9	298	SB 7947-902	229	Z 16 3 09	255	Z 55 0 02	261
832 B8	294	SB 7947-904	229	Z 17 0 01	276	Z 55 0 05	261
832-13	295	SB 7947-905	229	Z 18 0 01	268	Z 55 0 06	260
832-15	295	SB 7947-995	229	Z 18 0 02	268	Z 55 0 09	260
832-33	295	SB 7947-999	229	Z 18 0 05	268	Z 57 0 001 06K	262
832-35	295	SB 7947-T303	225	Z 18 0 06	254	Z 57 0 06 SB	262
832-38	296	SB 7947-T906	225	Z 21 0 01	275	Z 60 0 01	264
832-39	296	SB 7947-T999	225	Z 21 0 02	275	Z 60 0 01	264
832-55	296	SB 7947-Y202	227	Z 21 0 05	275	Z 60 0 06	264
832-99	296	SB 7947-Y505	227	Z 21 0 06	260	Z 60 0 06	264
833-1	297	SB 7947-Y904	227	Z 22 0 01	276	Z 62 0 001 06	265
833-5	297	SB 7948-T950	224	Z 22 0 02	276	Z 62 0 002 06	265
834-15	295	SB 7948-T999	224	Z 22 0 05	276	Z 62 0 003 06	265
84		SB 7948-Y505	226	Z 22 0 06	260	Z 62 0 004 06	265
846	301	SB 7948-Y904	226	Z 23 1 01	276	Z 62 0 005 06 SB	265
93		SB 7948-Y950	226	Z 23 1 05	276	Z 65 0 05	280
9300-012-01	116	SB246176	262	Z 25 0 01	275	Z 65 2 05	280
9300-013-02	116	SB24628	249	Z 26 0 00	280	Z 66 0 00	280
9300-015	123	SB24629	249	Z 26 1 00	280	Z 71 5 06	266
9300-016	123	U		Z 26 2 00	280	Z 71 7 160 06 SB	266
9300-018	114	U 106	190	Z 27 0 01	281	Z 99 0 001 01	266
9300-019	122	U106 T12	188	Z 27 0 01K	281	Z 99 0 001 04	282
9300-020	122	U106 T8	188	Z 30 0 01	277	Z 99 0 001 06	252
9300-024	121	Z		Z 31 0 00	277	Z 99 0 001 09	252
9300-025	113	Z 01 0 01	270	Z 31 0 01	277	Z 99 0 002 01	266
9300-026	121	Z 01 0 02	270	Z 32 0 01	277	Z 99 0 002 05	267

Cikksz.	
Z 99 0 002 06	115
Z 99 0 004 01	267
Z 99 0 006 02	123
Z 99 0 007 01	267
ZP	
ZP 01 0 14	288
ZP 06 0 14	288
ZP 07 1 14	288
ZP 09 0 14	288
ZP 11 0 14	288
ZP 15 0 14	288
ZP 16 0 14	288
ZP 18 0 14	288
ZP 20 1 14	289
ZP 20 2 14	289
ZP 24 0 14	289
ZP 25 2 14	289
ZP 46 0 14	289
ZP 50 0 14	289
ZP 99 0 140 02	282





Jelmagyarázat

Kihajtások

	Külső háromlap
	Külső hatlap
	Külső négylap
	Belső hatlap
	Belső hatlap furattal (Tamper Resistant)
	Belső hatlap csappal
	Kúpos sülyesztő
	Kombinált menetfűrő
	Pentalobe PL
	Y-Type
	Phillips PH (kereszthasítékos)
	Pozidriv PZ (kereszthasítékos)
	Robertson
	Kerek hegy
	Lapos
	Lapos anya
	SIT
	Kulcs
	Csigafűrő
	Csúszóhüvely
	Torq-Set®
	TORX®
	TORX® Tamper Resistant
	TORX PLUS®
	Tri-Wing®
	Többfogú profil
	Négylapú hegy
	Xeno SL/PZ

Hajtók

	Külső négylap
	Belső négylap
	Hajtórendszer G7
	Menetes csatlakozás
	SDS-Plus®
	Imbusz

Csavarhúzó [mm]

	Hegye szélessége
	Vágóél vastagság
	Kerek penge átmérő
	Hatlapú penge
	Hatlapú erősítés
	Kaparó szélesség
	Hegye nyílásszöge
	Hegye szélessége
	Dugókulcs fejszélesség
	Penge hossz
	Szár hossz
	Markolat hossz
	Markolat átmérő
	Nyomaték keresztmarkolat hossz
	Nyomaték keresztmarkolat szélesség
	Max. nyomatékérték [Nm]
	Max. nyomatékérték [in.lbs]
	Pontosság [%]
	Kábelkulcs mélység

Imbuszkulcs [mm]

	Kerek penge átmérő
	Hatlapú penge
	Hatlapú erősítés
	Szár hossz
	Penge hossz
	Keresztmarkolat oldalkihajtás
	Markolat szélesség
	Markolat vastagság

Bitek [mm]

	Menetes csatlakozás
	Fűrő munkahosszúság
	Csavarméret

Fogók [mm]

	Lapos pófák
	Félkerek pófák
	Kerek pófák
	Vágóél fazetta nélkül
	Vágóél kis fazettával
	Vágóél fazettával
	Üllős vágó
	Középvágó
	Ollós vágó
	Homlokfűrő kábelcsupaszító fogóval
	mm max. átmérő
	mm² Max. keresztmetszet
	Cső átmérő
	Kulcsnyílás
	Külső biztosítógyűrű
	Belső biztosítógyűrű
	Befogási tartomány
	Befogási nyílás, lapos
	Vágóerő
	Nyitórugóval, fazetta nélkül
	AWG American Wire Gauge
	Fűrészlap hossza

Mérőeszközök [mm]

	Szegmensek szélessége
	Szín
	Mérőképesség [mm]
	Mérőképesség [hüvelyk]

Elektro

	Elem
	LED LED-lumen
	Lézeres fény

Kímélő kalapácsok [mm]

	Kalapácsfej átmérő
	Kalapácsfej szélesség
	Kalapácsfej magasság

Általános jelképek

	Tömeg, g
	Átmérő
	Bliszteres csomagolásban
	mm Teljes hossz
	mm Teljes hossz hüvelyk

TORX®, TORX PLUS® = az ACUMENT Global Technologies B.V. cég bejegyzett védjegye
 ACR /AOT, Tri-Wing®, Torq-Set® = a Phillips Screw Company cég bejegyzett védjegye
 Pozidriv = a European Industrial Services Ltd. cég bejegyzett védjegye

Jelmagyarázat

Választék



Bőrönd stabilitása



Húzható görgős bőrönd



Bőrönd alakja



Bőrönd alkalmassága repülőgéphez

Forgatónyomaték



Pontosság: $\pm 6\%$



Pontosság: $\pm 10\%$



slimTECHNOLOGY

Imbuszkulcs



MagicRing®



MagicSpring®

Elektro



Forgatónyomaték biztonsági ellenőrzés



Időt takarít meg



Gömbfej, akár 25°-kal elfordítható



Torx® gömbfej, akár 25°-kal elfordítható



UV-fény alatt látható

Csavarhúzó



MagicRing®



MagicSpring®



Gömbfej, akár 25°-kal elfordítható



slimTECHNOLOGY

Bitek



Levegős csavarozóhoz alkalmas



120-szoros élettartam



UV-fény alatt látható

Fogók



Hosszméretre vágás átmérő



Kábelcsupaszítás átmérő hossz



Kábelcsupaszítás automatikus



DynamicJoint®



Erő-oldalvágó



OptiGrip



MagicTips®



BiCut® Power



TriCut



Inomic®

Útőszerszámok



optimális súlyeloszlás



Puha kalapácsvég



Szögbilincs kiemelése

Mérőeszköz



Kompletten tokozott



Már 10°-tól belátható



UV-fény alatt látható

Általános



Villanyszerelőknek ajánlott, szigetetlen



VDE bevizsgált és tanúsított



CE-jelölés



ESD elektronikai jelölés

Műszaki változtatások jogát fenntartjuk. Minden ábra és grafika, megadott méretek és értékek, valamint szabványhivatkozások, pl. DIN/EN, kötelezettség nélküliek. Erre kiterjedő felelősségvállalás kizárt. A katalógus készítésénél vétett nyomdahibákért és tévedésekért minden felelősségvállalás kizárt. A Wiha Werkzeuge GmbH a katalógushoz fűződő minden tulajdonjogát fenntartja. A tartalmazott szövegek, ábrák vagy a kialakítás nyomtatása vagy utazása tilos. A mi Általános üzleti feltételeink érvényesek (eladási, szállítási és fizetési feltételek).

Általános üzleti feltételeinket a www.wiha.com oldalon találja

Wiha Werkzeuge GmbH
Obertalstraße 3-7

78136 Schonach/Germany
Phone +49 7722 959-0
Fax +49 7722 959-159 Inland
Fax +49 7722 959-155 Export
info.de@wiha.com
www.wiha.com

Wiha Tools Ltd.

17 The Courtyard
Buntsford Gate
Bromsgrove B60 3DJ
Phone +44 1527 57 57 58
+44 1527 91 09 86
Fax +44 1527 91 00 23
info.uk@wiha.com
www.wiha.com/en

Wiha France SARL

Z. A. de Terrefort
33520 Bruges/France
Phone +33 5 56 16 79 35
Fax +33 5 56 16 79 36
servicecommercial@wiha.fr
www.wiha.com/fr

Wiha Nordic A/S

Korskildelund 6
2670 Greve/Denmark
Phone +45 70 23 80 45
info.nordic@wiha.com
www.wiha.com

Wiha Iberia Willi Hahn S.A.

Av. del Rey Juan Carlos I, 98. 3º C
28916 Leganés/Madrid, Spain
Phone +34 91 693 85 11
Fax +34 91 693 63 83
iberia@wiha.com
www.wiha.com/es

Wiha Polska Sp. z o.o.

ul. Budowlanych 10 b
80-298 Gdańsk/Poland
Phone +48 58 762 38 30
Fax +48 58 762 39 00
info.pl@wiha.com
www.wiha.com/pl

Wiha in Russia

Phone +48 58 762-38-30
Fax +48 58 762-39-00
michal.moczynski@wiha.com
www.wiha.com

Willi Hahn Corp.

1348, Dundas Circle
Monticello, MN 55362/USA
Phone +1 763 2 95 65 91
Fax +1 763 2 95 65 98
cservice@whatools.com
www.wihatools.com

Wiha Tools Canada Ltd.

394 Deerhurst Drive
L6T 5H9, Brampton, ON
Phone +1 866 494 0096
Fax +1 800 494 7456
info@whatools.ca
www.wihatools.ca

Wiha Asia Pacific Pte. Ltd.

25 International Business Park
#02-102 German Centre
Singapore 609916
Phone +65 6563 1277
Fax +65 6563 7168
info.sg@wiha.com
www.wiha.com

Wiha Tools (Shanghai) Co.Ltd.

Zone B No.1000
Jinsui Road Pudong
New District
Shanghai 201206
China
Phone +86 21 6440 1119
Fax +86 21 6440 1112
info@wiha.com.cn
www.wiha.com.cn

Wiha Finland Oy

Mäkituvantie 9
FI-01510 Vantaa Finland
Phone +358 44 231 9988
raija.helin@wiha.com
www.wiha.com

Wiha en Belgique

Phone +32 49 35 054 50
info.belux@wiha.com
www.wiha.com

Wiha in Nederland

Phone +31 64 63 113 30
info.nl@wiha.com
www.wiha.com/nl

Wiha in Italia

Thoelke Rappresentanze Srl
Phone +39-0332-966039
info.it@wiha.com
www.wiha.com/it

Premium Tools Australia Pty Ltd.

PO Box 63
Bargo, NSW 2574
Phone +61 02 4664 1460
Fax +61 02 8088 7272
sales@wiha.com.au
www.wiha.com.au

Premium Tools (NZ) Ltd.

Unit 5C 89 Ellice Road
Wairau Valley
Auckland, New Zealand
Phone +64 09 444 2560
Fax +64 09 355 0411
sales@wiha.co.nz
www.wiha.co.nz

Robert Rieffel AG

Widenholzstrasse 8
8304 Wallisellen/Switzerland
Phone +41 44 877 33 33
Fax +41 44 877 33 22
info@rieffel.ch
www.rieffel.ch



1103 Budapest, Noszlopy u. 16/b.
info@uranusz.hu www.uranusz.hu
T: +36 1 260 30 30 Fax: +36 1 260 60 83