



Egy egészen erős csapat.
Az ElectricVario Family
termékcsalád.

Tools that work for you

Wiha Magazin

1/2019.

Tartalom:

- PH és PZ profilok közötti különbségek
- 83 profi. Egy rendszer – Electric Vario Family termékcsalád
- A nélkülözhetetlen hármas – Wiha új bit koncepció
- Wiha 80 év jubileumi kiadású készletek





83 profi. Egy rendszer.

Még soha nem volt csapat ennyi kivételes képességű játékosal:

A Wiha ElectricVario Family termékcsalád egyesíti mindazokat a csavarozó szerszámokat, amelyekre szüksége van – minden kihíváshoz munkája során. Közöttük sok újonnan érkező, ami teljessé teszi a csapatot. Ebben a legjobb: A számtalan kombinációs lehetőségnek köszönhetően minden büntetőtérbe bejut és minden csavarral betalál. Biztonságosan, mert a szigetelt szerszámok mindegyikét 10.000 voltal bevizsgáljuk. Kíméli egészségét, mert ergonomikus kialakítású és ezáltal tehermentesíti izomzatát és ízületeit. Nagy hatékonyságú, mert a kombinálhatósággal értékes időt és helyet takarít meg. És mindez elegáns, szuper, praktikus készletekben, amelyekkel még több örömet lel a munkában. És mindezt pont úgy, ahogy kedvenc klubjától, a Wiha-tól megszokta. Nem kérdés: Az ElectricVario Family termékcsaláddal az első ligában játszik. Mindig könnyen felismerhető – az EVF logóról.



A kapus

A támadók

Torque QuickCheck

Wiha TorqueVario® nyomatékszerszámok gyors és egyszerű átvizsgálásához.



1/4"-os külső hatlapú dugókulcs

4 és 14 mm közötti kulcsnyílásokhoz.

Hagyja, hogy egy erős csapat Önért játsszon.

Felszerelésének gyöngyszeme: Az ElectricVario Familyt elegáns, szuper praktikus készletekben kapja, amelyekkel még több örömet lel a munkában. És mindezt pont úgy, ahogy kedvenc klubjától, a Wiha-tól megszokta. Nem kérdés: Az ElectricVario Family termékcsaláddal az első ligában játszik.

A középpályások

A hátvédek



slimBitek

lapos, Phillips, Pozidriv, TORX, hat- és négylapú csavarokhoz stb.

slimBit hosszabbító 1/4"-os dugókulcsokhoz



easyTorque adapter Nyomatékszerszámmá történő bővítéshez



slimBit- és 1/4"-os adapterpenge TorqueVario@-S electric-hez

Stubby electric

Kicsi és fordulékony, de maximális erejével mindenhova eljut.



PicoFinish® electric

Érzéssel dolgozik: karcsú, precíz és puha markolatú zónával rendelkezik.



slimVario® electric

Egészséges a pályán: optimális egyensúllyal az erő és ellenőrzés között.



LiftUp® electric

A bűvész: okos, rugalmas, helyet és súlyt takarít meg.



speedE®

Elektromosan és érzéssel csavaroz 0,4 Nm-ig kétszer olyan gyorsan, mint kézzel! Utána manuálisan meghúzza a csavart.



TorqueVario@-S electric

Ellenőrzött erő: megakadályozza az anyag károsodását, precíz és VDE-tanúsítvánnyal rendelkezik.



Hagyja, hogy egy erős csapat Önért játsszon.

- Egy rendszer 83 szerszámmal
- Komplet választék sok újdonsággal
- Tökéletes kombinálhatóság, minden összeillik
- Speciálisan összeállított készletek minden munkához
- Hatékony, ergonomikus, egészségkímélő



Itt jut el az ElectricVario Family termékcsalád filmjéhez



Ünnepeljük meg a 80. évfordulót! Limitált ajánlat a Wiha legjobbjaira!

Wiha XXL II Villanyszerelő szerszámkoffer, 80 év

Növeli hatékonyságát - A szerszámvetékek funkciója és formakialakítása gyors és egyszerű hozzáférést biztosít a szerszámokhoz.

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

Fokozza biztonságát - A gáznyomásos csillapítók minden pozícióban megtartják a fedelet és csökkentik a sérülés kockázatát a fedél zárásakor.

Kíméli egészségét - Az ergonomikus markolat kialakítási koncepció könnyebbé teszi a munkát és megelőzi a foglalkozási megbetegedéseket



Miért különleges? 122 részes! A TorqueVario®-S electric készletet egy speedE® Set 3 e-csavarhúzó készlet váltja fel.

speedE®

speedE® Set 2 e-csavarhúzó, 80 év

Növeli sebességét - A háromlépcsős folyamatnak köszönhetően kétszer gyorsabb munkavégzés.

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.

incl.
slimBit
Box



Miért különleges? Az évfordulós speedE® Set 2 egy új slimBit Box készletet tartalmaz 6db slimBittel: Imbusz: **3.0 – 4.0 – 5.0, TORX® T15 – T20 – T25.**



A szerszámok rendeltetészerű használata, azaz nem minden csillagcsavarhúzó ugyanolyan.

1. rész - csillag csavarhúzók

Milyen gyakran hallod, hogy „Adj egy csillagcsavarhúzót”? Teljesen mindegy, hogy milyen méretűt? Dehogyan! A lapos fejű csavarokhoz hasonlóan csillag csavarfejek esetében is tömérdek, számokkal jelölt mérettel találkozhatunk. Hogyan is működik ez? A legkisebbek 000, majd ettől kezdve 00; 0; 1; 2; 3 és 4-es méretűek.

Tipp: A 000 méret egy tű csúcsával, míg az 5 egy férfi hüvelykujj méretével hasonlítható össze.

A csavarhúzó helyes használata érdekében az adott csavarnak megfelelő szerszámot kell kiválasztani. A csavarhúzó és a csavar felületének teljes egészében érintkeznie kell, rések nélkül. Tartsuk szem előtt, hogy a laza illeszkedés kárt tesz a csavar fejében, valamint magában a csavarhúzóban is.

A csillag csavarhúzók még egy kategória szerint csoportosíthatók.

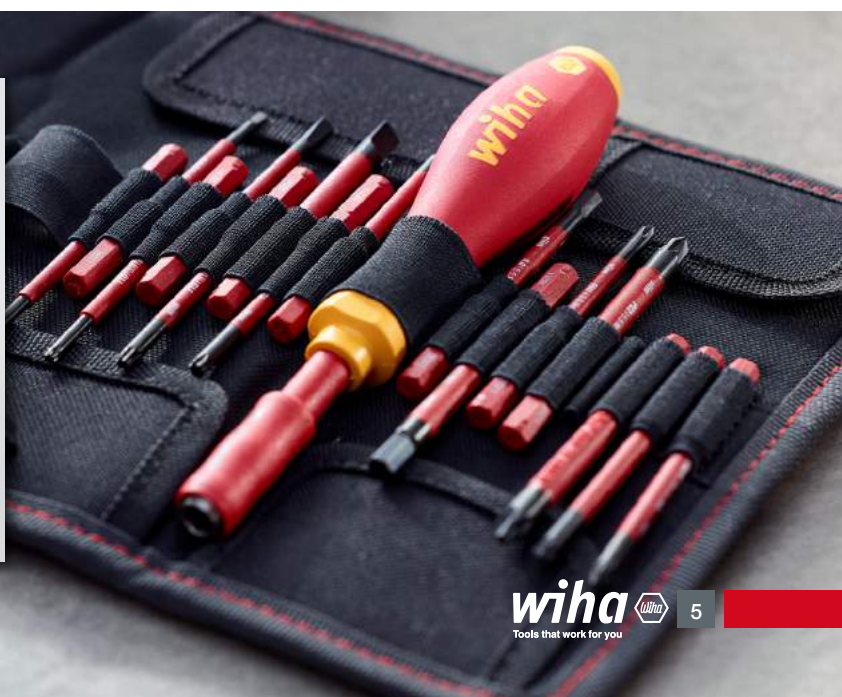
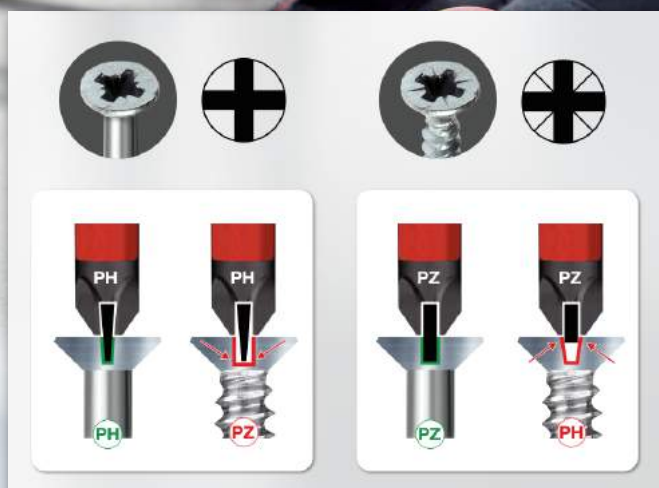
PH és PZ típusú fejeket különböztetünk meg. Mindegyikhez megfelelő, ugyanazzal a jelöléssel ellátott csavarhúzót kell használnunk. A „felülnézetből” látható egyértelmű különbségeken kívül leginkább a keresztmetszetük különbözik. A PH fej peremei ferdék, míg a PZ fej peremei párhuzamosak. Ebből adódóan az ugyanolyan méretű PH egy PZ fejben lazán fog illeszkedni és fordítva, a PZ csavarhúzónak csak egy része kerül a PH fejbe.

FONTOS: A munkafelületek pontatlan illeszkedése a szerszámok nem rendeltetészerű használatát jelenti.

Az értékesítési statisztikák szerint az eladott csavarhúzók 80%-a PH profilú. Azonban ha megvizsgáljuk a mindennapjainkban használt csavarokat azt látjuk, hogy a PZ csavarok dominálnak. Szem előtt kell tartani, hogy csillagcsavarhúzók esetében nem elég a megfelelő méretet kiválasztani, azt is ellenőrizni kell, hogy PZ vagy PH profilú csavarral van-e dolgunk. Ez kulcsfontosságú a szerszám élettartama és a csavarfej állapota szempontjából is.

Ha a szerszám lazán illeszkedik a csavarfejben, a csavar be- és kihajtása **mindkét anyag károsodásához vezet**. Minden alkalommal káros hatást fejtünk ki mind a csavarfejre, mind a csavarhúzó élére. Ha a csavarfej sérül, a későbbi szervizelési munkák során nagy gondot jelenthet a kicsavarása. A szokásostól magasabb pontszerű terhelésnek kitett csavarhúzófej szintén gyorsan „elhasználódik”. Ennek következtében nem fog illeszkedni a rendeltetészerű használatnak megfelelő csavarfejbe, valamint károsítani is fogja azt. Nem nagyon beszélhetünk ebben az esetben a csavarhúzófej és a csavarfej megfelelő illeszkedéséről. Ismét laza lesz az illeszkedés és munkavégzés közben nem fognak teljes egészében érintkezni a felületek, ez pedig a csavarhúzó károsodásához vezet. És így be is záródik a kör...

Az ebben a cikkben közölt információk nagyon egyszerű, naponta több alkalommal végrehajtott tevékenységekre vonatkoznak, azonban szeretnénk felhívni arra a figyelmet, hogy még (és főként) a legegyszerűbb műveletek is megfelelően kiválasztott szerszámot igényelnek. Érdemes odafigyelni arra, hogy mennyire sok minden múlik a csavarhúzófej megfelelő kiválasztásán. Ezzel a módszerrel könnyű befolyásolni a csavarhúzófej, valamint az azzal szerelt alkatrészek élettartamát.



A nélkülözhetetlen hármás.

**Minden csavarrögzítési típus három
Wiha bittel.**

Növeli hatékonyságát:

A specialista 120x hosszabb élettartammal
* optimalizáltsága révén.
* a Wiha Standard bithez képest.

Csökkenti költségeit:

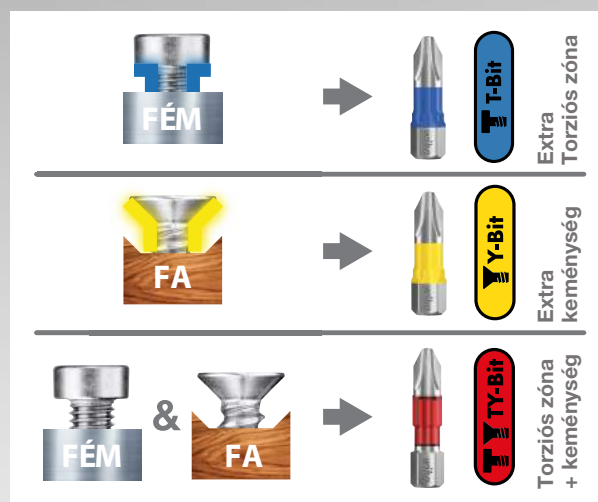
A bit könnyen megtalálható a színkódos
jelölésnek köszönhetően – még sötét
környezetben is UV fény megvilágítással.

Időt takarít meg:

Nem kell hosszasan keresni a bit fluoreszkáló
tulajdonságának köszönhetően, a hosszú
élettartam miatt sokkal kevesebbszer
kell bitet cserélni.

INFOBOX:

**A megfelelő bit megtalálása
ilyen egyszerű:**



Látogasson meg minket:
A pavilon 311B és 311C

MACH-TECH

INDUSTRY DAYS

14-17 May 2019



hungexpoexhibition
you have a program



wiha
Tools that work for you

