

Wiha MaxxTor Bits

Další generace systému nástavců Wiha

Novinka roku 2012



Série 49

Série 29

BitBuddy

wiha 
Premium Tools

Nástavce MaxxTor

Maximální životnost – maximální torze



Rodina Wiha MaxxTor

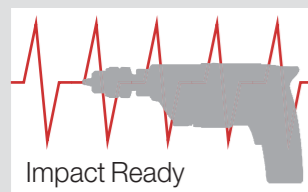
- Maximální torzní zóna – optimalizovaná a přizpůsobená každé pracovní části
- Výrazně vyšší životnost v porovnání se standardními nebo torzně tuhými nástavci
- Ideální pro výkonné vrtací šroubováky a rázové utahováky
- Rázová zkouška



MaxxLifetime



MaxxTorsion



Impact Ready



Série 29

Ultimativní torzně tuhý ná tavec – plus délka 4 mm (29 mm)

- Delší účinná torzní zóna
- Optimální přístupnost k hluboko položeným šroubovým elementům
- Jednoduchá manipulace při výměně nástavce a ukládání nástavce
- Lepší výhled na hrot nástavce



Pohon C6,3 – dokonalá funkce také v uchycení pro nástavce E6,3

Široký program výrobků	PH			PZ			TORX®					Šestihran				
	1	2	3	1	2	3	T10	15	20	25	30	40	SW3	4	5	6
Nástavce MaxxTor série 29	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Série 49

Ultimativní nástavec Impact optimalizováno pro rázové aplikace (Impact)

- Ideální pro trvalé rázové využívání
- Zvýšená bezpečnost práce – žádné odlétající odlomené části
- Pohon E6,3 – dokonalá funkce v moderních uchyceních šroubů Impact

Široký program výrobků	PH			PZ			TORX®					Šestihran				
	1	2	3	1	2	3	T10	15	20	25	30	40	SW3	4	5	6
Nástavce MaxxTor série 49	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Konstrukce ze dvou komponent

- Umožňuje maximální torzní zónu
- Plastový zástřík pro zvýšenou bezpečnost práce



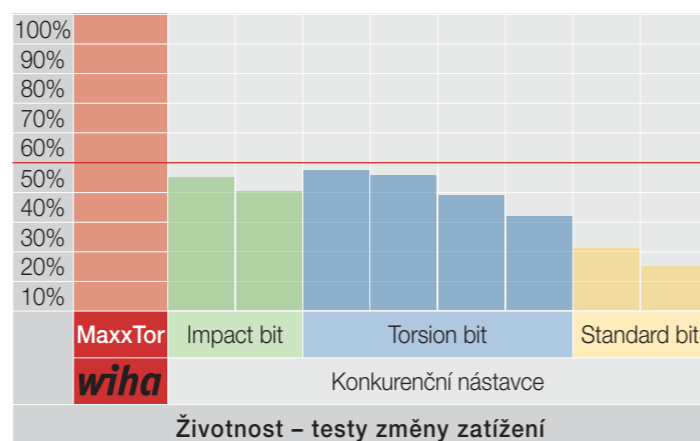
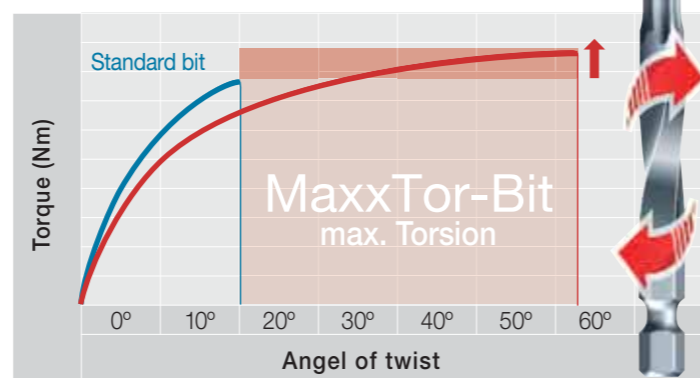
Rozlišení pohonu

- Označení na nástavcích umožňuje cílený přístup k BitBuddy

Nástavce MaxxTor

Série 29 – ultimativní torzně tuhý nástavec – TESTOVÁNO!

Série 29



Dvojnásobná životnost

V porovnání s jinými vysoce výkonnými nástavci Impact dosahují nástavce Wiha MaxxTor T25x29 při testu dvojnásobek cyklů se změnou zatížení. Změna zatížení simuluje počet dosažitelných šroubování do zlomení.

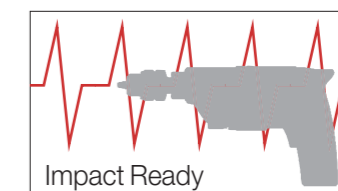
Dokonce 3násobná životnost

v porovnání s běžně prodávanými standardními nástavci

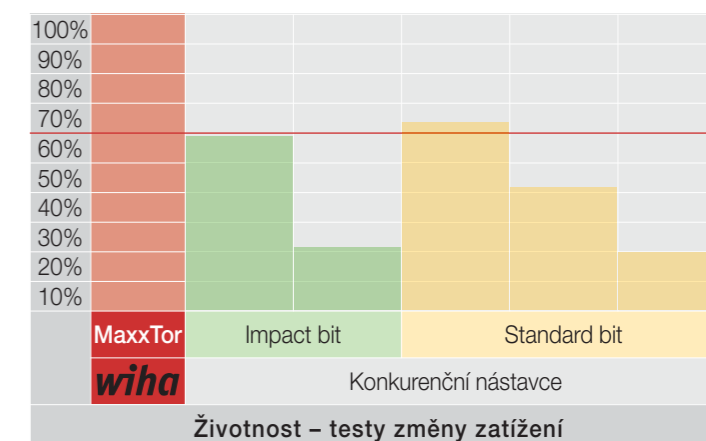
- **Min. o 30% větší torze** dosažená nástavcem MaxxTor T25 v porovnání s nejlepšími nástavci Impact na trhu

Série 49 – ultimativní nástavec Impact – TESTOVÁNO!

Série 49



- **O 70% delší životnost** v porovnání s nejlepšími nástavci Impact T25x50 na trhu
- Ideální pro trvalé rázové využívání



VPA
TEST

Údaje se vztahují na konkurenční porovnávací test nástavců T25 provedený renomovaným, nezávislým německým zkušebním ústavem:

VPA Versuchs- und Prüfanstalt Zertifizierung GmbH / Remscheid | 7/2012

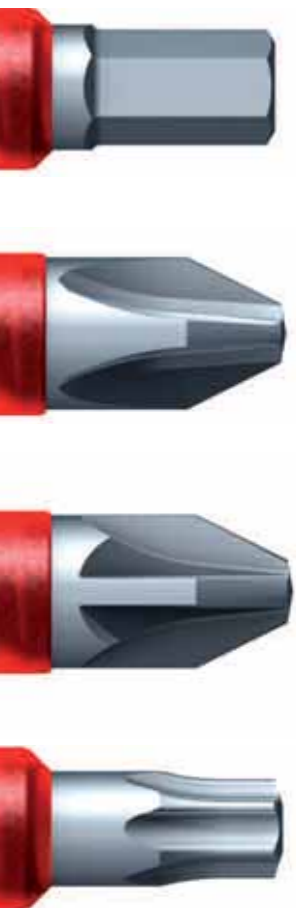
Doporučeno pro	měkké	tvrdé	Impact
Nástavce MaxxTor série 49	-	•	•

Wiha BitBuddy

Maximální efektivnost díky přímému uchycení nástavce

BitBuddy

- Mechanismus pro jednoruční otvírání a následné ovládání jednou rukou
- Přímé uchycení nástavce v držáku Vyjmout, pracovat, uložit
- Inovativní upínací lišta nástavce s tlačítkem
- Udrží systematický pořádek – nástavec je buď ve stroji nebo v Buddy
- Kompaktní – formát do kapsy kalhot
- Volitelný klips na opasek
- Robustní – z polyamidu odolného proti nárazům



Série 29



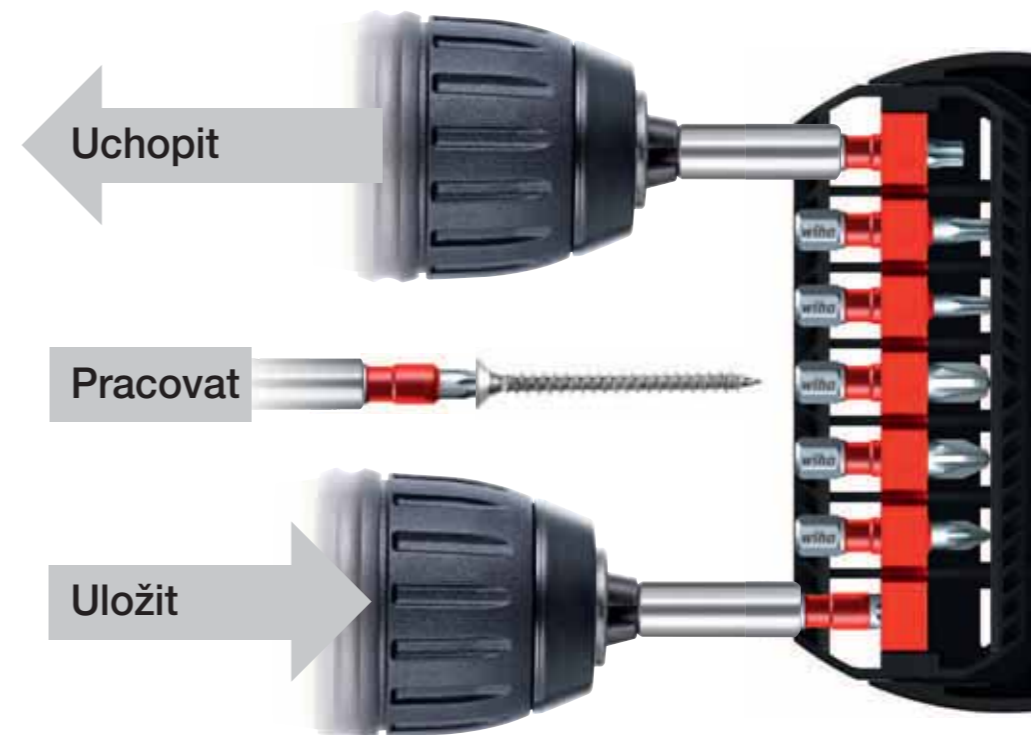
7x +



Série 49



7x



Varianty osazení	PH			PZ			TORX®					Šestihran				Držáky bitů		
	1	2	3	1	2	3	T10	15	20	25	30	40	SW3	4	5	6	C6,3	E6,3
BitBuddy 29																		
Univerzální		•		•	•	•	•	•	•	•								•
Vnitřní výstroj		•		•	•	•	•	•	•	•								•
Dřevěná konstrukce				•	•		•	•	•	•	•							•
TORX®							•	•	•	•	•							•
Šestihran													•	•	•	•		•
BitBuddy 49																		
Vnitřní výstroj		•		•	•	•	•	•	•	•								•
Dřevěná konstrukce				•	•		•	•	•	•	•							•
TORX®							•	•	•	•	•							•
Šestihran													•	•	•	•		•

Mnohostranný systém boxů

- Univerzální
- Vnitřní výstroj
- Dřevěná konstrukce
- TORX®
- Šestihran



Klips na opasek

- Klips na opasek vhodný pro oba boxy
- Buddy sedne vždy – v každé poloze!!
 - Otevřený box
 - Zavřený box
 - Přední strana
 - Zadní strana

Osazení

- Série 29
 - 7 nástavců
 - délka 29 mm
 - magnetický držák
- Série 49
 - 7 nástavců
 - délka 49 mm

Sortiment nástavců Wiha

Pro každé použití správný nástavec



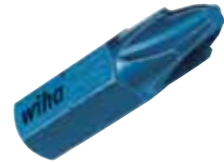
Bit Wiha Dura.

- Povlak tvrdokovu extrémně odolný proti opotřebení, používaná také v letectví a kosmonautice, pevně přilne k hlavě šroubu. Vynikající snížení sil CamOut zabraňuje vyklouzávání nástavců
- Částice karbidu wolframu zaručují výrazné zvýšení životnosti v porovnání s nástavcem s diamantovým povlakem



Nástavec Wiha Diamant.

- Snížení:
 - vynaložené přitlačné síly
 - opotřebení bitů a hlav šroubů dob potřebných k sešroubování, a tím i
 - ke snížení nákladů
 - vyklouznutí bitu z hlavy šroubu
- Velmi dlouhá životnost díky osvědčenému torznímu tvaru
- Niklová vrstva na povrchu celého bitu pro velmi dlouhou odolnost proti korozi



Bit Wiha Inkra.

- I při šikmé poloze elektro-nářadí nebo ručního utahováku téměř konstantní hloubka ponoření do hlavy šroubu
- Chvění a opotřebování hrotu bitu a hlavy šroubu je zredukováno.
- Velmi vysoká životnost
- Ideální bit pro truhláře, tesaře a montážní pracovníky suchých staveb



Bity Wiha ZOT Torsion.

- Odolná torzní kvalita. Hodí se zejména pro tvrdé šroubování
- Ideální pro šroubové spoje ve dřevě a měkkých materiálech
- Elastická torzní zóna tlumí momentové špičky v konečné fázi sešroubování (červená charakteristika)
- Velmi odolný proti opotřebení speciálním tepelným zpracováním
- Tvrdost 61-2 HRC
- Pro řemeslníky i průmysl



Bity Wiha HOT Torsion.

- Velmi tvrdá torzní kvalita. Vhodné zejména pro měkké šroubování
- Ideální pro šroubová spojení ve dřevě a měkkých materiálech
- Průměrné požadavky týkající se elasticity se používají k vyšší optimalizaci výkonu a odolnosti proti opotřebení těchto bitů (modrá charakteristika)
- Tvrdost 63-2 HRC



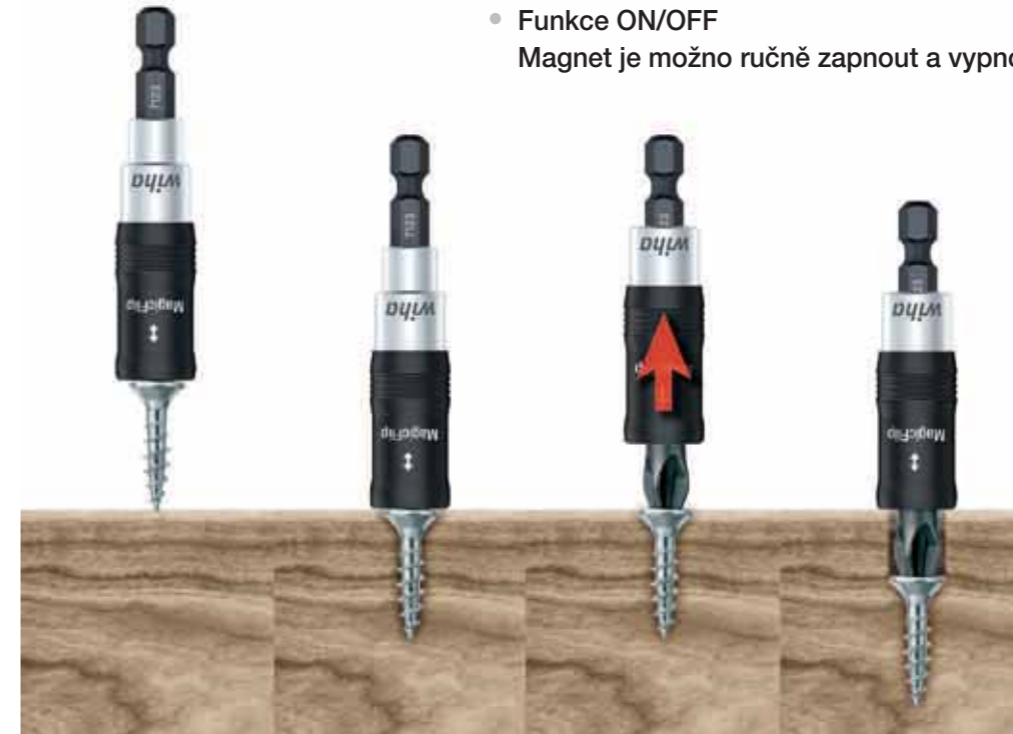
Bity Wiha TiN Torsion.

- Odolná torzní kvalita s velmi tvrdou vrstvou nitridu titanu (TiN)
- Optimální odolnost proti opotřebení díky velmi tvrdé povrchové vrstvě TiN
- Spojuje přednosti bitů Wiha HOT a ZOT do jednoho špičkového bitu
- Pro řemeslníky i průmysl, speciálně při u sériových šroubových spojení



Wiha MagicFlip

- Kruhový magnet bezpečně drží šroub
- Funkce BackFlip
Kruhový magnet automaticky odskočí zpět, když je hlava šroubu téměř zapašovaná
- Funkce ON/OFF
Magnet je možno ručně zapnout a vypnout



Držák nástavců Wiha



Držák nástavců Wiha.

- Vhodný pro všechny nástavce se šestihranným pohonem 1/4" tvaru C6,3 a E6,3
- K rychlé výměně bitu opravdu stačí jedna ruka
- Vůle mezi bitem a držákem je redukována na minimum, což je důležité hlavně u vrtání
- Zaručuje vysoké odtahové síly, potřebné při vrtání do dřeva
- Štíhle tvarované tělo rukojeti z kovu s ergonomicky řešeným funkčním obalem obstojí i při nejvyšších nárocích při šroubování a vrtání

Rychlovýměnný držák

ClicFix



Univerzální držák

Univerzální držák, magnetický, tvar E6,3



Univerzální držák, magnetický/rozpěrný pojistný kroužek, tvar E6,3
Měď - berylium



Univerzální držák, magnetický/rozpěrný pojistný kroužek, tvar E6,3 Ušlechtilá ocel
Délky od 72 do 250 mm



Inteligentní ukládání nástavců

Jasná efektivnost – nástavce stále u sebe

Wiha XLSelector a Xselector



Wiha XLSelector s ráčnou



Wiha XLSelector.

- Velmi plochý a kompaktní box na bity, osazen 30 bity a držáky bitů
- Box na bity s měkkými zónami pro uchopení zabezpečené proti vyklouznutí a pohodlnou manipulaci
- Nejjednodušší vyjmutí přehledně uspořádaných bitů
- S 135 x 80 x 17,5 mm se vejde dokonce do kapsy u košile nebo kalhot.
- Svou kompaktností je umožněno perfektní urovňání v kufru na nářadí a elektronářadí



Wiha XSelector.

- Kompaktní, chytré, pěkné!
- Osazeno 10 bity a držákem bitů
- Geniálně jednoduché odebírání bitů integrovanou bitovou svorkovnicí
- S 75 x 53 x 15 mm se vejde do každé kapsy u košile nebo kalhot.
- Společně s Protectorem může být připevněn na pásek



Nová ráčna nástavce.

- Kovaná v zápustce – zvláště robustní
- Ergonomická rukojeť
- Praktické palcové kolečko – usnadňuje nasazování, zašroubování a vyšroubování
- S jemným ozubením – 72 zubů
- Levý/pravý chod přepínatelný pomocí přepínací páčky.
- Práce v omezeném prostoru – minimální úhel přepínání 5°

Zásobník pro držák bitů Wiha



red dot design award
best of the best 2008



Zásobníkový držák nástavců teleskopický Wiha



product design award
2011

Wiha Stubby



Zásobník pro držák bitů Wiha.

- Mechanismus odklápění – jedinečný svého druhu
- Osm šroubováků v jednom – pro časově úspornou a efektivní práci
- Funkce magnetického přidržování
- Ergonomická zóna SoftFinish
- Ovladatelný a kompaktní



Zásobníkový držák nástavců ClicFix, teleskopický.

- Výklopný zásobník nástavců
- Délka dřívku přestavitelná v rozsahu 50 - 85 mm.
- Kulíčkové upnutí ClickStop pro bezpečné držení
- Rychlovýměnný držák ClicFix, magnetický
- Přizpůsobovací dřík hodný i při použití u akumulátorových šroubováků



Zásobníkový držák nástavců Wiha Stubby.

- Všude se vejde
- Má šest nástavců ve víku
- Dokonale padne do ruky
- Profesionální kvalita Made in Germany
- Ideální pro profesionální práci ve stěsnaných poměrech

Řemeslnické potřeby Wiha

Nástavce v opakovaně použitelném boxu



Program bitů SB Wiha.

- Celoplošná etiketa s průhledným okénkem zajišťuje průhled do krabice
- Velikost, přehledné znázornění kvality, velikosti a množství
- Opakovaně použitelné plastové pouzdro
- Úplný program
- Pracovní části ploché, Phillips, Pozidriv, TORX®, Šestihran, různé držáky nástavců a tělesa nástrojů
- Jakosti Dura, Diamant, TiN, HOT, ZOT, Inkra a Standard
- 1, 2, 3, 6 a 10 dílů



Dodává se také s 10 a 20 nástavci



Montážní varianty	PH1	PH2	PH3	PZ1	PZ2	PZ3	T10	T15	T20	T25	T30	T40
Dura		•			•							
Dia		•			•							
TiN		•			•							
Inkra		•			•							
HOT	•	•*	•	•	•*							
ZOT	•	•*	•	•	•*	•						
Standard	•	•*	•	•*	•*	•	•	•	•	•	•	•

Standardní balení obsahuje 10 nástavců, 10 nebo 20 kusů označených „hvězdou“

Prodejní displeje Wiha

Individuálně přizpůsobeno pro aktuální propagační akci



































Přehled programu Wiha

Přehled sortimentu nástavců Wiha

Průmysl/Řemeslo

Bity	Profil/Pracovní část	C6,3		E6,3		C4	
		Série	25 mm	50 mm	Série	50 mm	Série
Dura 		7010 DR	●				
		7011 DR	●		7041 DR	●	
		7012 DR	●		7042 DR	●	
		7015 DR	●				
Dia 		7010 D	●				
		7011 D	●		7041 D	●	
		7012 D	●		7042 D	●	
		7015 D	●				
TiN 		7010 TiN	●				
		7011 TiN	●		7041 TiN	●	
		7012 TiN	●		7042 TiN	●	
		7015 TiN	●				
HOT 		7010 HOT	●				
		7011 HOT	●		7041 HOT	●	
		7012 HOT	●		7042 HOT	●	
		7015 HOT	●		7045 HOT	●	
ZOT 		7010 ZOT	●				
		7011 ZOT	●	●	7041 ZOT	●	
		7012 ZOT	●	●	7042 ZOT	●	
		7015 ZOT	●				
		7019 ZOT TW	●		7049 ZOT TW	●	
		7019 ZOT TS	●		7049 ZOT TS	●	
ACR 		7011 ACR	●				
		7012 ACR	●				
Inkra 		7011 Inkra	●		7041 Inkra	●	
		7012 Inkra	●		7042 Inkra	●	
Standard 		7010 Z	●	● 39 mm			
		7011 Z	●				
		7012 Z	●				
		7013 Z	●				
		7013R Z	●				
		7013Z TR	●				
		7017 Z		● 38 mm			
		7017R Z		● 38 mm			
		7015 Z	●				
		7015 Z TR	●				
		7015K Z	●				
		7016 Z	●				
		7016 Z IPR	●				
		7018 Z	●				
		7019 Z SP	●				
		7019 Z SIT	●				
		7019 Z XZN	●				
Standard 						7001 Z	●
						7002 Z	●
						7003 Z	●
						7005 Z	●

Bity	Profil/Pracovní část	Série	50 mm	70 mm	90 mm	110 mm	127 mm	150 mm
Professional E6,3 		7040 Z	●	●	●			
		7041 Z	●	●	●	●	●	●
		7042 Z	●	●		●	●	●
		7049 XH	●					
		7049 XZ	●					
		7043 Z	●	●				
		7043R Z	●					
		7047R Z	●					
		7045 Z	●	●	●	●		●
		7045R Z	●					
		7046 BE	●	●				
		7045 Z TR	●					
		7046 Z	●					
		7048 Z	●					
		7044	● 55 mm					
	7044M	● 55 mm						
			44 mm	64 mm	další délky a profily na dotaz			
Půlkruh 4 mm 		7041 HM	●*	●*				
		7045 HM	●*	●*				
		7046 HM	●*	●*				
			40 mm	50 mm	60 mm	další délky a profily na dotaz		
Nástavce Hios popř. křídlové nástavce 4 mm 5 mm		7041 HS	●*	●*	●*			
		7045 HS	●*	●*	●*			
		7046 HS	●*	●*	●*			
			50 mm	152 mm	další délky a profily na dotaz			
A3 Šestihran 3 mm		7040 A	●*	●*				
		7041 A	●*	●*				
		7045 A	●*	●*				
		7046 A	●*	●*				
			33 mm	45 mm	další délky a profily na dotaz			
Závitové bity M4, M5, M6 UNF 10/32* 		7321 Z	●	●				
		7322 Z	●	●				
		7325 Z		●				

* není skladové zboží



Kompetence nástavců Wiha

- Kompletní sortiment pro profesionály
- První v inovacích
- Orientace na aplikaci
- Sledovaná výroba a kvalita

wiha



Premium Tools

70 let
Inovace.
Kvalita.
Spolehlivost.

Váš specializovaný prodejce:

wiha 
Premium Werkzeuge

Wiha Werkzeuge GmbH
Obertalstraße 3-7
D-78136 Schonach/Germany
Tel. +49 7722 959-0
Fax +49 7722 959-159 Inland
Fax +49 7722 959-155 Export
info@wiha.com
www.wiha.com