



Sada TorqueVario®-S, elektrický momentový šroubovák, 19dílná S plnou izolací dle VDE, Maximální krouticí moment: 500cNm



Údaje o objednávce

Artikové číslo	659370 500
GTIN	4010995367916
Třída artiklu	63K

Popis

Provedení:

Utahovací moment plynule nastavitelný pomocí nástroje k nastavení krouticího momentu (součástí dodávky). Při dosažení nastavené hodnoty utahovacího momentu šroubovák slyšitelně a hmatatelně vypne a je okamžitě připraven k dalšímu použití. Rukojeť a čepel **plně izolované až do 1000 V**, podle **DIN EN IEC 60900 / VDE 0682-201**. S 15 **čepelimi SLIM** = menší průměr čepel a izolace pro hluboko uložené šrouby a pružiny (**Ø izolace = Ø čepel**).

Plně certifikovaný systém TorqueVario®-S nabízí kontrolované utažení šroubů stanoveným točivým momentem dle VDE a současně bezpečí v rámci elektrických aplikací. Sada nástrojů obsahuje ergonomicky tvarovanou rukojeť momentového šroubováku s integrovanou číselnou stupnicí, 15 slimBits, držák bitů a seřizovací nářadí. Všechny komponenty jsou prakticky a úhledně uspořádány ve vysoce kvalitní, odolné tašce. Momentový šroubovák VDE pokrývá širokou škálu aplikací s variabilním rozsahem krouticího momentu 0,8–5,0 Nm. Jasně slyšitelný a znatelný signál při spuštění točivého momentu zajišťuje mechanismus krouticího momentu bezpečný za procesu, který chrání před poškozením materiálu a nutnosti provádět dodatečné práce. S přesností vypínání +/- 6 % splňuje momentový nástroj požadavky normy DIN EN ISO 6789. Izolovaný držák bitů ClicFix zajišťuje bezpečné držení 75 mm dlouhých slimBits pomocí mechanického zámku čepel. Momentový šroubovák i slimBits jsou podrobeny kusové zkoušce v souladu s mezinárodní normou IEC 60900 a umožňují bezpečnou práci na živých dílech pod napětím do 1 000 V AC.

Průměr čepel běžných elektrických šroubováků je často příliš velký, aby dosáhl hluboko usazených šroubů. Odstranění izolace je však nepřípustné a také ohrožuje vlastní bezpečnost. Systém Wiha slimTECHNOLOGY je navržen speciálně pro elektrické aplikace a obsahuje

ochrannou izolaci integrovanou do čepele, která umožňuje až o 33% štíhlejší čepele. SlimBits tak lze také použít ke snadnému dosažení hluboko položených šroubových a pružinových prvků. Izolované slimBits procházejí rutinní kusovou zkouškou v souladu s mezinárodní normou IEC 60900 a umožňují bezpečnou práci v oblastech s živými díly pod napětím až do 1000 V AC.

Použití:

Pro práce pod napětím do 1000 V.

Norma:

Testováno dle DIN EN ISO 6789.

Obsah:

Ploché čepele: 2,5; 3,5; 5,5; 6,5

Čepele pro šrouby Phillips: PH1 a PH2

Čepele na Pozidriv: PZ1 a PZ2

Čepele pro Torx®: TX9; TX10; TX15; TX20; TX25

Pozidriv-drážka (kombinovaný profil): PZ/S1 a PZ/S2 (kombinovaný profil)

Momentový šroubovák: 1 ks

Nástroj na nastavení krouticího momentu: 1 ks č. 659931 vel. 1

Adaptér na tenké bity: 1 ks

Upozornění:

6 mm slimBits lze použít pouze v držáku bitů SlimVario® a držáku bitů SlimTorque VDE (systém utahovacího momentu VDE).

Technický popis

Nastavení utažení	Utahování doprava
Feedback	s vypínáním
Nastavení hodnoty vypínání	s nastavovací stupnicí
Měřicí technika	mechanické
Princip vypínání	mechanické spuštění krátké dráhy
Maximální utahovací moment	500 cNm
Měření	Krouticí moment
Ukazatel	analogová
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Série	TorqueVario®
Norma	DIN EN ISO 6789
Celková délka L	138 mm
Rozsah utahovacích momentů	0,8 - 5 Nm
Přesnost měření utahovacího momentu	±6 %

Unášecí profil	Plochý šroubovák
Unášecí profil	Šroubovák pro šrouby Phillips
Unášecí profil	Šroubovák Pozidriv
Unášecí profil	Šroubovák pro šrouby TORX®
Unášecí profil	Šroubovák s kombinovaným profilem Pozidriv/drážka
Typ připojení	Výměnná čepel
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Rozsah utahovacích momentů	80 - 500 cNm
Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	haptický
Přepínatelné rozlišení	Nm
Data lze protokolovat	ne
Pevně nastavený utahovací moment	ne
Druh produktu	Momentový šroubovák

Vhodné produkty

<https://www.hoffmann-group.com/CZ/cs/hom/p/659370-500>