



Elektronikus nyomaték- / szögelfordulás kulcs feltűzhető szerszám nélkül, Maximális nyomaték: 200Nm



Rendelési adatok

Rendelés száma	655235 200
GTIN	4018754222834
Árucikk kategória	63A

Leírás

Kivitel:

Nagy pontosságú elektronikus nyomaték-/szögelfordulás kulcs csavarozáshoz és csavarkötések és ellenőrzéséhez. Áttekinthető színes OLED kijelző, rendkívül egyszerű menükezelés. Robusztus kulcs, amely a „Direkt üzemmóddal” gyorsan és univerzálisan használható. Akár 200 csavarozási feladat programozható, amelyek folyamatábrákon összefoglalhatóak. 4 mérési mód: forgatónyomaték és szögelfordulás. Folyamatbiztos eredmények a nyomaték által, a szög felügyeletével ill. szögelfordulás nyomatékfelügyelettel. Számítógéppel programozható, idegenek általi hozzáférés ellen jelszóval védett. A szögelfordulás mérés kényelmesen, referencia kar nélkül lehetséges. Peak üzemmód (csúcserték) és Track üzemmód (követő). A kulcs kioldó módban használható. A beállított nyomatékérték vagy szögelfordulás elérésekor a kulcs egy hagyományos mechanikus nyomatékkulcshoz hasonlóan jelzést adva hallhatóan és érezhetően kiold.

Mértékegységek: Nm, lbfft, lbfin.

- **Irányváltós racsn**
- **Egyszerű rászterméret megadás: Módosított alapl méretű feltűzhető szerszámokhoz csak az új értéket kell megadni. A képletekkel történő körülményes átszámítás nem szükséges.**
- **QuickRelease: Rátűző szerszámok biztos megfogása és gyors cseréje.**
- **Adatkimenet: Az USB csatlakozó lehetővé teszi a tárolt adatok kiolvasását és kiértékelését a számítógépen.**
- **Egyszerűen kezelhető: Minden funkció kiválasztható a nyíl gombokkal. Áttekinthető és egyszerű menüstruktúra.**
- **Figyelmeztető jelzések: – Akusztikus (berregő) – Optikai 3 LED-del és színes kijelzővel**
- **2K markolat: Ellenáll az olajoknak, zsíroknak, üzemanyagoknak, Skydrol-nak.**

Elektromechanikus szögelfordulás nyomatékkulcsként a MANOSKOP® 714 két világ legjobbja it egyesíti. A felhasználók profitálnak a precíz, elektronikus, mérésből, de érzik és hallják a mechanikus nyomatékkulcsok jól ismert „kattintását” is.

Szabvány:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Alkalmazás:

Magyarázat a rajzhoz és a képlethez:

L_1 = kar hossza rátűző szerszám nélkül

l_2 = beállított alapméret a nyomatékkulcsnál

L_3 = kar hossza, a gyári kalibrálási alappmérettel

L_4 = a rátűző szerszám alappmérete

L = a szerszám teljes hossza

T_1 = beállítandó forgatónyomaték

T_2 = előírt nyomaték

Tartalom:

Inkluzív stabil műanyag koffer (400 méret acéllemez dobozban) és 4 elem (1,5 V Micro / AAA / LR3), USB adatkábel és SENSOMASTER 4 szoftver a mért adatok átviteléhez.

Figyelem:

Megfelelő Bluetooth-modul az eShopban kapható (52110220 sz.).

Műszaki leírás

Felbontás	0,1 Nm
Súly	1360 g
Feltűzhető szerszám befogó	14×18 mm
Maximális nyomaték	200 Nm
Nyomaték mérési pontossága	±2 %
Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Nyomatéktartomány	20 - 200 Nm
Nyomatéktartomány	15 - 150 lbfft
A mellékelt elemek / akkuk cikkszama	081557 LR3
A tartalmazott elemek száma	4
Nyomatéktartomány	180 - 1800 lbfin
Sorozat	MANOSKOP® 714
Beállított alappméret a nyomatékkulcsnál [l_2]	25 mm
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyszög befogó)
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [l_3]	541 mm
A kioldási értékállíthatósága	állítható

Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
Teljes hossz L	547 mm
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [L ₁]	516 mm
Kijelzés	digitális
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Átkapcsolható leolvasás	lbf _{in}
Átkapcsolható leolvasás	lbf _{ft}
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Mérési eljárás	Forgásszög
Visszajelzés	megjelenítő
Visszajelzés	kioldó
A kioldási érték beállítása	digitális, állítható
Kalibrálás	O3
Kalibrálás	O5
Kalibrálás	O1
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Interfész	USB csatlakozó
Szögelfordulás mérési pontosság	± 1 %
Jegyzőkönyvezhető adatok	igen
Méréstechnika	Elektronikus
Kioldás jelzése	optikai
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Energiaellátás	Elemes
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

Szolgáltatások

DAkKS kalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 1000 Nm	020020 1000
KalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 400 Nm	020010 400

Tartozék

Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657600 2-3/4
Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657600 2-1/2
Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR3	081561 LR3
Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR3	081551 LR3
Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657590 2-1/2
Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4HD coll	657600 2-3/4HD