



Elektronikus nyomaték- / szögelfordulás kulcs feltűzhető szerszám nélkül, Maximális nyomaték: 10Nm



Rendelési adatok

| | |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma | 655235 10 |
| GTIN | 4018754222780 |
| 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 raszterméret megadás: Módosított alapméretű 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 legjobbjait 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 alapmérettel

L_4 = a rátűző szerszám alapmérete

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

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Feltűzhető szerszám befogó | 9×12 mm |
| Súly | 370 g |
| Maximális nyomaték | 10 Nm |
| Felbontás | 0,01 Nm |
| Nyomaték mérési pontossága | ±2 % |
| Cserélhető szerszám | Feltűzhető szerszám |
| Nyomatéktartomány | 1 - 10 Nm |
| Nyomatéktartomány | 0,7 - 7,5 lbf·ft |
| A mellékelt elemek / akkuk cikkszám | 081557 LR3 |
| A tartalmazott elemek száma | 4 |
| Nyomatéktartomány | 9 - 90 lbf·in |
| Sorozat | MANOSKOP® 714 |
| Mérési eljárás | Forgatónyomaték |
| Mérési eljárás | Forgásszög |

| | |
|--|--|
| Szabvány | DIN EN ISO 6789 |
| Átkapcsolható leolvasás | Nm |
| Átkapcsolható leolvasás | lbf _{in} |
| Átkapcsolható leolvasás | lbf _{ft} |
| Kioldási elv | mechanikus rövid utas kioldás |
| Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [L ₁] | 188 mm |
| Beállított alapláncméret a nyomatékulcsnál [L ₂] | 17,5 mm |
| Csatlakozó forma | feltűzhető szerszámokhoz (négyzet befogó) |
| Kijelzés | digitális |
| A kioldási értékállíthatósága | állítható |
| Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [L ₃] | 205,5 mm |
| A kioldási érték beállítása | digitális, állítható |
| Visszajelzés | megjelenítő |
| Visszajelzés | kioldó |
| Teljes hossz L | 226 mm |
| 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 | Nyomatékulcs |

Szolgáltatások

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

Tartozék

| | |
|--|--------------|
| Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll | 657600 1-3/8 |
| Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease típus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll | 657590 1-1/4 |
| Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR3 | 081561 LR3 |
| Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll | 657590 1-1/2 |
| Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR3 | 081551 LR3 |
| Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll | 657600 1-1/2 |
| Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll | 657600 1-1/4 |
| Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll | 657590 1-3/8 |