



Momentový kľúč bez stupnice, Maximálny ťahovací moment: 200Nm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	657300 200
GTIN	2050001017246
Trieda položky	63A

Popis

Prevedenie:

Jednoramenný momentový kľúč bez nastavovacej stupnice. Nastavenie kľúča pomocou prístroja na skúšky momentových kľúčov. S prepínateľnou nástrčnou račňou – ťahovanie doľava prestrčením nástrčných nástrojov.

Funkcia:

Ak sa pri použití kľúča dosiahne nastavená hodnota, kľúč sa spustí „signálom“ (zvukovým a hmatovým) a je ihneď opäť pripravený na použitie.

Použitie:

Na kontrolu utiahnutia skrutiek atď. podľa prednastaveného krútiaceho momentu pri sériovej práci.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Presnosť:

± 4% nastavenej hodnoty.

Údaje o používaní:

Legenda k výkresu a vzorcu:

l_1 = Dĺžka páky bez nástrčného nástroja

l_2 = Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči

l_3 = Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovannej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia

l_4 = Pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia nástrčného nástroja

L = Celková dĺžka nástroja

T_1 = krútiaci moment, ktorý sa má nastaviť

T_2 = Predpísaný krútiaci moment

Upozornenie:

Zaručená presnosť merania krútiaceho momentu sa vyskytuje iba v rozsahu kalibrovaného krútiaceho momentu podľa DIN EN ISO 6789.

Technický opis

Hmotnosť	1362 g
Maximálny ťahovací moment	200 Nm
Ukazovateľ	analogová
Pohonný štvorhran	1/2 palec
Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Presnosť merania krútiaci moment	±4 %
Smer vťahovania	ťahovanie doprava a doľava
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Rozsah krútiaceho momentu	40 - 200 Nm
Rozsah krútiaceho momentu	30 - 147 lbfft
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	prednastavený
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [I ₃]	460 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Merací proces	Krútiaci moment
Spätná väzba	s vypínaním
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Odčítanie s možnosťou prepínania	lbfft
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [I ₁]	435 mm
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [I ₂]	25 mm
Celková dĺžka L	504 mm
Kalibrácia	O6
Kalibrácia	O7
Údaje protokolovateľné	nie

Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Meracia technika	mechanický
Séria	MANOSKOP® 755
Funkcia sklopenia	nie
Funkcia kĺzania	nie
QuickRelease/Funkcia rýchlej výmeny	nie
Vlečný ukazovateľ	nie
Druh produktu	Momentové kľúče

Služby

Kalibrácia a nastavenieMomentový kľúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 400	020090 400
Kalibrácia DAkkSMomentové kľúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
NastavenieMomentový kľúč bez stupnice Typ SET	020080 SET
Kalibrácia DAkKS a nastavenieMomentový kľúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 1000	020190 1000

Príslušenstvo

Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Elektronická skúšačka momentových kľúčov „ProTest“ Maximálny ťahovací moment 400	654460 400
Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657600 2-1/2
Nástrčná račna Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Nástrčná račna prepínateľná s vyhadzovačom QuickRelease Typ hnací štvorhran 2-1/2	657590 2-1/2
Nástrčná račna s vyhadzovačom Typ hnací štvorhran 2-1/2	657580 2-1/2

Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4	657600 2-3/4
Nástrčná račna Štvorhran pohonu 2-1/2	657620 2-1/2
Nástrčná račna prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-3/4HD	657600 2-3/4HD
Nástrčná račna Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4
Základné zariadenie momentového kľúča Maximálny uťahovací moment 200	657410 200