

Garant**Momentový klúč, základný prístroj bez stupnice bez nástrčného nástroja,
Maximálny ťahovací moment: 100Nm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	657450 100
GTIN	4045197995940
Trieda položky	61E

Popis**Prevedenie:**

Jednoramenný momentový klúč bez nastavovacej stupnice. Nastavenie hodnôt požadovaného krútiaceho momentu pomocou nastavovacieho nástroja 657455 veľ. 1 spolu s vhodným skúšobným prístrojom.

Ťahovanie dolava prestrčením nástrčných nástrojov. Bez nástrčného nástroja (základný model); vhodné nástrčné nástroje pozri č. 657582 – 657950.

Funkcia:

Pri dosiahnutí nastaveného krútiaceho momentu sa klúč spustí „vydaním signálu“ (počuteľne aj viditeľne) a je okamžite znova pripravený na použitie.

Použitie:

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

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Presnosť:

± 2% 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 klúči

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:

Vhodné nástrčné nástroje: nájdete pod č. 657582 – 657950.

Technický opis

Upínač pre nástrčný nástroj	14×18 mm
Rozsah krútiaceho momentu	20 - 100 Nm
Presnosť merania krútiaci moment	±2 %
Vymeniteľné nástroje	nástrčný nástroj
Smer vťahovania	uťahovanie doprava a doľava
Maximálny uťahovací moment	100 Nm
Hmotnosť	450 g
Nastavenie hodnoty spúšťania	bez nastavovacej stupnice (potrebná skúšačka)
Norma	DIN EN ISO 6789
Princíp spúšťania	mechanické spustenie krátkej dráhy
Celková dĺžka L	368 mm
Prestavitelnosť hodnoty spúšťania	prednastavený
Jemne nastavená pomôcka na zistenie uhlového vychýlenia na momentovom kľúči [L ₂]	38,5 mm
Dĺžka páky bez nástrčného nástroja [L ₁]	295,5 mm
Odčítanie s možnosťou prepínania	Nm
Merací proces	Krútiaci moment
Forma pripojenia	na nástrčné nástroje (pravouhlé upínanie)
Spätná väzba	s vypínaním
Dĺžka páky vrátane z výroby kalibrovanej pomôcky na zistenie uhlového vychýlenia [L ₃]	334 mm
Kalibrácia	O7
Kalibrácia	O6
Údaje protokolovateľné	nie
Signalizácia spustenia	haptická
Signalizácia spustenia	akustická
Meracia technika	mechanický

Druh produktu	Momentové klúče
---------------	-----------------

Služby

Kalibrácia DAkkSMomentové klúče Maximálny ťahovací moment 1000	020020 1000
NastavenieMomentový klúč bez stupnice Typ SET	020080 SET
Kalibrácia a nastavenieMomentový klúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 400	020090 400
Kalibrácia DAkkS a nastavenieMomentový klúč bez stupnice Maximálny ťahovací moment 1000	020190 1000

Príslušenstvo

Nástrčná račňa prepínateľná Typ hnací štvorhran 2-1/2	657582 2-1/2
Klúč na nastavenie krútiaceho momentu Typ 1	657455 1
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-1/2	657630 2-1/2
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-3/4	657700 2-3/4
Štvorhranný nástrčný nástroj Typ hnací štvorhran 2-1/2	657700 2-1/2
Nástrčná račňa Typ hnací štvorhran 2-3/4	657630 2-3/4