

STAHLWILLE®

Elektronički momentni ključ, maks. stezni moment: 60Nm**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	655270 60
GTIN	4018754156504
Razred artikla	63A

Opis**Izvedba:**

Momentni ključ nudi jednostavan i fleksibilan rad kroz navigaciju putem izbornike na velikom zaslonu. Moguće spremanje vrijednosti momenta za ponavljajuće vijčane spojeve. Moguće je namjestiti predupozorenje putem **optičkih, osjetilnih i zvučnih** signala. Otporno na ulja, masti, gorivo, kočione tekućine i Skydrol. Ključ se jednostavno održava zahvaljujući jednostavnom podešavanju, programira se putem računala i nudi veliki raspon mjerjenja. Unosom lozinke zajamčena je zaštita od nemamjernog podešavanja i neovlaštenog pristupa. Okretni moment i okretni kut vidljivi su istodobno. Moguće je jednostavno mjerjenje kuta bez referentnog kraka.

- **Čvrsto, kompaktno kućište.**
- **Jednostavno i fleksibilno rukovanje putem izbornika na velikom zaslonu.**
- **Moguće spremanje vrijednosti momenta za ponavljajuće vijčane spojeve.**
- **Osobito veliko mjerno područje (5 % – 100 % nazivne vrijednosti).**
- **Moguće je namjestiti predupozorenje putem optičkih, osjetilnih i zvučnih signala.**
- **Otporno na ulja, masti, gorivo, tekućine za kočenje i Skydrol.**
- **Može se programirati pomoću osobnog računala.**
- **Lako održavanje zahvaljujući jednostavnom podešavanju.**
- **Integriran automatski podsjetnik na kalibraciju nakon određenog opterećenja i vremenskih intervala.**
- **Zaštita od neželjene promjene postavki i pristupa neovlaštenih osoba uz pomoć zaporce.**
- **S 2 baterije (1,5 V Mignon/AA/LR6).**
- **Okretni moment i okretni kut vidljivi su istodobno.**
- **Jednostavno mjerjenje okretnog kuta bez referentnog kraka.**
- **Jednostavan unos kalibra: za utične alate s promijenjenim kalibrom potrebno je samo unijeti novu vrijednost. Nije potrebno komplikirano preračunavanje formulom.**
- **QuickRelease: sigurno nasjedanje i brza zamjena za utične alate.**
- **Merenje zakretnog kuta bez referentnog kraka.**
- **Jednostavno rukovanje: sve se funkcije biraju pomoću tipki sa strelicama. Pregledno i jednostavno rukovanje.**

- **Automatski podsjetnik na kalibraciju: nakon određenog opterećenja i vremenskog intervala.**
- **Signali upozorenja: signali upozorenja se po izboru mogu namjestiti kao zvučni (zujalica), osjetni (vibracija u ručici), optički (LED lampice i zaslon) ili u kombinaciji. Vrijeme predupozorenja može se odrediti individualno.**
- **Primjena snage po želji: mjerjenje ostaje uvijek točno neovisno o tome gdje uhvatite momentni ključ.**
- **Izlaz podataka: USB sučelje omogućuje očitavanje i analizu pohranjenih podataka na računalu.**
- **Pozadinsko osvjetljenje zaslona zbog bolje čitljivosti i procjene postupka pričvršćivanja vijcima (princip boja na semaforu).**

Mjerne jedinice: Nm, lbfft, lbfm.

Standard:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Podaci:

Legenda za nacrt i formulu:

l_1 = duljina ručke bez utičnog alata

l_2 = poravnati priključni razmak na momentnom ključu

l_3 = duljina ručke uključujući tvornički kalibrirani priključni razmak

l_4 = razmak utičnog alata

L = ukupna duljina alata

T_1 = okretni moment koji je potrebno postaviti

T_2 = propisani okretni moment

Dio isporuke:

Uključuje čvrsti plastični kovčeg (vel. 400 u čvrstoj kutiji od čeličnog lima) i 2 baterije (1,5V Mignon / AA / LR6).

Dodatni pribor:

USB adapter, kabel i softver SENSOMASTER 4.

Napomena:

Zajamčena preciznost mjerjenja okretnog momenta vrši se od kalibriranog područja okretnog momenta u skladu s DIN EN ISO 6789.

Tehnički opis

Težina	856 g
Izlazni Četverokut	3/8 col
Razlučivost	0,01 Nm
Prihvat za nasadni alat	9x12 mm
Pakiranje	čvrsta kutija od čeličnog lima
maskimalan okretni moment	60 Nm

Točnost mjerenja momenta	±1 %
Mogućnost zamjene alata	Utični alat
Područje okretnog momenta	3 - 60 Nm
Područje okretnog momenta	2,5 - 44 lbfft
Broj sadržanih baterija	2
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	081561 LR6
Područje okretnog momenta	27 - 540 lbf/in
Serija	SENSOTORK® 713R
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	namjestivi
Mjerni postupak	Zakretni moment
Mjerni postupak	Zakretni kut
Priklučak	za utične alate (četverokutni prihvati)
Duljina poluge bez utičnog alata [l_1]	299 mm
Očitavanje	Nm
Očitavanje	lbf/in
Očitavanje	lbfft
Prikaz	digitalno
Princip aktiviranja	vibracijski motor
Postavljeni razmak na momentnom ključu [l_2]	17,5 mm
Odziv	pokazni
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	digitalni, podešivi
Ukupna duljina L	378 mm
Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [l_3]	316,5 mm
Standard	DIN EN ISO 6789
Kalibriranje	O3
Kalibriranje	O5
Smjer momenta	Desni i lijevi hod
Zapisnik o ispitivanju	Ispitni protokol proizvođača
Prihvati	USB sučelje

Točnost mjerenja okretnog kuta	±1 %
Protokoliranje podataka	da
Mjerna tehnika	elektronski
Aktivacijska signalizacija	optički
Aktivacijska signalizacija	akustično
Aktivacijska signalizacija	haptičko
Tip baterije	Mignon, AA
Opskrba energijom	na bateriju
Vrsta proizvoda	Momentni ključ

Usluge

Kalibriranje	Moment ključ tip W	020070 W
DAkkS kalibriranje	Obostrani moment ključ maks. stezni moment 1000/2 Nm	020040 1000/2
Kalibriranje	Obostrani moment ključ maks. stezni moment 400/2 Nm	020030 400/2

Pribor

Alkalno-manganske baterije	Internacionalna veličina LR6	081551 LR6
Alkalno-manganske baterije	Internacionalna veličina LR6	081561 LR6
Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 1-1/4 col		657600 1-1/4
Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 1-1/2 col		657600 1-1/2
Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 1-3/8 col		657600 1-3/8
Dvosmjerna utična račna izbacivačem QuickRelease tip-4-kut pogon 1-3/8 col		657590 1-3/8
Dvosmjerna utična račna izbacivačem QuickRelease tip-4-kut pogon 1-1/4 col		657590 1-1/4
Dvosmjerna utična račna izbacivačem QuickRelease tip-4-kut pogon 1-1/2 col		657590 1-1/2