Drehmomentschlüssel vollisoliert mit Einsteckknarre umschaltbar, maximales Drehmoment: 50N·m

Bestelldaten

Bestellnummer	657551 50
GTIN	4018754271900
Artikelklasse	63A

Beschreibung

Ausführung:
Drehmomentschlüssel **vollisoliert bis 1000 V nach DIN EN 60900 / VDE 0682-201.**
Stabiler, kompakter, einarmiger Drehmomentschlüssel, voreinstellbar nach Skala und selbstauslösend. Die Genauigkeit bleibt über zigtausend Anzüge bestehen, da für alle Verschleißteile hochwertiges Material verwendet und der Biegestab beim Arbeiten nur kurz belastet wird. Mit **Einsteckknarre umschaltbar.**
Maßeinheiten: Nm, lbfft.

- **Quickrelease. Leicht von Links- nach Rechtsanzug umstellbare Einsteckknarre. Mit QuickRelase-Sicherheitsverriegelung für einen schnellen Werkzeugwechsel und effizienten Schutz vor Verlust.**
- **Kein Rücksetzen auf Null. Patentiertes verschleißfreies Auslösesystem mit Biegestab. Ein Rücksetzen auf »0« zur Entlastung der Feder ist nicht erforderlich.**
- **Quickselect. Bewährte QuickSelect-Schnelleinstellung des Drehmoments und zusätzlicher Skalenring zur Feineinstellung**

Vorteil:
Die für Arbeiten unter Spannung doppelt isolierte Kunststoffhülle beinhaltet nicht nur bewährte STAHLWILLE Präzision. Hinter ihr steht gleichzeitig ein weltweit einzigartiges und revolutionäres Konzept: Der Drehmomentschlüssel erlaubt dem Anwender das Justieren und Kalibrieren, z.B. mit mechanischer Kalibrieranlage Nr. 654240 Gr. 400, in Eigenregie – ohne Einschicken. Selbst ein Knarrenwechsel ist möglich, ohne dass die Isolation erneut geprüft werden muss.
Funktion:
Wird beim Einsatz des Schlüssels der eingestellte Wert erreicht, löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist sofort wieder betriebsbereit.
Norm:
Geprüft nach DIN EN ISO 6789.
Hinweis:

Für Arbeiten unter Spannung bis 1000 Volt. Im Sicherheitsbereich dürfen nur **vollisolierte** Werkzeuge untereinander kombiniert werden.
Die garantierte Messgenauigkeit des Drehmoments erfolgt erst ab dem kalibrierten Drehmomentbereich nach DIN EN ISO 6789.
Anzugrichtung: Rechts- und Linksanzug
Messgenauigkeit Drehmoment: ±3 %
Prüfprotokoll: Prüfprotokoll des Herstellers
Kalibrierung: O1
Gesamtlänge L: 390 mm
Drehmomentbereich: 10 - 50 N·m
Drehmomentbereich: 7 - 37 lbf·ft
Skalenteilung 1 Teilstrich =: 0,25 N·m
Gewicht: 1660 g
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [l_2]: 28 mm

Technische Beschreibung

Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	9×12 mm
Anzeige	analog
Gewicht	1660 g
Antriebs-Vierkant	3/8 Zoll
maximales Drehmoment	50 N·m
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	0,25 N·m
Drehmomentbereich	10 - 50 N·m
Drehmomentbereich	7 - 37 lbf·ft
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [l_2]	28 mm
Gesamtlänge L	390 mm
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l_3]	336 mm
Norm	DIN EN ISO 6789

Feedback	auslösend
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Messverfahren	Drehmoment
Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [l_1]	308 mm
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Messtechnik	mechanisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Auslösesignalisierung	akustisch
Serie	MANOSKOP® 730R VDE
elektrische Isolierung	VDE 1000 V
Slipperfunktion	nein
Schleppzeiger	nein
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

DAkkS-KalibrierungDrehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000
KalibrierungDrehmomentschlüssel maximales Drehmoment 400 N·m	020010 400