

Drehmomentmessgeräte

Drehmomentmessgerät



Mit diesen Drehmomentmessgeräten können Schrauber hochgenau auf das geforderte Drehmoment eingestellt oder kontrolliert werden. Über einen Schraubfallsimulator kann der gewünschte Schraubfall (hart oder weich) simuliert werden. Ebenso besteht die Möglichkeit zum Anschluss eines externen Drehmomentgebers zur Drehmomentprüfung des eigentlichen Schraubfalles.

Vorteile Serie K

- Anschluss für alle dynamischen Drehmomentgeber bis 99,0 Nm
- RS-232 Datenausgang (z. B. Drucker)
- Qualitätssicherungsnachweis nach DIN ISO 9000
- Grenzwertüberwachung durch Min./Max.-Toleranzen möglich
- Spitze, 1 Spitze oder Nachlauf Messmodus
- 4 Drehmomenteinheiten
- NiMH Akkus mit Ladegerät
- Kalibrierung rückführbar auf EU Standard
- Messgenauigkeit $\pm 0,5\%$ f.s.d.
- Optional mit Drucker inkl. Netzteil erhältlich



Vorteile Serie miniK/S

- Nur Drehmomentwert ablesbar
- geringe Abmessung, Gewicht und Preis
- Eingebauter Drehmomentgeber mit 1/4" Werkzeugaufnahme und integriertem Schraubfallsimulator
- Reset-Funktion manuell oder automatisch möglich
- mit RS232C Schnittstelle
- mit Software für CM+CMK-Auswertung
- 9 V Batterien bieten eine 20-Stunden-Leistung (oder: mit Netzteil)



Technische Daten

Modell	Drehmoment	Abmessung mm	Gewicht	Abmessung externer Geber mm
K1	0,05- 1,00 Nm	180 x 105 x 55	1,5 kg	-
K5	0,30- 5,00 Nm	180 x 105 x 55	1,5 kg	-
K20	0,50- 20,00 Nm	180 x 105 x 55	1,5 kg	-
Mini K1/S	0,03- 1,00 Nm	150 x 70 x 45	0,8 kg	-
Mini K5/S	0,10- 5,00 Nm	150 x 70 x 45	0,8 kg	-
Mini K20/S	0,50- 20,00 Nm	150 x 70 x 45	0,8 kg	-

