

Elektronischer Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 730DR

Ausführung: Mit Mehrkomponenten-Kunststoffgriff. Drehmoment einstellbar über Multifunktionstasten. Umschaltbar N•m, ft•lb, in•lb, lesbar über Display. Für den kontrollierten **Rechts- und Linksanzug**. **Akustisches und fühlbares Auslösesignal durch elektromechanische Auslösung**, sichtbare Bewertung des Schraubfalles durch grüne bzw. rote Anzeige des Displays. Menü-Sperr-Funktion zum Schutz vor unbefugter Verstellung der Einstellwerte mit selbst wählbarem PIN-Code. Automatisch richtiges Anziehdrehmoment nach Eingabe eines abweichenden Stichmaßes. Überlastungsschutz durch akustisches und optisches Warnsignal, Anzeigefunktion auch bei Linksdrehmomenten, Maßeinheiten: N•m, ft•lb, in•lb, verschiedene Toleranzgrenzen je nach Schraubfall einstellbar. Speicherung von bis zu 7500 Schraubdaten, mit USB-Schnittstelle. Klassifiziert nach DIN EN ISO 6789-2:2017. Lieferung inkl. Prüfzertifikat, 2 Mignon-Batterien AA/LR06, im Koffer.



Anwendung: Für den kontrollierten Schraubenanzug im entsprechenden Drehmomentbereich, für sämtliche industrielle Fertigungsbereiche.



6279 0505

Skalenbereich N•m	Skalenbereich lbf•ft	Auslösegenauigkeit %	Vierkantantrieb mm	Umschaltknarre Zoll	Länge mm	6279 €	Bestell- Nr.
10– 100	7,4– 75	±2/1 (Digit)	9 x 12	1/2	502	635,00	...0505
20– 200	15 –150	±2/1 (Digit)	14 x 18	1/2	598	678,00	...0510
40– 400	30 –300	±2/1 (Digit)	14 x 18	3/4	738	942,00	...0515
65– 650	48 –480	±2/1 (Digit)	14 x 18	3/4	930	1155,00 (☞)	...0520
80– 800	60 –600	±2/1 (Digit)	22 x 28	3/4	1350	2066,00 (☞)	...0525
100–1000	74 –750	±2/1 (Digit)	22 x 28	3/4	1454	2436,00 (☞)	...0530

(W625)

Elektronischer Drehmomentschlüssel MANOSKOP® 714

Ausführung: Drehmoment- und Drehwinkelschlüssel, ergonomisches Design mit Mehrkomponenten-Kunststoffgriff. **Mit Micro-USB-Schnittstelle** zur Programmierung des Drehmoment-Drehwinkelschlüssels und Dokumentation der Schraubdaten über Laptop und PC. Drehmoment einstellbar über Multifunktionstasten. Umschaltbar N•m, ft•lb, in•lb, hochauflösendes farbiges Grafik-Display mit zusätzlichen seitlichen Signalleuchten. Für den kontrollierten Rechtsanzug sowie Drehwinkel. Drehmoment und Drehwinkel gleichzeitig sichtbar. 4-fache Signalisierung des Schraubverlaufs durch **Akustik-Signal (Summer)**, **fühlbares Auslösesignal durch elektromechanische Auslösung**, mitlaufende **Ziffernanzeige** und von allen Seiten gut sichtbare **LED-Anzeige**, mit Ampelfunktion. Menü-Sperr-Funktion zum Schutz vor unbefugter Verstellung der Einstellwerte. 4 Messmodi: Drehmoment, Drehwinkel, Drehmoment mit Kontrollgröße Drehwinkel, Drehwinkel mit Kontrollgröße Drehmoment. Programmiermöglichkeit von Parametersätzen und Ablaufplan (je 25). Klassifiziert nach DIN EN ISO 6789-2:2017. Lieferung inkl. Prüfzertifikat, Software SENSOMASTER 4, USB-Kabel und 4 Micro-Batterien AAA/LR03.



Anwendung: Für hochpräzise Verschraubungen mit Drehmoment/-winkel, bei denen eine hohe Genauigkeit oder Dokumentationspflicht besteht, z. B. bei Motorenbauteilen, insbesondere Zylinderkopfschrauben, oder im Maschinenbau mit erhöhten Anforderungen, u. a. Robotertechnik etc.



Skalenbereich N•m	Skalenbereich lbf•ft	Auslösegenauigkeit %	Vierkantantrieb mm	Länge mm	6279 €	Bestell- Nr.
1– 10	0,7– 7,5	±1	9 x 12	226	1356,00	...0605
6– 60	4,5– 45	±1	9 x 12	393	1430,00	...0610
10–100	7,4– 75	±1	9 x 12	466	1484,00	...0615
20–200	15 –150	±1	14 x 18	547	1514,00	...0620
40–400	30 –300	±1	14 x 18	687	1631,00 (☞)	...0625

(W625)