



Der neue

E-TORC Q/QR

Kompromisslos anspruchsvoll.

Die neueste Generation
elektronischer Drehmomentschlüssel

E-TORC Q ELEKTRONISCHER DREHMOMENTSCHLÜSSEL



PRODUKT NUR AUF ANFRAGE ERHÄLTLICH

Für alle gängigen Messverfahren.

Drehmoment, Drehmoment/Drehwinkel, Lösen/Anziehen, Weiterdrehen nach VDI/VDE 2645 Bl. 3, Streckgrenze, Winkel. Hohe Messgenauigkeit z.B. Drehmoment +/- 1% +/- 1 Digit.

Großflächig. Praktisch.

Großes TFT Graphik Display mit 109 mm (4,3") Diagonale mit Touchfunktion, welches eine Bedienung mit Handschuhen ermöglicht.

Ergonomisch. Sicher.

Der ergonomisch gestaltete Griff ermöglicht auch bei hohen Anzugsmomenten eine einfache und sichere Handhabung.

Unabhängig. Ausdauernd.

Leistungsfähiger Lithium-Ionen-Akku mit Schnellwechselsystem. Ladestation für zwei Lithium-Ionen-Akkus optional erhältlich.



Antriebsstark. Variabel.

Aufnahmen: Rechteckaufnahme SE 9x12 (E-torc Q 100) und SE 14x18 (E-torc Q 200, 300)

Flexibel. Positionierbar.

Für einfache Handhabung: Werkzeugaufnahme zum Gehäuse um 60° in beide Richtungen drehbar (120°)

Intuitiv. Sichtbar.

Intuitive Bedienung der Bediensoftware wahlweise über Touchfunktion oder sechs Hardwaretasten sowie extra Bestätigungstaste in extrem robuster Ausführung.



Protektion für E-Torc Q (optional)

WEITERE FEATURES

Einsatz

- > Alle gängigen Messverfahren: Drehmoment, Drehmoment/Drehwinkel, Lösen-Anziehen, Weiterdrehen, Streckgrenze, Winkel

Genauigkeit

- > +/- 1% +/- 1 Digit

Features

- > Praxisgerechter Funktionsumfang, der fast alle Anforderungen abdeckt
- > Leistungsfähiger Lithium-Ionen Akku mit Schnellwechselsystem
- > 2D-Scanner (optional)
- > Gehäuse jeweils um 60° drehbar

Kommunikation

- > WiFi 2,4 und 5 GHz
- > USB-Mini Schnittstelle
- > Anbindung an CAQ-Systeme (optional)

Benutzerschnittstellen

- > Großes TFT Graphikdisplay, 109 mm (4,3") Diagonale
- > Kurvendarstellung und Auswertung direkt am Messmittel möglich
- > Bedienung wahlweise über Touchfunktion oder Hardwaretasten
- > Extra Bestätigungstaste in extrem robuster Ausführung
- > Leistungsfähige PC Bediensoftware (ab Windows® 7)

Lieferumfang

- > Elektronischer Drehmomentschlüssel E-torc Q
- > Akku ETQ APW
- > USB-Kabel
- > USB-Stick mit Dokumentation, Bedienungsanleitung, Software

ERHÄLTICHE VARIANTEN

mm	N·m	Maße	kg	Code	No.
-	-	196 x 87 x 47	1,0	3034933	ETQR D
1/4" Innensechskant	0,25-6	236 x 44	0,4	3034607	ETQR 6
SE 9 x 12	1,5-12	263 x 44	0,5	3034631	ETQR 12
SE 9 x 12	6-60	339 x 44	0,6	3034763	ETQR 60
9 x 12	10-100	510 x 79 x 42,5	1,8	2944030	ETQ 100
14 x 18	20-200	615 x 79 x 42,5	2,0	2958775	ETQ 200
14 x 18	30-300	760 x 79 x 42,5	2,3	2958783	ETQ 300

OPTIONAL ERHÄLTLICH:



ETQ APL

Ladestation für zwei Lithium-Ionen-Akkus (ohne Akku)
Code 2943751
Lieferumfang: 1 Stück



ETQ APW

Lithium-Ionen-Wechselakku für E-Torc Q Schnellwechselsystem
Code 2943778
Lieferumfang: 1 Stück



ETQ PROTEKTION

Protektion aus weichem Kunststoff auf Anfrage
Lieferumfang: 1 Stück

E-TORC Q R

ELEKTRONISCHER DREHMOMENTSCHLÜSSEL



PRODUKT NUR AUF ANFRAGE ERHÄLTlich

Großflächig. Praktisch.

Großes TFT Graphik Display mit 109 mm (4,3") Diagonale mit Touchfunktion, welches eine Bedienung mit Handschuhen ermöglicht.

Robust. Belastbar.

Robustes Gehäuse aus Aluminiumlegierung mit integriertem leistungsfähigem Lithium-Ionen Akku. Wahlweise stationär oder mobil zu benutzen.



Gürtelhalter (optional)

Für alle gängigen Messverfahren.

Drehmoment, Drehmoment/Drehwinkel, Lösen/Anziehen, Weiterdrehen nach VDI/VDE 2645 Bl. 3, Streckgrenze, Winkel. Hohe Messgenauigkeit z.B. Drehmoment +/- 1% +/- 1 Digit.

Antriebsstark. Variabel.

Aufnahmen: Innensechskantaufnahme 1/4" (E-torc Q R 6) und Rechteckaufnahme SE 9x12 (E-torc Q R 12, 60)

Intuitiv. Sichtbar.

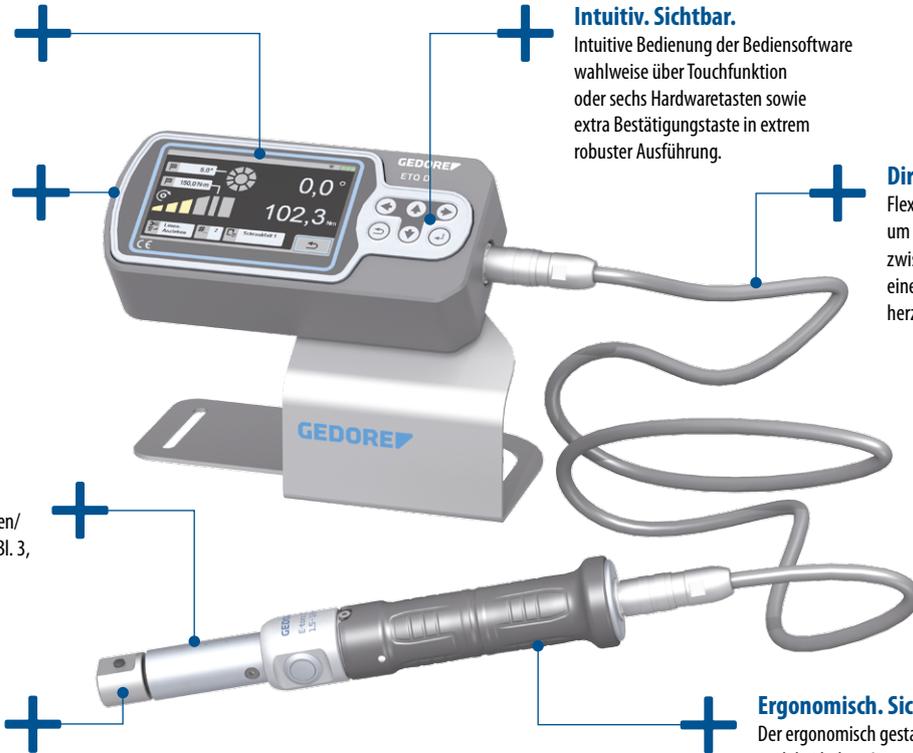
Intuitive Bedienung der Bediensoftware wahlweise über Touchfunktion oder sechs Hardwaretasten sowie extra Bestätigungstaste in extrem robuster Ausführung.

Direkt. Flexibel.

Flexibles Verbindungskabel (2 m) um eine direkte Verbindung zwischen einem E-torc Q R und einer E-torc Q R Displayeinheit herzustellen.

Ergonomisch. Sicher.

Der ergonomisch gestaltete Griff ermöglicht auch bei hohen Anzugsmomenten eine einfache und sichere Handhabung.



WEITERE FEATURES

Einsatz

- > Alle gängigen Messverfahren: Drehmoment, Drehmoment/Drehwinkel, Lösen-Anziehen, Weiterdrehen, Streckgrenze, Winkel

Genauigkeit

- > +/- 1% +/- 1 Digit

Features

- > Praxisgerechter Funktionsumfang, der fast alle Anforderungen abdeckt
- > Leistungsfähiger Lithium-Ionen Akku mit Schnellwechselsystem
- > 2D-Scanner (optional)

Kommunikation

- > WiFi 2,4 und 5 GHz
- > USB-Mini Schnittstelle
- > Anbindung an CAQ-Systeme (optional)

Benutzerschnittstellen

- > Großes TFT Graphikdisplay, 109 mm (4,3") Diagonale
- > Kurvendarstellung und Auswertung direkt am Messmittel möglich
- > Bedienung wahlweise über Touchfunktion oder Hardwaretasten
- > Extra Bestätigungstaste in extrem robuster Ausführung
- > Leistungsfähige PC Bediensoftware (ab Windows® 7)

Lieferumfang

- > Auf Anfrage

ERHÄLTICHE VARIANTEN

⊘"	□mm	N·m	Maße	⚖	Code	No.
1/4	-	0,25-6	236 x 44	0,4	3034607	ETQR 6
-	9 x 12	1,5-12	263 x 44	0,5	3034631	ETQR 12
-	9 x 12	6-60	339 x 44	0,6	3034763	ETQR 60
-	-	-	196 x 87 x 47	1,0	3034933	ETQR D
-	-	-	2000	0,3	3066436	ETQR Verbindungskabel

OPTIONAL ERHÄLTlich:



ETQ STANDFUSS

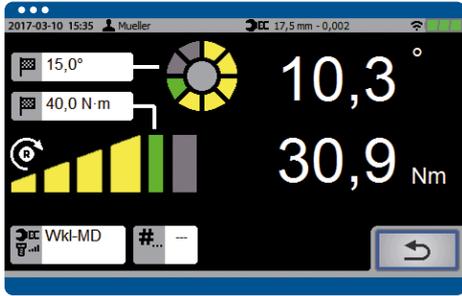
Standfuß zur stationären Befestigung
Code 3033694
Lieferumfang: 1 Stück



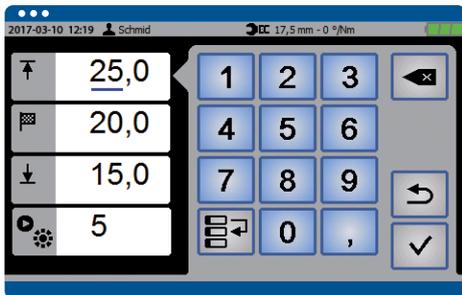
ETQ GÜRTELHALTER

Halter zur Befestigung einer ETQ Displayeinheit am Gürtel des Werkers
Code 3078582
Lieferumfang: 1 Stück

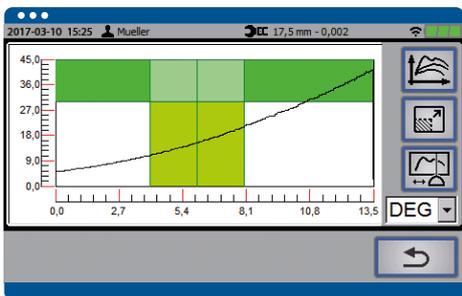
SOFTWARE FEATURES



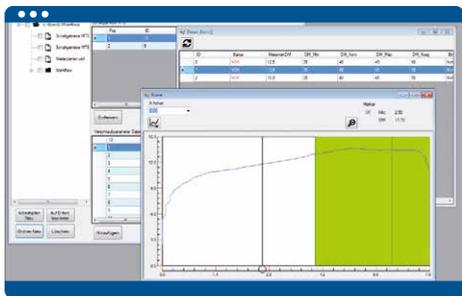
Virtuelle Laufbalken für Drehmoment und Winkel.



Übersichtliche Zielwerteingabe über Touchscreen.



Kurvendarstellung und Auswertung direkt am E-torc Q möglich.



Kommunikation zur leistungsfähigen PC-Bediensoftware oder Anbindung an CAQ-Systeme (optional).



Anlegen von verschiedenen Benutzern & Benutzerkontenverwaltung möglich



Verwaltung von Vorsatzstückparametern (Stichmaß, Eigenverbiegung)



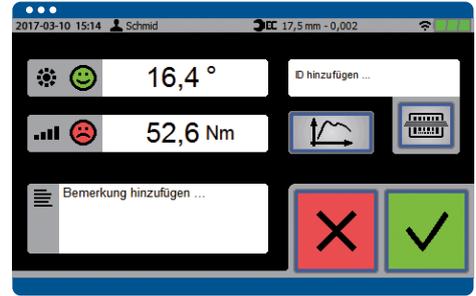
Kommunikation mittels Funk (Wi-Fi 2,4 und 5 GHz) oder USB Mini Schnittstelle



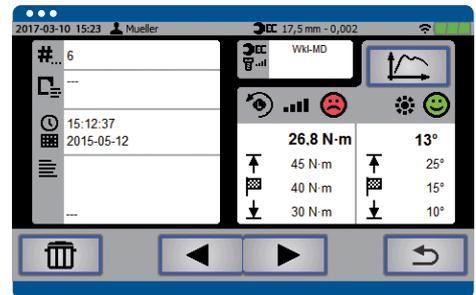
Signalgebung akustisch, visuell sowie über Vibration



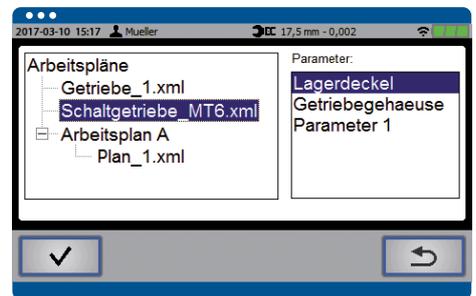
2D-Scanner (optional) zum Einlesen von Barcodes und QR-Codes



Messwertzusammenfassung und Bewertung.



Übersichtliche Darstellung der Messergebnisse.



Arbeiten mit Ablaufplänen (Workflows).

IHR ANSPRECHPARTNER:

Key Account Management
Michael Pilz

GEDORE TorqueTech GmbH
Rathausstraße 22 • 42659 Solingen • GERMANY
T +49 212 888-275 • michael.pilz@gedore.com

GEDORE-Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG

Remscheider Straße 149
42899 Remscheid, GERMANY
Postfach 120361, 42873 Remscheid

T +49 2191 596-0
F +49 2191 596-230
info@gedore.com

Vertrieb Deutschland

T +49 2191 596-900
F +49 2191 596-999

Sales International

T +49 2191 596-910
F +49 2191 596-911

www.gedore.com