

dynafor™ Expert

Hochpräzise digitale Dynamometer-Serie

dynafor™ Expert: unsere neueste Entwicklung in der hochpräzisen Lastmessung. Er bietet eine hohe Genauigkeit (0,1 % des Messbereichs). Der dynafor™ Expert ist für einfache bis hochkomplexe Projekte geeignet, in diesen folgenden Anwendungen:

- Industrie
- Baustellen
- Hafengebiet
- Transportzentren
- Überkopfwägung
- Horizontales Messen von Zugkräften
- Kraftmessende Prüfung

QUALITÄT:

- Hohe Präzision: gewährleistet eine Präzision von 0,1 %: die Marktreferenz
- Stoß- und witterungsbeständig: der dynafor™ Expert kann dank seiner hervorragenden Stoß- und Feuchtigkeitsbeständigkeit im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden und entspricht dem Schutzindex IP64
- Um 90° gedrehte Ösen: Die beiden Achsen des Sensors sind gekreuzt und ermöglichen so die Bewegung von Hebezeugen auf beiden Seiten, wodurch Spannungen durch Lastbewegungen vermieden und die Präzision des Geräts erhöht wird

ERGONOMIE:

- Intuitive Befehle: einfach zu bedienen mit schnellem Zugriff auf die verschiedenen Funktionen
- Fernauslesung von Daten mit Tractel® dynafor™ HHD mit drahtloser Reichweite bis zu 400m, oder mit jedem Smartphone, ausgestattet mit unserer kostenlosen App', bis zu 30m dank Bluetooth



FLEXIBILITÄT:

- Erweiterte Reichweite. Erhältlich in mehreren Kapazitäten: von 0,5t bis zu 10t.
- Auswahl an Befestigungszubehör: der dynafor™ Expert ist kompatibel mit den herkömmlichen Schäkeln und mit Zubehör für alle derzeit auf dem Markt befindlichen Standardketten
- Radio-Frequenz 2.4GHz-Chipsatz für eine kabellose Reichweite von bis zu 400m mit Tractel® dynafor™ HHD, Großdisplay AL128 (200m), DMU und Softwarezubehör
- Bluetooth-Chipsatz für eine Verbindung zu jedem Smartphone, ausgestattet mit unserer kostenlosen App', bis zu 30m

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- Einheiten: kg, t, daN, kN, lbs, ton (US)
- Schutzart: IP64
- Betriebstemperatur: -20 bis +50 °C

STANDARDS:

- dynafor™ Expert erfüllt die Radio-, EMC-Norm & die Maschinenrichtlinie

Laden Sie noch heute unsere kostenlose dynafor™ App herunter:

dynafor™ Wägezellen-Überwachung

Die kostenlose dynafor App ermöglicht es Ihnen, unsere Bluetooth-fähigen Wägezellen mit iOS- oder Android-Geräten zu verbinden.



dynafor™ Expert

Hochpräzise digitale Dynamometer-Serie

Komplette Vielseitigkeit des dynafor™ Expert mit unterschiedlichem Zubehör



dynafor™ HHD

- Komplettes und vielseitiges Display.
- Bis zu 4 Sensoren können gleichzeitig angeschlossen werden.
- Farb-LED-Anzeige.
- Kann eine Funkreichweite von 400 m erreichen.



Schäkel

dynafor™ AL128

- Gut sichtbares Display.
- Bis zu 4 Sensoren können gleichzeitig angeschlossen werden.
- Kann eine Funkreichweite von 200 m erreichen.



Aufhängeöse



Haken



dynafor™ Software

- Monitoring Software zur Aufzeichnung und Übertragung der Daten/ Messergebnisse auf Laptop/ PC

Model	Tragfähigkeit (t)	Artikelnummer
dynafor™ Expert 0.5	0.5	293299
dynafor™ Expert 1	1	293309
dynafor™ Expert 2	2	293319
dynafor™ Expert 3.2	3.2	293329
dynafor™ Expert 5	5	293339
dynafor™ Expert 6.3	6.3	293349
dynafor™ Expert 10	10	293359
Option: IP 67		281067
dynafor™ HHD (nur als Kit)		293609
Display kit dynafor™ AL128		293489

Tractel® unterstützt Sie bei Ihrem Projekt und bietet Ihnen eine breite Palette an Dynamometern. Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen!