



dynafor™ Expert

Hochpräzise digitale Dynamometer-Serie

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
- Schleppende Anwendungen
- 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
- Gekreuzte Befestigungsebenen: 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™ HDD 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™ HDD, 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.

dynafor™ AL128

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



Schäkel



Ösenhaken



Haken

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!

GLOBAL REACH



NORTH AMERICA

CANADA

Tractel Ltd.
1615 Warden Avenue
Toronto, Ontario M1R 2T3, Canada
Phone: +1 800 465 4738
Fax: +1 416 298 0168
Email: marketing.swingstage@tractel.com

11020 Mirabeau Street
Montréal, QC H1J 2S3, Canada
Phone: +1 800 561 3229
Fax: +1 514 493 3342
Email: tractel.canada@tractel.com

MÉXICO

Tractel México S.A. de C.V.
Galileo #20, O cina 504.
Colonia Polanco
México, D.F. CP. 11560
Phone: +52 55 6721 8719
Fax: +52 55 6721 8718
Email: tractel.mexico@tractel.com

USA

Tractel Inc.
51 Morgan Drive
Norwood, MA 02062, USA
Phone: +1 800 421 0246
Fax: +1 781 826 3642
Email: tractel.usa-east@tractel.com

168 Mason Way
Unit B2
City of Industry, CA 91746, USA
Phone: +1 800 675 6727
Fax: +1 626 937 6730
Email: tractel.usa-west@tractel.com

BlueWater L.L.C

4064 Peavey Road
Chaska, MN 55318, USA
Phone: +1 866 579 3965
Email: info@bluewater-mfg.com

Fabenco, Inc

2002 Karbach St.
Houston, Texas 77092, USA
Phone: +1 713 686 6620
Fax: +1 713 688 8031
Email: info@safetygate.com

EUROPE

GERMANY

Tractel Greifzug GmbH
Scheidtbachstrasse 19-21
51469 Bergisch Gladbach, Germany
Phone: +49 22 02 10 04-0
Fax: +49 22 02 10 04 70
Email: info.greifzug@tractel.com

LUXEMBOURG

Tractel Secalt S.A.
Rue de l'Industrie 12
B.P 1113 - 3895 Foetz, Luxembourg
Phone: +352 43 42 42-1
Fax: +352 43 42 42-200
Email: secalt@tractel.com

SPAIN

Tractel Ibérica S.A.
Carretera del Medio, 265
08907 L'Hospitalet del Llobregat
Barcelona, Spain
Phone : +34 93 335 11 00
Fax : +34 93 336 39 16
Email: infotib@tractel.com

FRANCE

Tractel S.A.S.
RD 619 Saint-Hilaire-sous-Romilly
BP 38 Romilly-sur-Seine
10102, France
Phone: +33 3 25 21 07 00
Email: info.tsas@tractel.com

Île de France Maintenance Service S.A.S.

3 rue de champfleuri
Zac du Gué de Launay
77360 Vaires sur Marne, France
Phone: +33 1 56 29 22 22
E-mail: ifms.tractel@tractel.com

Tractel Location Service

Zac du Gué de Launay
77360 Vaires sur Marne, France
Phone: +33 1 60 36 30 00
E-mail: info.tls@tractel.com

Tractel Solutions S.A.S.

77-79, rue Jules Guesde
69230 St Genis-Laval, France
Phone: +33 4 78 50 18 18
Fax: +33 4 72 66 25 41
Email: info.tractelsolutions@tractel.com

GREAT BRITAIN

Tractel UK Limited
Old Lane Halfway
Sheffield S20 3GA, United Kingdom
Phone: +44 114 248 22 66
Email: sales.uk@tractel.com

ITALY

Tractel Italiana SpA
Viale Europa 50
Cologno Monzese (Milano) 20093, Italy
Phone: +39 02 254 47 86
Fax: +39 02 254 71 39
Email: infoit@tractel.com

NETHERLANDS

Tractel Benelux BV
Paardeweide 38
Breda 4824 EH, Netherlands
Phone: +31 76 54 35 135
Fax: +31 76 54 35 136
Email: sales.benelux@tractel.com

PORTUGAL

Lusotractel Lda
Bairro Alto Do Outeiro Armazém 1
Trajouce, 2785-653 S. Domingos
de Rana, Portugal
Phone: +351 214 459 800
Fax: +351 214 459809
Email: comercial.lusotractel@tractel.com

POLAND

Tractel Polska Sp. z o.o.
ul. Bylawska 82
Warszawa 04-993, Poland
Phone: +48 22 616 42 44
Fax: +48 22 616 42 47
Email: tractel.polska@tractel.com

NORDICS

Tractel Nordics (Scanclimber OY)
Turkkirata 26
FI - 33960
Pirkalla, Finland
Phone: +358 10 680 7000
Fax: +358 10 680 7033
E-mail: tractel@scanclimber.com

RUSSIA

Tractel Russia O.O.O.
Olympiysky Prospect 38, Office 411
Mytishchi, Moscow Region
141006, Russia
Phone: +7 495 989 5135
Email: info.russia@tractel.com

ASIA

CHINA

Shanghai Tractel Mechanical Equip. Tech. Co. Ltd.
2nd oor, Block 1, 3500 Xiupu road,
Kangqiao, Pudong,
Shanghai, People's Republic of China
Phone: +86 21 6322 5570
Fax : +86 21 5353 0982

SINGAPORE

Tractel Singapore Pte Ltd
50 Woodlands Industrial Park E7
Singapore 757824
Phone: +65 6757 3113
Fax: +65 6757 3003
Email: enquiry@tractelsingapore.com

UAE

Tractel Secalt SA Dubai Branch
Office 1404, Prime Tower Business Bay
PB 25768 Dubai, United Arab Emirates
Phone: +971 4 343 0703
Email: tractel.me@tractel.com

INDIA

Secalt India Pvt Ltd.
412/A, 4th Floor, C-Wing, Kailash
Business Park, Veer Savarkar Road,
Parksite, Vikhroli West,
Mumbai 400079, India
Phone: +91 22 25175470/71/72
Email: info@secalt-india.com

TURKEY

Knot Yapı ve İş Güvenliği San.Tic. A.Ş.
Cevizli Mh. Tugay Yolu CD.
Nuvo Dragos Sitesi
A/120 Kat.11 Maltepe
34846 Istanbul, Turkey
Phone: +90 216 377 13 13
Fax: +90 216 377 54 44
Email: info@knot.com.tr

ANY OTHER COUNTRIES:

Tractel S.A.S.

RD 619 Saint-Hilaire-sous-Romilly
BP 38 Romilly-sur-Seine
10102, France
Phone: +33 3 25 21 07 00
Email: info.tsas@tractel.com



www.tractel.com