



## **dynafor™ Expert**

Seria wysoce precyzyjnych dynamometrów cyfrowych

# dynafor™ Expert

Seria wysoce precyzyjnych dynamometrów cyfrowych.

dynafor™ Expert: nasze najnowsze osiągnięcie w dziedzinie wysoce precyzyjnych pomiarów obciążenia.

Oferuje wysoką dokładność (0,1% zakresu pomiarowego). dynafor™ Expert jest odpowiedni dla prostych do bardzo złożonych projektów w następujących zastosowaniach:

- Przemysł
- Roboty budowlane
- Porty
- Centra transportowe
- Ważenie elementów podwieszonych
- Zastosowania holownicze
- Pomiar sił

## JAKOŚĆ:

- Wysoka precyzja: zapewnia dokładność 0,1%: wzorzec na rynku
- Odporność na wstrząsy i warunki atmosferyczne: dynafor™ Expert może być używany wewnątrz i na zewnątrz dzięki doskonałej odporności na wstrząsy i wilgoć, zgodnie ze stopniem ochrony IP64
- Skrzyżowane płaszczyzny mocowania: Dwie osie czujnika są skrzyżowane, co umożliwia obustronny ruch osprzętu do podnoszenia, a tym samym eliminuje naprężenia związane z ruchami ładunku i zwiększa precyzję urządzenia

## ERGONOMIA:

- Intuicyjne polecenia: łatwa obsługa, szybki dostęp do wszystkich funkcji
- Zdalny odczyt danych za pomocą Tractel® dynafor™ HHD z zasięgiem bezprzewodowym do 400 m lub za pomocą dowolnego urządzenia typu smart wyposażonego w naszą darmową aplikację, do 30 m – przez Bluetooth

## ELASTYCZNOŚĆ:

- Zwiększony zakres pomiarowy. Dostępne dla różnych wartości maksymalnych: od 0,5 t do 10 t
- Gama akcesoriów mocujących: dynafor™ Expert jest kompatybilna z tradycyjnymi szeklami oraz z akcesoriami do wszystkich standardowych łańcuchów dostępnych obecnie na rynku
- Komunikacja radiowa 2,4 GHz zapewnia zasięg bezprzewodowy do 400 m dla Tractel® dynafor™ HHD, dużych wyświetlaczy AL128 (200 m), DMU i akcesoriów programowych.
- Komunikacja Bluetooth do połączenia z dowolnym urządzeniem typu smart wyposażonym w naszą darmową aplikację, do 30 m

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

- Jednostki: kg, t, daN, kN, lbs, tona (krótka)
- Stopień ochrony: IP64
- Temperatura pracy: -20 do +50 °C

## NORMY

- dynafor™ Expert spełnia wymagania norm UE dotyczących łączności radiowej, kompatybilności elektromagnetycznej i maszyn



Pobierz naszą darmową aplikację dynafor™ App już dziś:

**monitorowanie ogniw obciążnikowych dynafor**

Darmowa aplikacja dynafor App umożliwia podłączenie naszych ogniw obciążnikowych z funkcją Bluetooth do urządzeń z systemem iOS lub Android.



# dynafor™ Expert

Seria wysoce precyzyjnych dynamometrów cyfrowych.

Pełna wszechstronność dynafor™ Expert z różnymi akcesoriami



### dynafor™ HHD

- Kompletny i uniwersalny wyświetlacz ręczny.
- Możliwość podłączenia do 4 czujników jednocześnie.
- Kolorowy wyświetlacz LED.
- Zapewnia zasięg łączności bezprzewodowej 400 m.



### dynafor™ AL128

- Wyświetlacz o wysokiej widoczności.
- Możliwość podłączenia do 4 czujników jednocześnie.
- Zapewnia zasięg łączności bezprzewodowej 200 m.



Szekla okrągła



Szekla widełkowa



Hak

Nazwa modelu	DOR (t)	Kod produktu
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
Opcja: IP 67		281067
dynafor™ HHD do sprzedaży tylko jako zestaw		293609
Zestaw wyświetlacza dynafor™ AL128		293489

Tractel® wspiera Cię w realizacji Twojego projektu i oferuje szeroką gamę dynamometrów. Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji!