

# DINTXM

CE

EN 45501



## Dinamometro elettronico con trasmissione radio

### ELECTRONIC DYNAMOMETER

#### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Dinamometro elettronico composto da cella di carico a trazione ed elettronica con visualizzazione e trasmissione radio del peso. Progettato per la pesatura di carichi sospesi:

- **Costruzione:** cella di carico in acciaio inox con custodia per l'elettronica in ABS
- **Carico di sicurezza ammesso:** 200% della portata nominale
- **Coefficiente di sicurezza a rottura:** > 5
- **Protezione:** IP62 (EN 60529)
- **Temperatura di lavoro:** -5°C ÷ +55°C
- **Frequenza di trasmissione dati:** 433,92 Mhz- range 50m
- **Precisione di misura:** ± 0,1% della portata nominale
- **Alimentazione:** n° 3 batterie Type "AA" (autonomia 100 ore)
- **Indicazioni sul display:** 5 cifre, peso stabile, autonomia, unità di misura

#### - Funzioni:

- Azzeramento della tara e calibrazione del peso da tastiera
- Filtri digitali di stabilizzazione del peso selezionabili
- Spegnimento automatico selezionabile da tastiera
- Memorizzazione del picco (peak) e del peso visualizzato (hold)
- Unità di misura selezionabile da tastiera (kg - N - kN - lb)
- Dotato di palmare RXDI02
- Opzione: palmare RX02-PORT in alternativa

#### MAIN CHARACTERISTICS

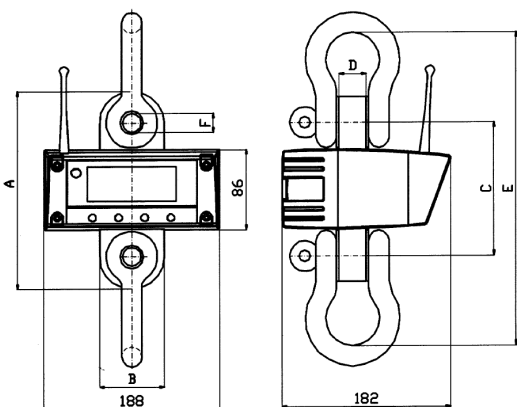
Complete group made of load cell and electronic with radio transmission of the weight. Designed to weigh suspended loads.

- **Construction:** stainless steel load cell with ABS housing
- **Load cell safe load limit:** 200% of nominal capacity
- **Breaking load coefficient:** > 5
- **Protection:** IP62 (EN 60529)
- **Working temperature:** -5°C ÷ +55°C
- **Transmitter working frequency:** 433,92 Mhz-Range: 50m
- **Accuracy:** ± 0,1% of the nominal load
- **Power supply:** n° 3 battery - Type "AA" (battery life 100h)
- **Display indications:** 5 digits, stable weight, battery life, measuring unit

#### - Features:

- Tare zeroing and weight calibration by keyboard
- Digital filter selection (greater attenuation of weight oscillations)
- Automatic power-off selection
- Peak function and Hold function
- Measure unit selection (kg - N - kN - lb)
- RXDI02 hand receiver included
- Option: RX02-PORT hand receiver as an alternative to RXDI02 one

#### DIMENSIONI - CAPACITY AND OPTIONAL



Portata	Divisione	Dimensioni (mm)						Peso
Capacity	Readability	A	B	C	D	E	F	Weight
3,2 t	1 kg	199	69	130	25	269	20	4,2
6,3 t	2 kg	213	69	144	35	348	26	6,5
10 t*	5 kg	265	100	181	50	455	36	9,6

- Fornito con contenitore in PVC / Supplied with PVC bag case

- OPTIONAL:

Uscita RS232 con funzione di stampa o di trasmissione peso  
RS232 output for printing or trasmission of weight

Grilli a omega per dinamometro 10 t (\*)

Shakle for dynamometer with capacity 10 t (\*)

CG10J

N.B.C.  
ELETTRONICA