Dinamometri elettronici
Electronic load weighers

DINAMOMETRO TIPO 04 RADIO
ELECTRONIC DYNAMOMETER 04 RADIO TYPE

CARATTERISTICHE
SPECIFICATIONS

The dynamometer 04 RADIO type is high accuracy instrument for the measurement of static forces of traction and static loads. The instrument operates to every direction of the load and it is delivered in a carrying bag. Range from 2,5 ton up to 50 ton.

Technical specification 04 RADIO
- Construction: aluminium
- Load cell safe load: 200% of the nominal capacity
- Safety factor: > 5
- Protection: IP 65
- Working Temperature: -10C° ÷ 55C°
- Accuracy: ± 0,15% of the nominal capacity
- Power supply: 9 standard battery
- display LCD five digits high 17 mm

Technical specification hand receiver RX02-PORT
- Infrared remote control included
- ABS housing
- Display: LCD 5 digits, 7 segments, 12 mm
- Power supply: 3 AA standard 1,5 V battery
- Battery limits: 50 h max
- Frontal protection: IP 64
- Working temperature: -5°C 55°C
- Function: tare zeroing - totalizing and total printing
- Receiver working frequency: 433,92 MHz - 868,3 MHz
- Option: RS232 output for printing the weight or continuous PC sending.

Functions
- Tare zeroing and weight restore
- Automatic power/off selection
- Peak function
- Hold function
- Unit measurements selection (kg - t - ton - lb - daN - kN)
- Variable response rate selection
- Resolution response selection
- Digital calibration of zero and weight
- Overload indication on display

Standard supply
- Shackles
- Plastic carrying bag

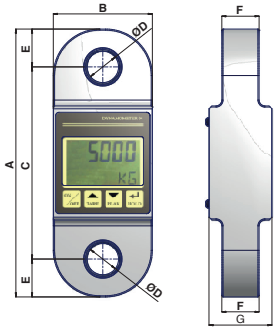
Il dinamometro tipo 04 RADIO è un apparecchio di elevata precisione per la misura di forze statiche di trazione o di carichi statici.
Il dinamometro funziona con ogni orientamento del carico e viene fornito con una valigetta unitamente al manuale d'uso ed al certificato di taratura.
La portata dei dinamometri 04 va da 2,5 ton a 50 ton.

Caratteristiche dinamometro 04 RADIO
- Costruzione in alluminio
- Resistenza meccanica della cella: 200% rispetto alla portata nominale
- Coefficiente di sicurezza: > 5
- Protezione: IP 65
- Temperatura di impiego: -10°C ÷ 55°C
- Precisione: ± 0,15% sul fondo della scala
- Alimentazione: batteria 9V standard (autonomia 200 h)
- Display: 5 cifre altezza 17 mm

Caratteristiche ricevitore palmare RX02-PORT
- Telecomando infrarossi incorporato
- Custodia in ABS
- Display: LCD con 5 cifre, 7 segmenti, 12 mm
- Alimentazione: n.3 batterie 1,5 tipo AA
- Autonomia: 100 ore max (50 h continuative)
- Protezione frontale: IP 64
- Temperatura di funzionamento -5°C ÷ 55°C
- Funzioni: totalizzazioni e stampa totali-tara
- Frequenza di ricezione: 433,92 MHz - 868,3 MHz
- Opzione: Uscita RS 232 con funzione di stampa o di trasmissione del peso visualizzato su PC.

Funzioni
- Azzeramento della tara e ripristino del peso
- Impostazione auto-spegnimento
- Funzione di picco (visualizza e mantiene il massimo peso visualizzato)
- Funzione di Hold (a peso stabile viene mantenuto il valore visualizzato)
- Selezione dell'unità di misura (kg - t - ton - lb - daN - kN)
- Impostazione della velocità di aggiornamento della lettura
- Impostazione della risoluzione della lettura
- Calibrazione di zero e peso
- Indicazione del sovraccarico sul display

Dotazioni standard
- Grilli
- Valigia di plastica

Non omologato per la vendita

Codice Code 04 Radio	Portata Capacity t	Divisione Resolution Kg	Peso Weight Kg	Dimensioni Dimensions A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm
ADIN04T - 2,5	2,5	1	1,3	218	85	160	21	29	25	54
ADIN04T - 5	5	2	1,85	230	85	165	27	32,5	32	54
ADIN04T - 10	10	5	3,6	315	100	200	38	57,5	49	59
ADIN04T - 20	20	10	5,5	350	126	210	53	70	70	70
ADIN04T - 25	25	10	5,5	350	126	210	53	70	70	70
ADIN04T - 50	50	20	13,5	430	128	250	72	90	100	100