

## MCWN

### DINAMOMETRI A SINGOLA SICUREZZA SERIE MCWN "NINJA"



Dinamometri digitali professionali a singola sicurezza, semplici ed affidabili, per la pesatura in ambienti industriali, con valigia di trasporto protettiva in dotazione.

Il sistema a singola sicurezza li rende idonei per il sollevamento del carico e la pesatura. Grazie alle dimensioni compatte, questi dinamometri comportano una minima riduzione della distanza di sollevamento della gru impiegata. Disponibili anche in versione OMOLOGATA CE-M. Completati di certificato di prova con pesi campione.

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Singola sicurezza, per sollevamento del carico e pesatura.
- Conformi alle direttive 2006/42 CE, UNI EN 13155/2009, UNI EN 13889, 2014/30/EU.
- Grillo superiore e inferiore di serie:
  - GR3 per MCWNT1
  - GR6 per MCWNT3
  - GR6 per MCWNT6
  - GR9 per MCWNT9
- Dimensioni compatte, minima distanza tra grillo superiore e inferiore
- Display LCD da 25 mm retroilluminato, ben visibile in ogni condizione di illuminazione
- Precisione 0,03% di F.S.
- Tastiera impermeabile a 5 tasti: Zero, Tara semiautomatica o preimpostata, Mode, Stampa, On/Off
- Robusto contenitore in acciaio verniciato a forno
- Telecomando infrarossi di serie per utilizzo fino a 8 m di distanza. Il telecomando può essere configurato dal cliente come sola tara autopesata o come tastiera remota;
- Alimentazione:
  - 4 pile stilo AA incluse di serie con autonomia di 40 ore, compatibile anche con batterie stilo AA ricaricabili.
  - Kit con batteria interna ricaricabile opzionale
- Calibrazione digitale e Set-Up programmabili direttamente da tastiera o da PC con Dinitools;
- Filtro digitale ed Autospegnimento programmabili;
- Temperature di funzionamento: -10 /+40 °C;
- Porta seriale RS232 su connettore RJ11 per programmazione rapida con Dinitools;
- Valigia protettiva per trasporto, di serie; dim. (WxLxH) 175x480x390mm.

## OPZIONI (SOLO IN FASE D'ORDINE)

- Modulo radiofrequenza 2,4 GHz
- Interfaccia Bluetooth

## FUNZIONI PRINCIPALI

- Modi di funzionamento selezionabili direttamente dall'utilizzatore, tramite tasto dedicato\*:
  - Visualizzazione ad alta risoluzione x 10
  - Pesatura di precisione con ricalibrazione temporanea tramite peso campione (per uso interno di fabbrica)
  - Netto/Lordo
  - Conversione lb/kg
  - Fattore di conversione libero (per sistemi conta metri, conta litri etc)
  - Totalizzazione pesi
  - Formulazione
  - Controllo +/-, con inserimento rapido di target e soglie
  - Pesata percentuale
  - Dosaggio in percentuale con target programmabile
  - Contapezzi
  - Hold
  - PEAK, rilevamento dei picchi di peso
  - Conversione Newton-kg

Le funzioni "alibi memory" e "setpoint" sono disponibili in combinazione al modo di funzionamento desiderato e si attivano automaticamente all'installazione della relativa scheda opzionale; in questo modo è possibile ad esempio totalizzare, salvare ogni pesata in alibi memory e attivare uscite relè per pilotare automazioni.

- Accesso al menu utente tramite tasto dedicato\*, per regolazione del filtro di pesatura, data e ora, setpoint e tara accessibile dall'utente, con password d'accesso programmabile.

*\* Questi tasti di accesso rapido ai menù possono essere inibiti tramite la configurazione di una password dedicata.*

## PARTICOLARE 1



## PARTICOLARE 2



Vista laterale.

PARTICOLARE 3



Valigia protettiva per trasporto.

PARTICOLARE 4

| CODE   | WEIGHT (kg)       |                |
|--------|-------------------|----------------|
|        | WITHOUT PACKAGING | WITH PACKAGING |
| MCWNT1 | 8                 | 11             |
| MCWNT3 | 10                | 14             |
| MCWNT6 | 11                | 15             |
| MCWNT9 | 15                | 18             |

## Versioni disponibili



| Codice             | Max<br>(kg)    | d<br>(kg)   | <b>M</b><br>(kg) |
|--------------------|----------------|-------------|------------------|
| MCWNT1-3           | 300/600/1500   | 0,1/0,2/0,5 | --               |
| MCWNT1M-3 <b>M</b> | 1500           | --          | 0,5              |
| MCWNT3-3           | 600/1500/3000  | 0,2/0,5/1   | --               |
| MCWNT3M-3 <b>M</b> | 3000           | --          | 1                |
| MCWNT6-3           | 1500/3000/6000 | 0,5/1/2     | --               |
| MCWNT6M-3 <b>M</b> | 6000           | --          | 2                |
| MCWNT9-3           | 3000/6000/9500 | 1/2/5       | --               |
| MCWNT9M-3 <b>M</b> | 9000           | --          | 5                |



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
France

DINI ARGEO  
GMBH  
Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
China

DINI ARGEO  
OCEANIA  
Australia



#### COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 843418

#### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE