

# Dinamometro per carichi traino e spinta

## ZLN-DIN81-500N

**Adatto alla misura per la Sicurezza sul Lavoro  
D.Lgs. 81/08 secondo metodo Snook e Ciriello**



Misura di traino/spinta nella movimentazione manuale dei carichi

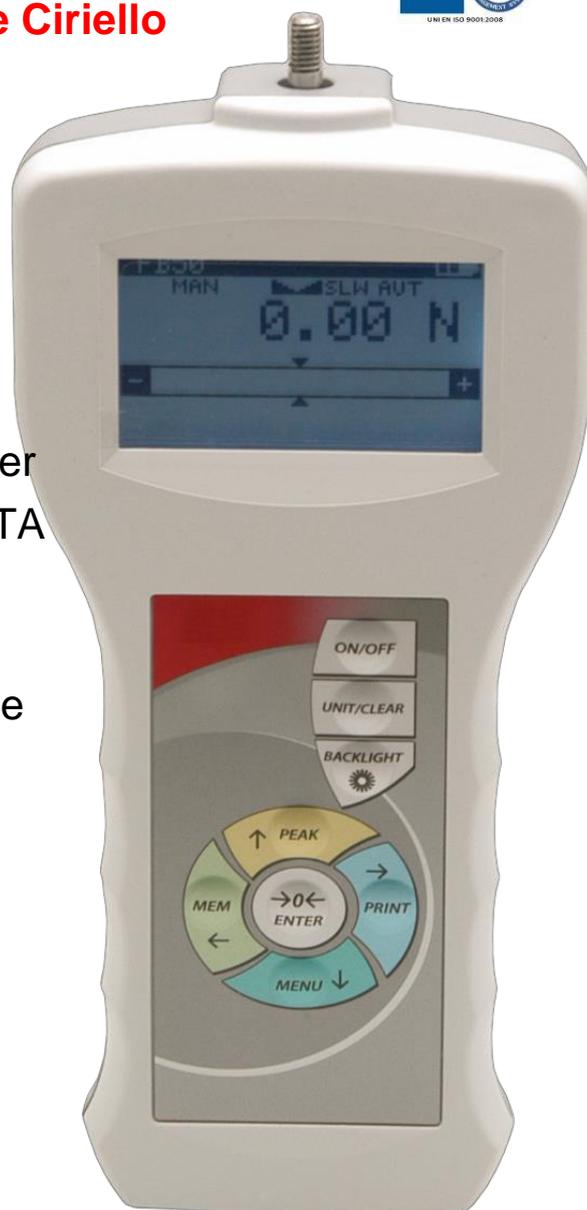
## Per la misura della forza in Trazione e Compressione

✓ Dinamometro Digitale a cella di carico per prove e misure di forza di TRAINO e SPINTA

✓ Lo strumento è utilizzabile per misurare la forza peso, in tensione e in compressione

✓ Supporta differenti scale. Unità di peso selezionabili: N, g, lb, oz, kg, kgf, lbf, ozf.

✓ Dotato di software dedicato e cavo di collegamento con il PC



**Conforme agli standard: UNI ISO 11228, 95/16CE**

### Software in dotazione

Il Kit comprende un Software dedicato per l'acquisizione delle misure, controllo statistico, archiviazione dati, creazione grafici e possibilità di acquisizione costante della forza per osservare il cambiamento nel tempo.

Distribuito da:  
**Zetalab s.r.l.**

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova  
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143  
www.zetalab.it - email: info@zetalab.it

**Zetalab.it**

Nuovi dinamometri progettati per la misurazione della forza in trazione o in compressione.

Sono utilizzati in laboratori specializzati, produzione e controllo qualità. Forma ergonomica e facilità di utilizzo grazie al display grafico con funzioni GLP e multilingua.

I 5 terminali in dotazione lo rendono uno strumento completo e versatile per qualsiasi tipo di misurazione anche sulle superfici più complicate. Display grafico con sistema di auto orientamento selezionabile per una lettura facilitata. Interfaccia RS232C/USB per il collegamento al PC o alla stampante.

### Caratteristiche tecniche:

- ✓ Portata: 500N (50Kg)
- ✓ Sensibilità: 0,1N (10g)
- ✓ Precisione: +/- 0,1%
- ✓ Sovraccarico: +/- 20%



Accessorio ZLGAN001

### Caratteristiche:

- Display grafico con orientamento automatico e barra di carico.
- Funzioni GLP e multilingua.
- Unità di peso selezionabili: N, g, lb, oz, kg, kgf, lbf, ozf.
- Misurazione in trazione o in compressione.
- Calibrazione esterna.
- Funzioni: Auto zero, valore massimo misurato (PEAK), misura con valori di soglia minima/OK/Max, calcoli statistici, grafici.
- Frequenza di campionamento: 10 valori / sec. o 40 valori / sec.
- Interfaccia RS232/USB.
- Memoria interna (6.400 misure) o con mini card SD
- Software per PC gratuito su richiesta.
- Alimentatore di Serie AC 12V/1,2A.
- Batteria interna ricaricabile NiMH: 4x1,2V 2700mAh
- Temperatura di esercizio -10 - 40 °C.
- Dimensioni: 210x100x40mm
- Peso Netto 700g.

A2-1600	Gancio per misurazione in sospensione
A2-1605	Maniglia ergonomica per misurazione a spinta

