



## SERIE PSH DINAMOMETRI ANALOGICI PER ALTI CARICHI

Serie PSH dinamometri analogici per alti carichi, ideali per prove meccaniche di trazione e compressione diretta (tira/spingi).

- **Precisione di misura dello  $\pm 0.1\%$  F.S.**
- **Portata massima di 300kgf**
- **Robusti e affidabili, non richiedono manutenzione**
- **Precisi nel tempo grazie ai materiali di prima scelta**
- **Con involucro in alluminio maggiorato**
- **Comodi da impugnare grazie alle maniglie in dotazione**
- **Funzionamento meccanico senza batterie**
- **Intrinsecamente sicuri in ambienti ostili**
- **Per prove di trazione e di compressione diretta**
- **Con ghiera circolare per la regolazione della tara**
- **Letture continua o blocco dell'ago sul valore massimo raggiunto**
- **Forniti con un set completo di accessori e valigetta di trasporto**

Categorie: [Imada](#), [Dinamometri](#), [Meccanici](#)

## PRODUCT DESCRIPTION

### Serie PSH dinamometri analogici per alti carichi

Serie PSH dinamometri analogici per alti carichi, ideali per prove meccaniche di trazione e compressione diretta (tira/spingi). I dinamometri della serie PSH sono strumenti di misura meccanici **per forze elevate**. Sono costruiti con l'**involucro maggiorato** per garantire robustezza ed affidabilità nel tempo.

La robusta costruzione dei dinamometri della serie PSH consente di mantenere la **calibrazione stabile** per lunghissimi periodi e li rende ideali per ambienti industriali e per eseguire test su componenti aeronautici. Il design è studiato per un impiego manuale tramite **pratiche maniglie** o per il montaggio su stativi o traslatori.

Disponibili in varie scale con portata da 50kg a 300kg, sono ideali per prove di trazione e di compressione diretta. Hanno una precisione dello  $\pm 0.1\%$  F.S. ed offrono la lettura continua dei valori misurati o la memorizzazione del picco tramite tasto laterale che blocca l'indicatore sul valore massimo raggiunto. La ghiera circolare del quadrante permette di regolare l'azzeramento dell'ago indicatore per compensare il peso di eventuali accessori, afferraggi o per compensare piccole variazioni del carico dovute alla posizione d'impiego. Il sistema di bloccaggio della lancetta consente la lettura dei fenomeni transienti o del carico di picco.

I dinamometri della serie PSH sono forniti assieme ad un **kit** composto dallo strumento di misura, una valigetta di trasporto in materiale plastico rigido antiurto, due maniglie di afferraggio e vari accessori per le misure (terminazione a testa piatta, a testa conica, a testa svasata, con punta a taglio ed a gancio) ed una prolunga per il terminale di misura.

### Certificati

Tutti gli strumenti IMADA vengono prodotti in Giappone e sono accompagnati con un **rapporto di taratura** emesso dal fabbricante, conforme allo standard "ISO/IEC17025:2005". Tuttavia si consiglia di far certificare periodicamente gli strumenti di misura da uno dei moltissimi centri [ACCREDIA](#) presenti sul territorio nazionale. Per maggiori informazioni visita la pagina [certificati](#).