



DINAMOMETRO TRAZIONE E COMPRESIONE ALL-VFH

Dinamometro con Portata fino a 10.000kg., digitale universale per prove di trazione e compressione con funzione peak-hold e con uscita dati RS-232 per collocamento a PC (software AFH-01 opzionale).

CARATTERISTICHE

- **Display reversibile** con retroilluminazione.
- Abbinabile a tutti gli stativi manuali e motorizzati.
- Dinamometro digitale con sensore interno.
- **Interfaccia dati RS-232** di serie.
- Attacchi Composizione standard: come nell'illustrazione, stanga di prolungamento: 90 mm.
- Fornito con valigetta robusta.
- Unità di misura selezionabili: N, lb, kg.
- **Funzione Peak-Hold o Funzione Track** per un'indicazione continuativa della misura.
- **Funzione valore limite** (programmazione Max/Min) con segnali acustici e visivi.
- **Auto-Power-Off.**
- **Funzioni statistiche** con calcolo del valore medio, min. e max. su 10 valori misurati memorizzabili.

DATI TECNICI

- Alta risoluzione: fino a 10000 punti (portata di misura totale).
- Frequenza di misurazione interna: 2000 Hz.
- Precisione: 0,5 % di [Max].
- Protezione contro i sovraccarichi: 150 % di [Max].
- Funzionamento ad accumulatore interno, di serie, autonomia ca. 12 h senza retroilluminazione, tempo di carica ca. 4 h.
- Peso netto ca. 0,64 kg.
- Dimensioni LxLxA 230x66x35 mm, Filettatura: M6.

VERSIONI CON CELLA DI CARICO ESTERNA:

- VFH 1K. - VFH 20K.: Dimensioni sensore di misura LxPxA 51x76,2x19 mm, Filettatura: M12
- VFH 50K.: Dimensioni sensore di misura LxPxA 76,3x108x25,5 mm, Filettatura: M18
- VFH 100K.: Dimensioni sensore di misura LxPxA 125,2x178x51,3 mm, Filettatura: M30

MODELLO	PORTATA MAX	RISOLUZIONE
ALL-VFH 2	2 N (200gr.)	0,001 N
ALL-VFH 5	5 N (500gr.)	0,001 N
ALL-VFH 10	10 N (1kg)	0,005 N
ALL-VFH 20	20 N (2kg)	0,01 N
ALL-VFH 50	50 N (5kg)	0,01 N
ALL-VFH 100	100 N (10kg)	0,05 N
ALL-VFH 200	200 N (20kg)	0,1 N
ALL-VFH 500	500 N (50kg)	0,1 N
ALL-VFH 1K (Cella di carico esterna)	1000 N (100kg)	0,5 N
ALL-VFH 2K (Cella di carico esterna)	2000 N (200kg)	1 N
ALL-VFH 5K (Cella di carico esterna)	5000 N (500kg)	1 N
ALL-VFH 10K (Cella di carico esterna)	10.000 N (1000kg)	5 N
ALL-VFH 20K (Cella di carico esterna)	20.000 N (2000kg)	10 N
ALL-VFH 50K (Cella di carico esterna)	50.000 N (5000kg)	10 N
ALL-VFH 100K (Cella di carico esterna)	100.000 N (10.000kg)	50 N



NUOVA ALLEMANO S.r.l.
Via Giacomo Leopardi 13 – 10095 Grugliasco – Torino – Italy
Tel. (+39) 0112734400 - Fax (+39) 0112732888
e-mail: info@allemano.it sito: www.allemano.it

Al fine di migliorare le prestazioni tecniche del prodotto, la società si riserva di apportare variazioni senza preavviso.
In order to improve the technical performances of the product, the company reserves the right to make any dynamometer without notice.