



ACCESSORI:

MFA2-01-110

SISTEMA DI FISSAGGIO AGGIUNTIVO

Per campioni a Sezione circolare con \varnothing da 30 a 60 mm

Per campioni a Sezione rettangolare da 30x30mm a 60x60 mm

MFA 2

ESTENSIMETRO corsa massima 2 mm

L'estensimetro MFA2 a deformazione lineare è adatto per quasi tutti i test di trazione a temperatura ambiente. Il suo design compatto, garantisce un elevato livello di affidabilità e una lunga durata vita, anche in difficili condizioni operative. MFA2 è veloce e facile da utilizzare ed è particolarmente adatto per determinare il modulo di elasticità E, la misura di Rp ed allungamento A% a rottura.

Dati Tecnici:

Accuratezza EN ISO 9513 : classe 0.2

Sensore di misura strain-gauge a ponte di intero

Resistenza nominale del ponte 350 Ohm

Sensibilità Nominale: 2 mV / V

Corsa: +2 mm

Forza di attivazione: 10-60 cN

Pressione di contatto sul provino: regolabile a piacere

Errore di indicazione*: 0,2 %

Errore di indicazione*: 0,6 μ m

Base di misura Le: 30 mm (25) mm e 50 mm

Errore della misura di base Le: < 50 μ m

Alimentazione massima : 10 V DC

Peso: 190g

(*) Valore massimo ammissibile

Campo di utilizzo per campioni :

Sezione circolare con \varnothing da 1 a 30 mm

Sezione rettangolare/quadrata da 0 a 30 x 30 mm

****per campioni con dimensioni fino a 60 mm vedi accessori aggiuntivi**

Altre basi di misura Le e altri accessori sono a richiesta.

La fornitura comprende:

N° 1 braccio di estensione, Le 30 (25 *) mm

N° 1 braccio di estensione, Le 50 mm

N° 3 viti di fissaggio di ricambio, M3 T10

N° 1 cacciavite TORX, T10

N° 1 Scheda Tecnica

Custodia di trasporto

LBG srl

Via PETRARCA, 5 - 24052 AZZANO S. PAOLO (BG) - ITALY

Tel. +39 035 536762 - Fax +39 035 536049

E-mail: info@lbg srl.com URL: www.lbg srl.com

