

# SPLICE SCANNER III

Code 2553

Dinamometro portatile elettronico costruito in conformità alle norme ISO, UNI, ASTM, DIN. Completo di stampante ed uscita USB.

Per eseguire le prove di resistenza e di allungamento delle giunzioni splicer e del filato.

Per le sue dimensioni e peso ridotti è ideale per l'utilizzo in prossimità delle macchine operatrici (filatoi, roccatrici, ritorcitori, ecc.).

I risultati di forza e allungamento di ogni singolo test sono visualizzati a display al termine di ogni singola prova e possono essere stampati con i relativi dati statistici.

I dati acquisiti possono essere memorizzati su una chiavetta USB per successive elaborazioni.

Lo strumento viene fornito completo di valigetta per il trasporto.

## Caratteristiche tecniche

- Range di misura: forza da 0 a 60 N (0-6 Kg); allungamento da 0.5% a 45% (0-110 mm)
- Morsetti elettro-magnetici (di serie) con morsettaggio automatico.
- Morsetti manuali meccanici (optional) per filati scivolosi o con forza di rottura superiore ai 30 N.
- Distanza tra i morsetti: 250 mm
- Velocità di trazione: variabile fino a 1000 mm/min
- Pretensione: regolabile e gestita automaticamente dallo strumento
- Output: singoli risultati di forza e allungamento e relativi dati statistici (forza ed allungamento minimi, massimi, medi, CV%), tenacità (RKM).
- Modalità di test: 3 differenti modalità con possibilità di comparazione dei risultati con un campione di riferimento. La modalità "Splicer" ideata per il controllo della funzione splicer sulla roccatrici automatiche misura i valori di forza e di allungamento del filo giuntato (fino ad un massimo di 64 teste /splicers) con elaborazione dei dati statistici per ogni testa e per l'intera roccatrice ed indicazione delle giunte fuori tolleranza.
- Uscita dati: su stampante dello strumento e su chiavetta USB

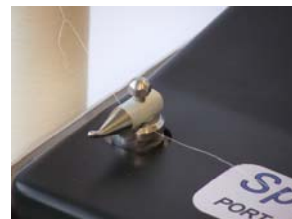
Alimentazione: 220V (110 V a richiesta)

Dimensioni (compreso la valigetta) : 450 x 330 x 140 mm

Peso: 11.2 Kg

## Optionals:

- Batteria con alimentatore incorporato
- Morsetti manuali cod. 2550 120
- Carrello mobile cod. 2550 150



**MESDAN-LAB** a division of MESDAN S.P.A.

Raffa di Puegnago  
BS- ITALY

Fax. +39 0365 6510 11

Export department: Tel. +39 0365 6531 42

e-mail: sales@mesdan.it

Commerciale italia: Tel. +39 0365 6531 41

e-mail: vendite@mesdan.it

<http://www.mesdan.it>

