

INTAGLIATRICE MANUALE



L'accuratezza della misura per le prove di resilienza (impatto monoassiale), dipende dalla precisione dell'intaglio eseguito sul provino:

- ✓ Precisione: Nell'esecuzione dell'intaglio
- ✓ Semplicità: Progettata per essere di facile utilizzo.
- ✓ Flessibilità: Adatta a qualunque tipo di materiale termoplastico adatto ad accettare intagli.
- ✓ Sicurezza: Costruita secondo le norme di sicurezza vigenti in materia di sicurezza sul lavoro.

Procedimento:

L'intaglio nel provino si ottiene mediante l'utilizzo di un coltello e la combinazione di due movimenti differenti:

- Movimento alternato lungo l'asse verticale del coltello (la velocità è determinata dal movimento dell'operatore)
- Movimento orizzontale (traslazione lineare) della morsa contenete il provino.

Il profilo costante del coltello, disegnato secondo le varie norme di riferimento, e il sistema di centraggio e bloccaggio della provetta, permettono all'operatore di ottenere un'elevata precisione.

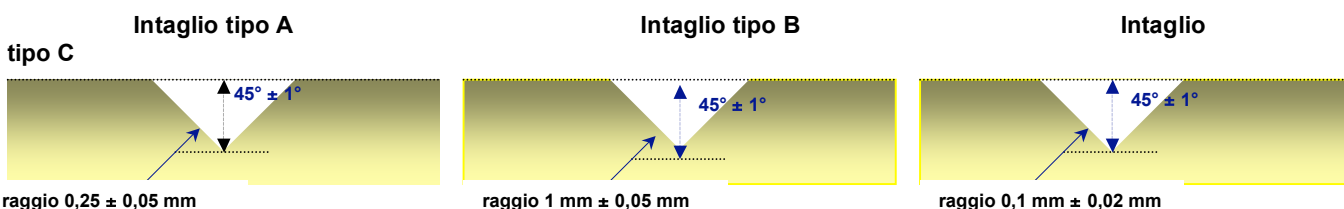
Dati tecnici:

VELOCITA': FINO A: 2,5 m/min.
CHIUSURA PROVINI: CONTROLLO MANUALE
RISOLUZIONE CHIUSURA: 0,01 mm (VERSIONE ANALOGICA)
DIMENSIONE PROVINI: 30 mm ALTEZZA MASSIMA
PESO: Appr. 16 kg
DIMENSIONI: 470 x 200 x 215 mm (L x B x H)

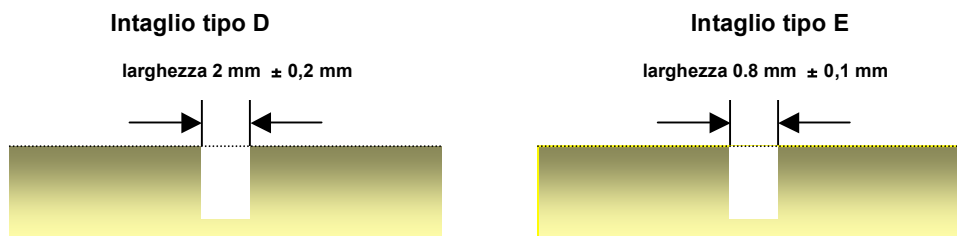


Lame per intaglio (alcuni esempi):

- TIPO A:** Per intaglio a "V" ($45^\circ \pm 1^\circ$, raggio $0,25 \pm 0,05$ mm), secondo ASTM D 256 – ASTM D 6110 – ISO 179 – ISO 180 (tipo A)
TIPO B: Per intaglio a "V" ($45^\circ \pm 1^\circ$, raggio $1\text{ mm} \pm 0,05$ mm) secondo ASTM D 256 – ISO 179 – ISO 180 (tipo B) - BS 2782 350
TIPO C: Per intaglio a "V" ($45^\circ \pm 1^\circ$, raggio $0,1\text{ mm} \pm 0,02$ mm) secondo ISO 179 (tipo C) – DIN 53753



- TIPO D:** Per intaglio a "U" (larghezza $2\text{ mm} \pm 0,2$ mm), secondo DIN 53453
TIPO E: Per intaglio a "U" (larghezza $0,8\text{ mm} \pm 0,2$ mm), secondo DIN 53435 tipo K



mpa S.r.l.

Sede Amministrativa: Vicolo dei macelli 2 - 10123 Chieri – TORINO tel. 011/9473514 – fax 011/9432504
Sede Legale: via Vincenzo Gioberti 52 - 10128 (TO) - tel. 011/595311 fax 011/595400
P.IVA 08436180015 – cap. sociale 10.000 i.v. - www.mpa-srl.com - e-mail: info@mpa-srl.com