

### Informazioni prodotto

La Brocciatrice, chiamata anche spinatrice, permette la realizzazione di intagli a “U” o “V” da 2, 3 o 5 mm di profondità di elevata precisione, su campioni di 55 x 10 x 10 mm da sottoporre successivamente a prove di impatto. A fine ciclo, secondo necessità e come previsto dalle norme EN e ASTM, i campioni lavorati presentano intagli tipo KV, KU e KCU, necessari per la corretta esecuzione della prova di resilienza e rottura del campione con il Pendolo di Charpy.

### Caratteristiche Costruttive

L’attrezzatura, grazie alle sagome taglienti della broccia (da ordinare separatamente), asporta il materiale (truciolo) dal campione, fino alla completa esecuzione dell’intaglio sul provino.

Il gruppo idraulico, posto inferiormente, agisce infatti sulla broccia spingendola verticalmente mentre il campione, bloccato da una morsa posta sulla base dell’attrezzatura, viene intagliato.

A seconda del tipo di broccia utilizzato, sono possibili intagli a forma di U o V e di diverse profondità (da 2 a 5 mm).



### Principali norme di riferimento

ASTM E23	Standard Test Methods for Notched Bar Impact Testing of Metallic Materials.
ASTM A370	Standard Test Methods and Definitions for Mechanical Testing of Steel Products.
UNI EN ISO 148-1	Materiali metallici - Prova di resilienza Charpy - Parte 1: Metodo di prova
DIN 50115	Notched bar impact testing of metallic materials using test pieces other than ISO test pieces



# Accessori per acciai

## Brocciatrice idraulica

Rev. 01-2023-ITA



### Caratteristiche Tecniche

Lunghezza broccia	500 mm
Velocità di intaglio	Regolabile da 0.5 a 4 mm/sec
Comando	Idraulico, semiautomatico
Accessori inclusi	Supporto per guida e centratura della broccia
Dimensioni	750 x 490 x 1730 mm
Peso	100 kg. circa
Alimentazione	380 V / 50 Hz / Trifase

### Modelli

M03800E01 - Brocciatrice per intagli KU, KCU e KV.

### Accessori in opzione

- P03800301 Broccia per intagli KV da 2 mm.
- P03800401 Broccia per intagli KU tipo Mesnager da 2 mm.
- P03800501 Broccia per intagli KU tipo DVM da 3 mm.
- P03800601 Broccia per intagli KU e KCU da 5 mm.
  
- P03800101 Guida Broccia di ricambio per intaglio campioni Charpy.

