

TRONCATURA



TRONCATRICI

CUTLAM® micro 1.1

MADE IN FRANCE

La CUTLAM® micro 1.1 è la nuova micro-troncatrice da laboratorio LAM PLAN semplice ed economica. È progettata per tagli di precisione sui materiali più sensibili.

La CUTLAM® micro 1.1 vi permette di integrare il laboratorio con una macchina polivalente e robusta ed un investimento contenuto. La velocità della sua mola e la capacità di taglio vi permetterà di utilizzarla in molte applicazioni con una varietà di mole da taglio (diamante, Al_2O_3 ,...) fino a 150 mm di diametro.

L'afferraggio del pezzo avviene attraverso un porta campioni montato sul braccio. La mola da taglio, posizionata all'esterno, permette uno spostamento micrometrico sull'asse Z.

L'avanzamento di taglio è per gravità ed è garantito da un peso scorrevole sul braccio che regola in modo preciso e costante il carico applicato sul campione.

La CUTLAM® micro 1.1 è dotata di una vasca di ricircolo indipendente, per il sistema di raffreddamento ottimale di taglio.

Telaio in alluminio robusto e carrozzeria in acciaio verniciato, la CUTLAM® micro 1.1 è esente da vibrazioni. Il coperchio di protezione trasparente incernierato posteriormente permette un facile accesso alla zona di taglio che è equipaggiata da un interruttore di sicurezza per il blocco motore in caso di apertura.



CUTLAM® micro 1.1
Micro-troncatrice da laboratorio
Ø 150 mm



Sistema di ricircolo del lubrificante, 10 litri

Equipaggiamento

Sistema di ricircolo del lubrificante, 10 litri

Serraglio a vite cilindrico da Ø 12 a 50 mm max

Coppia flange Ø 50 mm per disco da taglio da Ø 125 a 150 mm

Accessori disponibili

Coppia flange Ø 35 mm per disco da taglio da Ø 75 a 100 mm 60 CTM01 10

Porta campione serraggio multi vite per pezzi irregolari 60 CTM03 50

Porta campione a morsa serraggio a vite Ø 12 mm max 60 CTM03 30

Porta campione a V serraggio a vite Ø 24 mm max 60 CTM03 20

Porta campione a doppia morsa serraggio a vite Ø 12 mm max 60 CTM03 40

Porta campione cilindrico serraggio a vite da Ø 12 mm a 50 mm 60 CTM03 10

Morsetto serraggio a vite piccolo Ø 12 mm 60 CTM02 10

Caratteristiche tecniche	CUTLAM® micro 1.1
Ø disco da taglio	75 a 150 mm
Ø dell'albero	12,7 mm
Ø delle flange standard	50 mm
Spostamento laterale di taglio	Corsa 25 mm (precisione 0,02 mm)
Peso per taglio	1 x 200 g
Movimento verticale	Manuale
Lubrificazione	Sistema a ricircolo, 10 litri, Pompa 800L/ora comandata dalla macchina
Potenza del motore	0,18 kW
Velocità di rotazione	Variabile, da 50 a 1500 giri/min.
Carrozzeria	Acciaio verniciato
Protezione	Coperchio trasparente con sicurezza
Tensione	230 Volt - 50 Hz monofase
Dimensioni L x H x D	390 x 390 x 340 mm (H calotta aperta 630 mm)
Peso	25 kg
Codice	60 CTM10 00