



MASTERLAM[®] 1.0

Pulitrice automatica a pressione centrale con testa a basculamento* e controllo di asportazione materiale*

* equipaggiamenti disponibili in opzione.



Opzioni

Dosatore automatico DISTRILAM [®]	60 MLD00 00
Funzione di scansione	
Controllo dell'asportazione di materiale	60 ML10S C0
Coperchio trasparente di sicurezza per MASTERLAM [®]	60 MLEP0 00
Vasca di filtraggio, sedimentazione 60 L con pompa di ricircolo	60 A0029 00
Vasca di decantazione da 60 L	60 A0029 90

Accessori (Vedere la pagina a fianco)



MASTERLAM[®] 1.0

MADE IN FRANCE

Pulitrice automatica mono piatto da Ø 250 a 300 mm con doppio senso di rotazione e velocità variabile. Le pulitrici MASTERLAM[®] sono equipaggiate dalla migliore tecnologia sul mercato in qualità di sistemi di programmazione, memorizzazione ed esportazione dei parametri di lavoro della macchina. Il sistema di dosaggio a 4 canali DISTRILAM[®] è direttamente pilotato dal pannello comandi della macchina ed il tutto risulta essere molto intuitivo.

La MASTERLAM[®] 1.0 ha una testa a pressione centrale molto potente, con senso di rotazione selezionabile e velocità e pressione variabile. Una funzione specifica della testa di lucidatura è il basculamento* con oscillazione regolabile in ampiezza e frequenza.

L'uso del basculamento della testa porta a rendimenti e utilizzi polivalenti incomparabili: migliora la planarità dei campioni, aumenta l'asportazione di materiale ed incrementa la durata dei supporti di lucidatura, in quanto l'uso dei materiali risulta essere più omogeneo e vengono utilizzati su tutta la loro superficie disponibile.

La MASTERLAM[®] 1.0 con la opzione di basculamento* è particolarmente efficace nella lucidatura di campioni di grosse dimensioni e sulla finitura estetica di particolari meccanici come prototipi o microserie.

Come opzione è disponibile inoltre il sistema di controllo di asportazione con arresto automatico* a raggiungimento della quota desiderata (precisione 0,02 mm).

Caratteristiche tecniche MASTERLAM[®] 1.0

Capacità disco	Da Ø 250 a Ø 300 mm
Carrozzeria	Acciaio rivestito con vernice epossidica
Vaschetta	Rimovibile, in resina, per facilitare la pulizia
Comando	Schermo di controllo tattile a colori 5,7"
Velocità del disco	Variabile da 20 a 650 giri/min. 2 sensi di rotazione
Velocità della testa	Variabile da 10 a 150 giri/min. 2 sensi di rotazione
Carico applicabile	Da 5 a 400N pressione centrale
Capacità	Dimensione campioni 6 x Ø 40 mm
Funzione basculamento testa	Regolabile in velocità e ampiezza (opzione)
Funzione di controllo asportazione materiale	Sistema di controllo asportazione con arresto automatico alla quota desiderata precisione 0,02 mm (opzione)
Illuminazione zona di lavoro	Lampada LED
Distribuzione d'acqua	Rubinetto rimovibile con regolazione del flusso ed elettrovalvola di sicurezza
Programmi	60 programmi memorizzabili, presa USB (opzionale) per salvataggio programmi e presa Ethernet (opzionale) per collegamento in rete
Potenza cumulata	1.1 kW
Tensione	230 Volt monofase 50 Hz
Alimentazione pneumatica	6 bar
Dimensioni L x H x D	550 x 670 x 670 mm
Peso	80 kg
Codice	60 ML100 00