

Modelli
Cat. N.

Macchina semiautomatica da pavimento per la prelevigatura e lucidatura, potente e veloce, assicura risultati materialografici riproducibili grazie al controllo processi e al sensore quantità di rimozione, per qualsiasi tipo di materiale. Una soluzione di grande efficienza e solidità per la prelevigatura e la lucidatura di campioni in portacampioni fino a dia. 200 mm. / 8", assicura una notevole resa dei consumabili sul grande disco di preparazione dia. 350 mm / 14", proteggendo inoltre l'operatore da vapori e movimenti meccanici. "Best in class" per la preparazione di grandi volumi di campioni e di campioni di grandi dimensioni. Produttività flessibile con velocità variabili, elevata capacità di forza e varie opzioni di moduli di dosaggio.


AbraPol-30, 3 x 200 - 240 V / 50 - 60 Hz
06306129
AbraPol-30, 3 x 380 - 480 V / 50 - 60 Hz
06306146
AbraPol-30 con valvola di commutazione, 3 x 200 - 240 V / 50 - 60 Hz
06306229
AbraPol-30 con valvola di commutazione, 3 x 380 - 480 V / 50 - 60 Hz
06306246

Unità di dosaggio	Cat. N.
Unità Pompa-DP	06306901

Per il dosaggio di sospensioni diamantate o lubrificanti di AbraPol-30.
 Easy connector incluso.



Unità Pompa-OP	06306902
-----------------------	-----------------

Per il dosaggio di sospensione all'ossido di AbraPol-30. Easy connector incluso.



Disco di preparazione con perni guida	Cat. N.
MD-Disc, dia. 350 mm.	02426933

I dischi a fissaggio magnetico consentono di cambiare la superficie di preparazione in modo rapido e semplice. Inoltre, garantisce una minore resilienza durante la preparazione dei campioni. Da utilizzare esclusivamente con le nostre superfici MD.



MD-Disc, dia. 300 mm.	02426918
------------------------------	-----------------

I dischi a fissaggio magnetico consentono di cambiare la superficie di preparazione in modo rapido e semplice. Inoltre, garantisce una minore resilienza durante la preparazione dei campioni. Da utilizzare esclusivamente con le nostre superfici MD.



Disco di alluminio, dia. 300 mm.	02426906
Da utilizzare per la preparazione di campioni con superfici OP e DP e altri consumabili autoadesivi per la prelevigatura e la lucidatura.	
Disco per prelevigatura a umido, dia. 305 mm.	02426909
Disco di prelevigatura a umido per il fissaggio della carta SiC.	
Tavola girevole con fori per testa a "T"	05886905
Tavola girevole con fori per testa a "T" e 12 perni per dischi di preparazione. Impedisce ai dischi di preparazione di sollevarsi.	
Rivestimento vasca intercambiabile 3 pz.	49900067
Per una facile pulizia della vasca.	
Valvola di commutazione	06306903
Da utilizzare se si dispone di un sistema di ricircolo e si utilizza un metodo con sospensioni OP.	
Segnalatore	06296900
Per visualizzare le attuali condizioni di funzionamento di AbraPlan-30, AbraPol-30 e Xmatic, Xmatic Compact.	

Sistema di ricircolo	Accessori	Cat. N.
 Dev'essere collegata un'unità di ricircolo, AbraPlan-30 non può essere collegata direttamente all'attacco dell'acqua. Un sistema completo contiene un serbatoio, una pompa e un sacchetto filtro.	Pompa di ricircolo La pompa di ricircolo a tre fasi è collegata direttamente all'AbraPol-30, per cui l'arresto d'emergenza controlla anche la pompa di ricircolo. 	
	3 x 200-240 V 50/60 Hz	06296929
	3 x 380-415 V 50/60 Hz	06296946
	3 x 460-480 V 50/60 Hz	06296954
	Serbatoio di ricircolo da 50 l I serbatoi sono prodotti in acciaio inossidabile per una maggiore durata e un'elevata dissipazione del calore. 	05766906
	Sacchetto filtro I sacchetti filtranti Struers sono progettati per i nostri grandi serbatoi di ricircolo, rimuovono la maggior parte dei detriti all'entrata del sistema di drenaggio. 	05766928
	Rivestimenti intercambiabili. 5 pz. Per la raccolta del materiale di scarto nel serbatoio da 50 l (05766906) 	49900042

Dispositivo di livellamento	Cat. N.
Dispositivo di livellamento Uniforce senza piedino di pressione	07046101
Dispositivo di livellamento per campioni in portacampioni dia. 140, 160 e 200 mm. Senza piedino di pressione per il posizionamento dei campioni	
Dispositivo di livellamento Uniforce con piedino di pressione	07046102
Dispositivo di livellamento per campioni in portacampioni dia. 140, 160 e 200 mm. Con piedino a pressione per il posizionamento dei campioni	
Contenitore di stoccaggio	Cat. N.
MD-Concert	05306101
Adatto allo stoccaggio di 9 superfici di preparazione MD dia. 300 mm. (12"), 250 mm. (10") o 200 mm. (8").	
Contenitore di stoccaggio	05666001
Adatto allo stoccaggio di 10 superfici di preparazione MD dia. 350 mm. (14").	

Portacampioni					
Dia. 160 mm. per disco di preparazione dia. 300 mm.					
Dimensione foro	Fori	Forma	Foto	Materiale	Cat. N.
25-40 mm.	6			Acciaio inossidabile	06066909
25-40 mm.	6			Alluminio	06066912
10-25,5 mm.	12			Acciaio inossidabile	02606917
10-25 x 34 mm.	6			Acciaio inossidabile	02606918
20-40 x 68 mm.	3			Acciaio inossidabile	02606920
Max. 24 x 52 mm.	3	-		Acciaio inossidabile	02606924
29-32 mm.	8			Alluminio	02606954
38-40 mm.	6			Alluminio	02606955
50-51 mm.	4			Acciaio inossidabile	02606963
-	0	-		Acciaio inossidabile	02606926
-	0	-		Alluminio	02606928
Portacampioni Flexible					07066961
Per campioni non inglobati di forma irregolare. Area: Min. 20 x 40 mm. Max. 100 x 100 mm. Altezza: Min. 10 mm. Max. 20 mm. Software speciale richiesto. Versione software ≥ 1.12.					

Portacampioni					
Dia. 200 mm. per disco di preparazione dia. 350 mm.					
Dimensione foro	Fori	Forma	Foto	Materiale	Cat. N.
25-5 mm.	6			Acciaio inossidabile	06066914
53-90 mm.	3			Acciaio inossidabile	02606922
39-32 mm.	12			Alluminio	02606956
38-40 mm.	8			Alluminio	02606957
49-52 mm.	6			Alluminio	02606958
-	0	-		Acciaio inossidabile	02606927
-	0	-		Alluminio	02606929