

		Xmatic Compact senza giostra di carico verticale
<b>Capacità</b>	Campioni singoli	No
	Portacampioni	Diametro: 140 mm. per disco MD da 250 mm. Diametro: 160 mm. per disco MD da 300 mm.
<b>Stazione di prelevigatura piana ad alta velocità</b>	Diametro	-
	Velocità	-
	Rimozione del materiale	-
	Direzione di rotazione	-
	Sistema di ricircolo	-
	Potenza motore	-
	Continuo (s1)	-
	Max. (s3)	-
<b>Stazione MD di prelevigatura e lucidatura</b>	Diametro	250 (10") mm. o 300 mm. (12")
	Velocità di rotazione	50 - 600 gpm (1.000 gpm durante la centrifuga)
	Direzione di rotazione	In senso orario
	Potenza motore	-
	Continuo (s1)	1,5 kW
	Max. (s3)	N/A
<b>Maschera di trascinamento Maschera di trascinamento</b>	Portacampioni	Applicabile solo con i porta-etichette RFID
	Peso max.	4 kg (8,8 lb) incluso portacampioni
	Altezza campione max.	40 mm. (1,6")
	Sporgenza massima del campione sotto il supporto	6 mm. (0,2")
	Forza	50 - 500 N con incrementi di 10 N
	Precisione della forza	+/-10% fino a 100 N, +/-10 N su valori più alti
	Velocità di rotazione	-
	in corso	50 - 300 gpm, variabile in incrementi da 10
	durante l'asciugatura	1.200 gpm
	Direzione di rotazione	In senso orario, In senso antiorario
	Motore	1,1 kW
	Coppia motrice	7,3 Nm a 150 rpm

		Xmatic Compact senza giostra di carico verticale
<b>Giostra di carico</b>	Numero di portacampioni	-
<b>Elevatore MD</b>	Numero di superfici MD	8
<b>Stazione di pulizia</b>	Acqua ad alta pressione	40 bar (580 psi)
	Alcol e sapone	Si
<b>Funzionalità</b>	Rimozione del materiale	0,05 - 6 mm. (0,002 - 0,2") su stazione MD di prelevigatura e lucidatura
	Ravvivatura della mola di prelevigatura ad alta rimozione	-
	Ravvivatura di superfici MD	Automatico (punta di diamante/bastoncino di ossido di alluminio)
	Dosaggio automatico	7 pompe per sospensione OP o DP
		1 espulsore per alcool per la stazione di pulizia
		1 espulsore per sapone per la stazione di pulizia
	Pulizia automatica dei tubi di dosaggio	
	Stazione di prelevigatura piana ad alta velocità	-
<b>Opzioni</b>	Pulizia ad ultrasuoni	Si
	Ricircolo per la stazione di prelevigatura/lucidatura MD	Si
<b>Software ed elettronica</b>	Schermo tattile	Capacitivo
	Display	LCD, 12,1" (1280 x 800)
<b>Norme/direttive/legislazione di sicurezza</b>		Consultare la Dichiarazione di conformità/Manuale d'uso.
<b>PORTATA</b>		Per informazioni su REACH, contattare la sede Struers locale.
<b>Ambiente lavorativo</b>	Temperatura ambiente	-
	Durante il funzionamento	5 - 40°C (41 - 104°F)
	Durante il trasporto	-25°C - 55°C (trasporto) -25°C - 70°C (max. 24 ore durante il trasporto)
	Umidità	35 - 85 % RH senza condensa
	Flusso	Min. 10 l/m (2,6 gpm)
<b>Alimentazione idrica (erogazione dell'acqua)</b>	Ingresso dell'acqua, collegamento	3/4"
	Pressione	2 - 9,9 bar (29 - 143 psi)

		Xmatic Compact senza giostra di carico verticale
<b>Uscita acque reflue</b>	Diametro	50 mm. (1,97")
	Altezza uscita	50 cm. (19,7") sopra il pavimento
	Distanza massima dallo scarico	600 cm. (20')
	Pendenza	Dimensione fusibile 8%
<b>Alimentazione dell'aria compressa</b>	Pressione	6 - 9,9 bar (87 - 143 psi)
	Flusso	Dimensione fusibile 200 l/m (53 gpm)
	Qualità raccomandata	Classe-3, come specificato in ISO 8573-1
<b>Alimentazione</b>	Voltaggio/frequenza	220 V/430 V +/-15% (50/60 Hz)
	Ingresso alimentazione	15 A
	Alimentazione	-
	- Carico nominale	1,5 KW
	- Inattività	500 W
	Corrente	-
	- Nominale Nominale	4 A
	- Max. Max.	15 A
- Corrente, corrente di carico massimo , carico massimo	4,6 A	
<b>Aspirazione</b>	Diametro	100 mm. (2")
	Capacità raccomandata	250 m <sup>3</sup> /h (8.830 ft <sup>3</sup> /h)
<b>Dimensioni e peso</b>	Larghezza	149 cm (586,6")
	Profondità	75,0 cm (29,5")
	Altezza	189,0 cm. (74,4")
	Altezza (con copertura aperta)	244,0 cm. (96,0")
	Peso	690 kg (1.522 lbs)

		Xmatic Compact senza giostra di carico verticale	
<b>Categorie dei circuiti di sicurezza/Livello delle prestazioni</b>	SF-1 Arresto d'emergenza	PL c, Categoria 1 Categoria arresto 0	
	SF-4 Funzione di velocità limitata, maschera di trascinamento	PL d, Categoria 3 Categoria arresto 0	
	SF-5 Interblocco del coperchio protettivo principale, movimenti pericolosi	PL c, Categoria 1 Categoria arresto 0	
	SF-5A Interblocco del coperchio protettivo principale, acqua ed etanolo	PL d, Categoria 3 Categoria arresto 0	
	SF-6 Interblocco del coperchio protettivo principale con dispositivo di blocco	PL a, Categoria b Categoria arresto 0	
	SF-7 Dispositivo di blocco dello sportello del cambio MD	PL d, Categoria 3 Categoria arresto 0	
	SF-8 Dispositivo di blocco dello sportello del cambio MD	PL c, Categoria 1 Categoria arresto 0	
	SF-10 Blocco degli sportelli dell'unità di ricircolo, stazione MD	PL d, Categoria 1 Categoria arresto 0	
	<b>Livello di rumorosità</b>	Livello di pressione delle emissioni sonore ponderato A nelle postazioni di lavoro	LpA = 64,4 dB(A) (valore misurato). Incertezza K =4 dB
	<b>Livello di rumorosità</b>	Livello di pressione sonora equivalente ad ultrasuoni (livello equivalente agli ultrasuoni)	Lteq, T=95,2 dB (valore misurato). Incertezza K =2 dB
<b>Livello di rumorosità</b>	<p>Le cifre riportate rappresentano i livelli di emissione e non necessariamente i livelli di sicurezza di lavoro. Anche se esiste una correlazione tra i livelli di emissione e di esposizione, questa non può essere usata in modo affidabile per determinare se siano necessarie ulteriori precauzioni. I fattori che influenzano</p> <p>il reale livello di esposizione della forza lavoro, comprendono le caratteristiche del laboratorio e altre fonti di rumore, come il numero di macchine e altri processi adiacenti. Tuttavia, i livelli di esposizione ammissibili possono variare da paese a paese. Queste informazioni, inoltre,</p> <p>permettono all'addetto alla macchina di valutare meglio rischi e pericoli.</p>		
<b>Livello di vibrazione</b>	Emissione vibrazioni dichiarata	N/A	