

		<b>AbraPol-30</b>
	Katalognummern	06306129, 06306146, 06306229, 06306246
<b>Scheibe</b>	Durchmesser	300 mm (12") oder 350 mm (14")
	Drehzahl	40-600 U/min, einstellbar in Schritten von 10 U/min
	Drehrichtung	Gegen den Uhrzeigersinn
	Motorleistung	-
	- Kontinuierlich (S1) Kontinuierlich (S1)	2,2 kW (2,9 PS)
	- Maximum (S3) Maximum (S3)	N. zutr.
<b>Probenbewegerkopf</b>	Einzelprobe	NA
	- Kraft	-
	- Probenhöhe	-
	Probenhalter	-
	- Durchmesser	Max. 200 mm
	- Kraft	50 - 700 N (10 - 150 lbf)
	Drehzahl	50-300 U/min, einstellbar in Schritten von 10 U/min
	Drehrichtung	Gleichlauf/Gegenlauf
	Motorleistung	0,55 kW (0,75 PS)
	Drehmoment	19 Nm
	Positionierung	35-100 mm
	<b>Eigenschaften</b>	Abtragsensor (eingebaut)
<b>Optionen</b>	Automatische Dosierung, bis zu 6 Pumpen	06306901 DP-Modul, 06306902 OP-Modul
	Umschaltventil	(06306903 - Nachrüstversion)
	Umlaufkühlsystem	06296929, 06296946, 06296954
	Signalanzeige	06296900
<b>Software und Elektronik</b>	Bedienelemente	Touchpad, Druck-/Drehknopf
	Display	LCD, TFT-Farbbildschirm 5,7", 320 x 240 Pixel mit LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Sicherheitsnormen</b>		Siehe Konformitätserklärung
<b>Betriebsumgebung</b>	Umgebungstemperatur	5-40°C (41-104°F)
	Feuchtigkeit	< 85 % RF, nicht kondensierend

<b>AbraPol-30</b>		
<b>Stromversorgung</b>	Spannung/Frequenz	3 x 200 - 240 (50-60 Hz), 3 x 380 - 480 (50-60 Hz)
	Netzanschluss	3 Phasen (3L + PE)
	Nennleistung	3 kW
	Leerlaufleistung	N. zutr.
	Strom, Nennleistung	8,7 A, 4,8 A
	Stromaufnahme, max.	20 A, 11,1 A
<b>Wasserversorgung</b>	Druck, Leitungswasser	1 - 4 bar (14,5-58 psi)
	Mindestwasserdurchfluss	10 l/min
<b>Druckluftversorgung</b>	Druck, Druckluft	6 - 9,9 bar (87-145 psi)
	Luftstrom/-verbrauch	30 l/min (8 gpm)
	Druckluftqualität	Die Druckluft muss mindestens die Reinheitsklasse 6.8.4. nach ISO 8573-1 aufweisen
<b>Abzug</b>	Empfohlene Kapazität	50 m <sup>3</sup> /h (1.750 ft <sup>3</sup> /h)
<b>Kategorien des Sicherheitskreises/Performance Level</b>	Not-Aus	PL c, Kategorie 1 Stopp Kategorie 0
	Schutzvorrichtungen des Arbeitsbereichs	PL b, Kategorie b Stopp Kategorie 0
	Schutzvorrichtungen des Arbeitsbereichs sperren	PL a
<b>Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCB)</b>		Typ B, 30 mA (oder besser) ist erforderlich
<b>Geräuschpegel</b>	A-bewerteter Emissionsschalldruckpegel an den Arbeitsplätzen	LpA = 61,2 dB(A) (Messwert). Unsicherheit K = 4 dB
<b>Vibrationen</b>	Deklarierte Schwingungsemission	Die Exposition von Kopf, Oberkörper und obere Extremitäten an Schwingungen überschreitet nicht 2,5 m/s <sup>2</sup> .
<b>Abmessungen und Gewicht (ohne Haube)</b>	Breite	N. zutr.
	Tiefe	N. zutr.
	Höhe	N. zutr.
	Gewicht	N. zutr.
<b>Abmessungen und Gewicht (mit transparenter Haube)</b>	Breite	847 mm
	Tiefe	996 mm
	Höhe- Haube geschlossen/offen	1565 (1875) mm
	Gewicht	390 kg