

		AbraPlan-30
	Nº de referencia:	06296129, 06296146
<b>Disco</b>	Diámetro	356 mm (14")
	Velocidad	1450 rpm
	Sentido de rotación	Sentido en contra de las agujas del reloj
	Potencia del motor	-
	- Continuo (S1)	4,0 kW (5,4 Hp)
	- Máximo (S3)	N/A
<b>Cabezal móvil portamuestras</b>	Muestra individual	-
	- Fuerza	-
	- Altura de la muestra	-
	Portamuestras	-
	- Diámetro	Máx.: 200 mm
	- Fuerza	50-700 N (10-150 lbf)
	Velocidad de rotación	170 rpm
	Sentido de rotación	Sentido en contra de las agujas del reloj
	Motor	0,37 kW (0,5 Hp)
	Par motor	17 Nm
<b>Características</b>	Sensor de eliminación de material (integrado)	-
<b>Opciones</b>	Dosificación automática, hasta 7 bombas	N/A
	Cubierta transparente	Estándar
	Cubierta de seguridad	Estándar
	Luz indicadora	06296900
	Sistema de enfriamiento por recirculación	06296929, 06296946, 06296954
<b>Software y electrónica</b>	Controles	Panel táctil, perilla de pulsación/giro
	Pantalla	LCD, TFT a color de 5,7", 320 x 240 puntos con retroiluminación LED
<b>Normas de seguridad</b>	Etiquetado CE de conformidad con las directivas de la UE	
<b>ALCANCE</b>	Para obtener información sobre REACH, póngase en contacto con su oficina local de Struers.	
<b>Entorno de operaciones</b>	Temperatura ambiente	5-40 °C (41-104 °F)
	Humedad	<85% de humedad relativa sin condensación

<b>AbraPlan-30</b>		
<b>Suministro eléctrico</b>	Tensión/frecuencia	3 x 200-240 V (50-60 Hz), 3 x 380-480 V (50-60 Hz)
	Entrada de alimentación	Trifásico (3L + PE)
	Potencia, carga nominal	4,5 kW
	Potencia, reposo	N/A
	Intensidad, carga nominal	15,4 A / 9,1 A
	Intensidad, máx.	30 A / 20,5 A
<b>Bomba de refrigeración</b>	Presión	1 - 4 bar (14,5-58 psi)
	Flujo mínimo	4,5 l/min
<b>Suministro de aire</b>	Presión, aire comprimido	6 - 9,9 bar (87-145 psi)
	Caudal de aire/consumo	30 l/min (8 gpm)
	Calidad del aire	El aire suministrado debe ser de Clase 6.8.4 o mejor, según la norma ISO 8573-1
<b>Extracción</b>	Capacidad recomendada	50 m <sup>3</sup> /h (1750 ft <sup>3</sup> /h)
<b>Categorías del circuito de seguridad/Nivel de rendimiento</b>	Parada de emergencia	PL c, categoría 1 Categoría de parada 0
	Enclavamiento de la zona de trabajo	PL b, categoría b Categoría de parada 0
	Bloqueo por enclavamiento de la zona de trabajo	PL a
<b>Interruptor diferencial (RCCB)</b>		Tipo B, 30 mA (o mejor)
<b>Nivel de ruido</b>	Nivel de presión acústica de emisión ponderado A en las estaciones de trabajo	LpA = 64,6 dB(A) (valor medido). Incertidumbre K = 4 dB
<b>Nivel de vibraciones</b>	Emisión de vibraciones declarada	La exposición total a vibraciones del tren superior del cuerpo no es superior a 2,5 m/s <sup>2</sup>
<b>Dimensiones y peso (sin cubierta)</b>	Anchura	N/A
	Profundidad	N/A
	Altura	N/A
	Peso	N/A
<b>Dimensiones y peso (con cubierta/cubierta de seguridad)</b>	Anchura	847 mm
	Profundidad	990 mm
	Altura - cubierta cerrada/cubierta abierta	1565/1875 mm
	Peso	400 kg (882 lbs)