

AbraPlan-30		
	Nº de referencia:	06296129, 06296146
Disco	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
Cabezal móvil portamuestras	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
Características	Sensor de eliminación de material (integrado)	-
Opciones	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
Software y electrónica	Controles	Panel táctil, perilla de pulsación/giro
	Pantalla	LCD, TFT a color de 5,7", 320 x 240 puntos con retroiluminación LED
Normas de seguridad		Etiquetado CE de conformidad con las directivas de la UE
ALCANCE		Para obtener información sobre REACH, póngase en contacto con su oficina local de Struers.
Entorno de operaciones	Temperatura ambiente	5-40 °C (41-104 °F)
	Humedad	<85% de humedad relativa sin condensación

AbraPlan-30		
Suministro eléctrico	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
Bomba de refrigeración	Presión	1 - 4 bar (14,5-58 psi)
	Flujo mínimo	4,5 l/min
Suministro de aire	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
Extracción	Capacidad recomendada	50 m³/h (1750 ft³/h)
Categorías del circuito de seguridad/Nivel de rendimiento	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
Interruptor diferencial (RCCB)		Tipo B, 30 mA (o mejor)
Nivel de ruido	Nivel de presión acústica de emisión ponderado A en las estaciones de trabajo	LpA = 64,6 dB(A) (valor medido). Incertidumbre K = 4 dB
Nivel de vibraciones	Emisión de vibraciones declarada	La exposición total a vibraciones del tren superior del cuerpo no es superior a 2,5 m/s²
Dimensiones y peso (sin cubierta)	Anchura	N/A
	Profundidad	N/A
	Altura	N/A
	Peso	N/A
Dimensiones y peso (con cubierta/cubierta de seguridad)	Anchura	847 mm
	Profundidad	990 mm
	Altura - cubierta cerrada/cubierta abierta	1565/1875 mm
	Peso	400 kg (882 lbs)