

		Labotom-5
Capacidad	Altura x Largo	42 x 120 mm (1,7 x 4,7")
	Diámetro	90 mm (3,5")
	Longitud de corte	135 mm (5,3")
Disco de corte	Diámetro	250 mm (10")
	Diámetro de árbol	32 mm (1,26")
Motor del disco de corte	Velocidad de rotación	2910 rpm (50 Hz)/3520 rpm (60 Hz)
	Ajuste de altura del disco de corte	-
Mesa de corte	Ancho	316 mm (12,4")
	Profundidad	225 mm (8,9")
	Ranuras en T	Ranuras en T con láminas en T intercambiables, 10 mm (6 uds. + 1 ud.)
	Velocidad de avance	Control manual
Láser		Opcional (clase láser hasta 2 M)
Software y electrónica	Controles	Papel de botón
	Pantalla	-
Normas de seguridad		Consulte la Declaración de conformidad
Entorno de operaciones	Temperatura ambiente	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Humedad	35-85% de humedad relativa sin condensación
Suministro eléctrico 1	Tensión/frecuencia	3 x 200 V (50 Hz)
	Alimentación de entrada	3L + (N) + PE
	Potencia S3 60%	2,2 kW (3 Hp)
	Potencia S3 15%	3,2 kW (4,3 Hp)
	Intensidad, carga nominal	9,6 A
	Intensidad, máx.	19,2 A
	Intensidad en amperios del motor o carga más grande	8,6 A

		Labotom-5
Suministro eléctrico 2	Tensión/frecuencia	3 x 200 - 210 V (60 Hz)
	Alimentación de entrada	3L + (N) + PE
	Potencia S3 60%	2,2 kW (3 Hp)
	Potencia S3 15%	3,2 kW (4,3 Hp)
	Intensidad, carga nominal	10,4 A
	Intensidad, máx.	20,8 A
	Intensidad en amperios del motor o carga más grande	9,4 A
	Suministro eléctrico 3	Tensión/frecuencia
Alimentación de entrada		3L + (N) + PE
Potencia S3 60%		2,2 kW (3 Hp)
Potencia S3 15%		3,2 kW (4,3 Hp)
Intensidad, carga nominal		8,5 A
Intensidad, máx.		17 A
Intensidad en amperios del motor o carga más grande		7,5 A
Suministro eléctrico 4		Tensión/frecuencia
	Alimentación de entrada	3L + (N) + PE
	Potencia S3 60%	2,2 kW (3 Hp)
	Potencia S3 15%	3,2 kW (4,3 Hp)
	Intensidad, carga nominal	9,2 A
	Intensidad, máx.	18,4 A
	Intensidad en amperios del motor o carga más grande	8,2 A
	Suministro eléctrico 5	Tensión/frecuencia
Alimentación de entrada		3L + (N) + PE
Potencia S3 60%		2,2 kW (3 Hp)
Potencia S3 15%		3,2 kW (4,3 Hp)
Intensidad, carga nominal		5,3 A
Intensidad, máx.		10,6 A
Intensidad en amperios del motor o carga más grande		4,3 A

		Labotom-5
Suministro eléctrico 6	Tensión/frecuencia	3 x 380 - 415 V (60 Hz)
	Alimentación de entrada	3L + (N) + PE
	Potencia S3 60%	2,2 kW (3 Hp)
	Potencia S3 15%	3,2 kW (4,3 Hp)
	Intensidad, carga nominal	5,7 A
	Intensidad, máx.	11,4 A
	Intensidad en amperios del motor o carga más grande	4,7 A
	Suministro eléctrico 7	Tensión/frecuencia
Alimentación de entrada		3L + (N) + PE
Potencia S3 60%		2,2 kW (3 Hp)
Potencia S3 15%		3,2 kW (4,3 Hp)
Intensidad, carga nominal		5,2 A
Intensidad, máx.		10,4 A
Intensidad en amperios del motor o carga más grande		4,2 A
Sistema de recirculación		Opción
Escape	Capacidad recomendada	50 m ³ /h (1750 pies ³ /h)
Funciones avanzadas	Mesa X, manual	N/A
	Estativo X, manual	N/A
	Estativo con rotación	N/A
Categorías del circuito de seguridad/Nivel de rendimiento	Parada de emergencia	PL c, categoría 1 Categoría de parada 0
	Puerta de seguridad	PL d, categoría 3 Categoría de parada 0
	Cierre de la puerta de seguridad	PL a, categoría B Categoría de parada 0
	Activación no intencionada del líquido de recirculación	PL c, categoría 1 Categoría de parada 0
Interruptor diferencial (RCCB)		tipo A, 30 mA (o mejor)
Nivel de ruido	Nivel de presión acústica de emisión ponderado A en las estaciones de trabajo	LpA = 70,5 dB(A) (valor medido). Incertidumbre K = 4 dB(A) Medidas realizadas de conformidad con EN ISO 11202
Nivel de vibraciones	Emisión de vibraciones declarada	La exposición total a vibraciones del tren superior del cuerpo no debe ser superior a 2,5 m/s ²

		Labotom-5
Dimensiones y peso	Ancho (cuerpo principal)	70 cm (27,6")
	Ancho (con palanca y pistola de lavado)	96 cm (37,8")
	Ancho (un túnel)	Lado izquierdo: 132 cm (52")
	Ancho (dos túneles)	N/A
	Profundidad	76 cm (30")
	Altura (cubierta cerrada, asa incluida)	53 cm (20,8")
	Altura (protección abierta)	90 cm (35,4")
	Peso	75 kg (165 lb)