

		Labotom-20
Capacitate	Înălțime x Lungime	95 x 200 mm (3.7" x 10")
	Diametru	110 mm (4.7")
	Lungime de tăiere	305 mm (12")
Disc abraziv de tăiere	Diametru	350 mm (14")
	Diametru arbore	32 mm (1.3")
Motorul discului abraziv de tăiere	Viteză de rotație	2500 rpm
	Reglarea pe înălțime a discului abraziv de tăiere	-
Masă de tăiere	Lățime	340 mm (13.4")
	Adâncime	313 mm (12.3")
	Canale în T	Canal în T cu plăci schimbabile, 10 mm (4 buc. + 3 buc.)
	Viteză de avans	Comandă manuală
Laser		Clasa 2M
Software și componente electronice	Comenzi	Suport tactil
	Afișaj	N/A
Standarde de siguranță		Etichetat CE în conformitate cu directivele UE
REACH		Pentru informații privind REACH, contactați biroul Struers local.
Mediu de operare	Temperatură ambientală	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Umiditate	35 - 85 % umiditate relativă, fără condensare
Alimentare cu energie electrică 1	Tensiune/frecvență	3 x 200 V (50 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	5,5 kW (7.4 CP)
	Putere S3 15 %	7,5 kW (10 CP)
	Curent, sarcină nominală	22,9 A
	Curent, max.	45,8 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	21,9 A

		Labotom-20
Alimentare cu energie electrică 2	Tensiune/frecvență	3 x 200 - 210 V (60 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	6,6 kW (8.8 CP)
	Putere S3 15 %	8,5 kW (11.4 CP)
	Curent, sarcină nominală	27,1 A
	Curent, max.	54,2 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	26,1 A
Alimentare cu energie electrică 3	Tensiune/frecvență	3 x 220 - 230 V (50 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	5,5 kW (7.4 CP)
	Putere S3 15 %	7,5 kW (10 CP)
	Curent, sarcină nominală	20,1 A
	Curent, max.	40,2 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	19,1 A
Alimentare cu energie electrică 4	Tensiune/frecvență	3 x 220 - 240 V (60 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	6,6 kW (8.8 CP)
	Putere S3 15 %	8,5 kW (11.4 CP)
	Curent, sarcină nominală	22,5 A
	Curent, max.	45 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	21,5 A

		Labotom-20
Alimentare cu energie electrică 5	Tensiune/frecvență	3 x 380 - 415V (50 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	5,5 kW (7.4 CP)
	Putere S3 15 %	7,5 kW (10 CP)
	Curent, sarcină nominală	12 A
	Curent, max.	24 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	11 A
Alimentare cu energie electrică 6	Tensiune/frecvență	3 x 380 - 415V (60 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	6,6 kW (8.8 CP)
	Putere S3 15 %	8,5 kW (11.4 CP)
	Curent, sarcină nominală	13,4 A
	Curent, max.	26,8 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	12,4 A
Alimentare cu energie electrică 7	Tensiune/frecvență	3 x 460 - 480 V (60 Hz)
	Priză de alimentare	3L + (N) + PE
	Putere S1	N/A
	Putere S3 60%	6,6 kW (8.8 CP)
	Putere S3 15 %	8,5 kW (11.4 CP)
	Curent, sarcină nominală	12,4 A
	Curent, max.	24,8 A
	Amperajul celui mai mare motor sau sarcină	11,4 A
Sistem de răcire	Opțional	Sistem de răcire 4
Evacuare	Capacitate recomandată	150 m ³ /h (5300 ft ³ /h) la un indicator de nivel al apei de 0 mm (0").
Caracteristici avansate	Masă X, manuală	Opțional
	Stand X, manual	N/A
	Stand rotativ	N/A

Labotom-20		
Categoriile de circuite de siguranță/nivel de performanță	Oprire în caz de urgență	PL c, Categoria 1 Categoria de oprire 0
	Dispozitiv de siguranță	PL d, Categoria 3 Categoria de oprire 0
	Mecanismul de blocare a dispozitivului de siguranță	PL a, Categoria B Categoria de oprire 0
	Pornirea neintenționată a lichidului de recirculare	PL c, Categoria 1 Categoria de oprire 0
Întreruptor de curent rezidual (RCCB)		Se recomandă tipul A, 30 mA (sau superior)
Nivel de zgomot	Nivelul de presiune acustică ponderat A la stațiile de lucru	LpA = 72 dB(A) (valoare măsurată). Incertitudine K = 4 dB
Nivel de vibrații	Nivel de vibrații declarate	a _{hd} = 0,5 m/s ² (valoare măsurată). Incertitudine K = 0,2 m/s ²
Dimensiuni și greutate	Lățime (corp principal)	73 cm (28.9")
	Lățime (cu mâner)	89 cm (35.2")
	Lățime (un tunel)	Stânga: 134 cm (52.8") Dreapta: 126 cm (49.4")
	Lățime (două tuneluri)	170 cm (67")
	Adâncime	94 cm (37.1")
	Înălțime (apărătoare închisă, mâner inclus)	90 cm (35.6")
	Înălțime (apărătoare deschisă)	122 cm (48")
	Greutate	225 kg (496 lbs)