

| | | Axitom-5/400 |
|-------------------------------|-----------------------------------|--|
| Kapacita | Výška x Délka | 125 x 290 mm (4,9 x 11,4") |
| | Průměr | 150 mm (6") |
| | Délka řezání | 0-440 mm (0-17,3") |
| Řezný kotouč | Průměr | 400 mm (16") |
| | Průměr trnu | 32 mm (1,26") |
| Motor řezného kotouče | Rychlost otáčení | 1 450 ot./min. (motor), 1 957 ot./min. (COW) @ 3 x 200 V / 50 Hz |
| | | 1 730 ot./min. (motor), 1 937 ot./min. (COW) @ 3 x 200-210 V / 60 Hz |
| | | 1 705 ot./min. (motor), 1 909 ot./min. (COW) @ 3 x 220-240 V / 60 Hz |
| | | 1 450 ot./min. (motor), 1 957 ot./min. (COW) @ 3 x 380-415 V / 50 Hz |
| | | 1 745 ot./min. (motor), 1 954 ot./min. (COW) @ 3 x 380-415 V / 60 Hz |
| | Výškové nastavení řezného kotouče | 0-175 mm (6,9") |
| Řezací stůl | Šířka | 591 mm (23,3") |
| | Hloubka | 492 mm (19,4") |
| | T-drážky | T-drážka s vyměnitelnými deskami T-drážky, 12 mm |
| | Rychlost podávání | 0,05-5 mm/s (0,002" - 0,2"/s) |
| Laser | | Možnost |
| Software a elektronika | Ovládací prvky | Otáčení/stisknutí knoflíku, tlačítek |
| | Displej | LCD, TFT barevný 5,7", 320 x 240 bodů s LED podsvícením |
| Bezpečnostní normy | | Označení CE podle směrnic EU |
| REACH | | Pro informace o REACH kontaktujte místní zastoupení Struers. |
| Provozní prostředí | Okolní teplota | 5-40 °C (41-104 °F) |
| | Vlhkost | 35-85 % relativní vlhkosti vzduchu bez kondenzace |
| Zdroj napájení 1 | Napětí/frekvence | 3 x 200 V / 50 Hz |
| | Vstup napájení | 3 fáze (3L + PE) |
| | Napájení S1 | 7,5 kW |
| | Napájení S3 | 60 % |
| | Napájení, nečinnost | 20 W |
| | Proud, max. | 64 A |

| Axitom-5/400 | | |
|-------------------------|---------------------|--|
| Zdroj napájení 2 | Napětí/frekvence | 3 x 200-210 V / 60 Hz |
| | Vstup napájení | 3 fáze (3L + PE) |
| | Napájení S1 | 7,5 kW |
| | Napájení S3 | 60 % |
| | Napájení, nečinnost | 20 W |
| | Proud, max. | 66 A |
| Zdroj napájení 3 | Napětí/frekvence | 3 x 380-415 V / 50 Hz |
| | Vstup napájení | 3 fáze (3L + PE) |
| | Napájení S1 | 7,5 kW |
| | Napájení S3 | 60 % |
| | Napájení, nečinnost | 20 W |
| | Proud, max. | 32 A |
| Zdroj napájení 4 | Napětí/frekvence | 3 x 380-415 V / 60 Hz |
| | Vstup napájení | 3 fáze (3L + PE) |
| | Napájení S1 | 7,5 kW |
| | Napájení S3 | 60 % |
| | Napájení, nečinnost | 20 W |
| | Proud, max. | 32 A |
| Zdroj napájení 5 | Napětí/frekvence | 3 x 440-480 V / 60 Hz |
| | Vstup napájení | 3 fáze (3L + PE) |
| | Napájení S1 | 9,0 kW |
| | Napájení S3 | 60 % |
| | Napájení, nečinnost | 20 W |
| | Proud, max. | 32 A |
| Chladicí systém | | Možnost. Coolimat-2000 nebo Cooli System 4 |
| Odsávání | Doporučená kapacita | 80 mm (3,15") |
| Pokročilé funkce | Pevně dáno | Ano |
| | Stůl X | Ano |
| | Stůl XY | Ano |
| | Otočný stojan | Není relevantní |

| Axitom-5/400 | | |
|--|--|---|
| Kategorie bezpečnostního obvodu/Úroveň výkonu | Zámek dveří | PL d, EN 60204-1 Kategorie zastavení 0, EN ISO 13849-1 |
| | Blokovací zámek dveří | PL a, EN 60204-1 Kategorie zastavení 0, EN ISO 13849-1 |
| | Hold-to-run | PL c, EN 60204-1 Kategorie zastavení 0, EN ISO 13849-1 |
| | Nouzový vypínač | PL c, EN 60204-1 Kategorie zastavení 0, EN ISO 13849-1 |
| | Sledování rychlosti os | PL c EN ISO 13849-1 |
| | Systém kapalin - chlazení | PL b EN ISO 13849-1 |
| | Systém kapalin - AxioWash | PL b EN ISO 13849-1 |
| Proudový chránič (RCCB) | | Doporučuje se typ A, 30 mA (nebo lepší) Je vyžadován jistič 32A, typ D |
| Hladina hluku | Vážená hladina akustického tlaku A u pracovních stanic | L _{pA} = 75,2 dB(A) (naměřená hodnota). Nejistota K = 4 dB Měření provedena v souladu s normou EN ISO 11202 |
| Úroveň vibrací | Deklarovaná emise vibrací | Není relevantní |
| Rozměry a hmotnost | Šířka | 115,5 cm (45,5") |
| | Hloubka, se zástrčkou | 130,5 cm (51,4") |
| | Výška | 174,5 cm (68,7") |
| | Hmotnost | 758 kg (1 670 lb) |