

| Secotom-60                    |                                   |                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kapacita</b>               | Výška x délka                     | 165 x 50 mm (6,5" x 2")                                                                               |
|                               | Průměr                            | 70 mm (2,8")                                                                                          |
|                               | Délka řezání                      | 0–200 mm (0–7,9") v krocích po 0,1 mm                                                                 |
| <b>Řezný kotouč</b>           | Průměr                            | 75–203 mm (3–8")                                                                                      |
|                               | Průměr trnu                       | 12,7 mm (0,5") a 22 mm (0,86")                                                                        |
| <b>Motor řezného kotouče</b>  | Rychlost rotace                   | 300–5 000 ot./min v krocích po 100 ot./min                                                            |
|                               | Výškové nastavení řezného kotouče | 40 mm (1,6") automatické                                                                              |
| <b>Řezací stůl</b>            | Šířka                             | 258 mm (10,2")                                                                                        |
|                               | Hloubka                           | 184 mm (7,2")                                                                                         |
|                               | T-drážky                          | T-drážka s vyměnitelnými destičkami s T-drážkami, 8,0 mm (7 ks)                                       |
|                               | Rychlost podávání                 | 0,005–3,0 mm/s (0,3–7"/min) v krocích po 0,005 mm                                                     |
| <b>Laser</b>                  |                                   | Třída 1M                                                                                              |
| <b>Software a elektronika</b> | Ovládací prvky                    | Touchpad, joystick a otočný knoflík                                                                   |
|                               | Displej                           | LCD, TFT barevný 5,7", 320 x 240 bodů s LED podsvícením                                               |
| <b>Bezpečnostní normy</b>     |                                   | Označení CE podle směrnic EU                                                                          |
| <b>REACH</b>                  |                                   | Pro informace o REACH kontaktujte místní zastoupení Struers.                                          |
| <b>Provozní prostředí</b>     | Okolní teplota                    | 5–40 °C (41–104 °F)                                                                                   |
|                               | Vlhkost                           | < 85 % RH bez kondenzace                                                                              |
| <b>Napájecí zdroj</b>         | Napětí/frekvence                  | 200–240 V (50–60 Hz)                                                                                  |
|                               | Vstup napájení                    | 1 fáze (N+L1+PE) nebo 2 fáze (L1+L2+PE)<br>Elektrická instalace musí odpovídat kategorii instalace II |
|                               | Napájení S1                       | 1,1 kW                                                                                                |
|                               | Napájení S3                       | 1,5 kW                                                                                                |
|                               | Napájení, nečinnost               | 13 W                                                                                                  |
|                               | Proud, max.                       | 14,8 A                                                                                                |
| <b>Chladicí systém</b>        |                                   | Voda z vodovodu nebo recirkulační systém                                                              |

| Secotom-60                                                 |                                                        |                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kategorie bezpečnostního obvodu / úroveň vlastností</b> | Ochranný bezpečnostní spínací systém                   | PL e, kategorie 3<br>Kategorie zastavení 0                                                                |
|                                                            | Ochranný zámek                                         | PL b, kategorie 3<br>Kategorie zastavení 0                                                                |
|                                                            | Funkce Hold-to-run                                     | PL d, kategorie 1<br>Kategorie zastavení 0                                                                |
|                                                            | Nouzové zastavení                                      | PL c, kategorie 1<br>Kategorie zastavení 0                                                                |
|                                                            | Neúmyslné spuštění kapalinového systému                | PL b, kategorie 3                                                                                         |
|                                                            | Monitorování rychlosti os, pohyb stolu Y               | PL d, kategorie 3<br>Kategorie zastavení 0                                                                |
|                                                            | Monitorování a omezení rychlosti řezných kotoučů       | PL d, kategorie 3                                                                                         |
|                                                            | Sledování rychlosti osy, vertikální pohyb osy          | PL d, kategorie 3                                                                                         |
|                                                            |                                                        |                                                                                                           |
| <b>Odtah</b>                                               | Doporučená kapacita                                    | 50 m <sup>3</sup> /h (1766 ft <sup>3</sup> /h) při 0 mm vodního sloupce                                   |
| <b>Pokročilé funkce</b>                                    | Stůl X, automatický                                    | Ano. Možnost                                                                                              |
|                                                            | Stojan X, ruční                                        | Ano. Možnost                                                                                              |
|                                                            | Otočný stojan                                          | Ano. Možnost                                                                                              |
| <b>Hladina hluku</b>                                       | Měřená hladina akustického tlaku A u pracovních stanic | LpA = 66 dB(A) (naměřená hodnota). Nejistota K = 4 dB<br>Měření provedena v souladu s normou EN ISO 11202 |
| <b>Úroveň vibrací</b>                                      | Deklarovaná hodnota vibrací                            | Není relevantní                                                                                           |
| <b>Rozměry a hmotnost</b>                                  | Šířka                                                  | 64,6 cm (25,4")                                                                                           |
|                                                            | Hloubka (se zástrčkou)                                 | 78 cm (27,6")                                                                                             |
|                                                            | Výška (ochranný kryt uzavřený)                         | 44 cm (17,3")                                                                                             |
|                                                            | Výška (ochranný kryt otevřený)                         | 91 cm (35,8")                                                                                             |
|                                                            | Hmotnost                                               | 77 kg (170 lb)                                                                                            |