

**TECHNICAL DATA**  
**LaboPol-60**

| LaboPol-60                               |                                                |                                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valmistelulaikat                         | Läpimitta                                      | 230 mm (9"), 250 mm (10"), 300 mm (12")                                                            |
|                                          | Pyörimisnopeus                                 | 50–500 r/min, vaihteleva                                                                           |
|                                          | Pyöritys                                       | 600 r/min                                                                                          |
|                                          | Pyöritys (mukana LaboForce-100)                | 150–600 r/min                                                                                      |
|                                          | Pyörimissuunta                                 | Vastapäivään                                                                                       |
|                                          | Moottorin teho , jatkuva, S1                   | 750 W (1 hp)                                                                                       |
|                                          | Vääntö (300 r/min)                             | >24 Nm(Newtonmetriä)                                                                               |
| Turvallisuusstandardit                   |                                                | Katso vaatimustenmukaisuusvakuutus                                                                 |
| Käyttöympäristö                          | Ympäristön lämpötila                           | 5 – 40°C (41 – 104°F)                                                                              |
|                                          | Kosteus                                        | < 85% RH, ei kondensoituva                                                                         |
| Säilytys- ja kuljetusolosuhteet          | Ympäristön lämpötila                           | -20 – 60°C (-4 – 140°F)                                                                            |
| Tehonsyöttö                              | Jännite/taajuus                                | 200–240 V/50–60 Hz                                                                                 |
|                                          | Tehontarve                                     | 1-vaihe (N+L1+PE) tai 2-vaihe (L1+L2+PE)<br><br>Sähköasennusten on vastattava asennuskategoriaa II |
|                                          | Teho, nimelliskuorma                           | 1300 W                                                                                             |
|                                          | Teho, joutokäynti                              | 16 W                                                                                               |
|                                          | Virta, nimelliskuorma                          | 5,7 A                                                                                              |
|                                          | Virta, maksimikuorma                           | 11,2 A                                                                                             |
|                                          | Virta, suurin kuorma                           | 5,5 A                                                                                              |
| Turvapiirien kategoriat/Suorituskykytaso | Hätäpysäytys                                   | PL c, kategoria 1<br>Pysäytys kategoria 0                                                          |
| Jäännösvirran katkaisija (RCCB)          |                                                | Tyyppi A,30 mA (tai parempi) suositellaan                                                          |
| Vedensyöttö                              | Paine, hanavesi                                | 1–9,9 bar (14,5–143 psi)                                                                           |
|                                          | Veden tulo                                     | Läpimitta: ½" tai ¾"                                                                               |
|                                          | Veden lähtö                                    | Läpimitta: 40 mm (1½")                                                                             |
| Melutaso                                 | Painotettu äänipäästöjen painetaso työasemilla | LpA = 67,2 dB(A) (mitattu arvo). 4 dB                                                              |
| Tärinätaso                               | Ilmoitetut tärinäpäästöt                       | Vartalon yläosan kokonaistärinäaltistus ei ole yli 2,5 m/s².                                       |

**TECHNICAL DATA**  
**LaboPol-60**

| LaboPol-60     |         |                 |
|----------------|---------|-----------------|
| Mitat ja paino | Leveys  | 95 cm (37,4")   |
|                | Syvyys  | 77,5 cm (30,5") |
|                | Korkeus | 25 cm (9,8")    |
|                | Paino   | 50 kg (110 lbs) |

Asiakirjan nro.: 16347750\_B\_fi  
Julkaisupäivä: 2022.05.01