

## SPRØYTESTØPEMASKINER / FOR PVC

## TH180PVC

**Sprøyttestøpemaskin for PVC - lukkekraft 1800 kN**

Sprøyttestøpemaskin for PVC-produkter, inkludert rørdeler. Modellen TH180PVC har lukkekraft på 1800 kN og tilgjengelige skruevarianter med diameter på 45-55 mm. Skrue og sylinder med beskyttelsesbelegg er beregnet på bearbeiding av dette materialet.

**1800 kN**

lukkekraft

Sprøyttestøpemaskin TH180PVC - eksempel på konfigurasjon fra maskinfamilien

**Tekniske data**

| Parameter               | Verdi                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Skruediameter           | A: 45 mm · B: 50 mm · C: 55 mm                                           |
| Skruens L/D-forhold     | A: 24,5 · B: 22 · C: 20                                                  |
| Skuddvolum              | A: 342 cm <sup>3</sup> · B: 421 cm <sup>3</sup> · C: 510 cm <sup>3</sup> |
| Skuddvekt (PS)          | A: 311 g · B: 384 g · C: 465 g                                           |
| Innsprøytingstrykk      | A: 221 MPa · B: 179 MPa · C: 148 MPa                                     |
| Maksimalt skrueturtall  | 240 o/min                                                                |
| Lukkekraft              | 1800 kN                                                                  |
| Åpningsslag             | 460 mm                                                                   |
| Søyleavstand            | 515 × 475 mm                                                             |
| Maksimal formhøyde      | 550 mm                                                                   |
| Minste formhøyde        | 210 mm                                                                   |
| Utstøterslag            | 135 mm                                                                   |
| Utstøterkraft           | 62 kN                                                                    |
| Servodriftens effekt    | 25 kW                                                                    |
| Varmeelementenes effekt | 11,5 kW                                                                  |
| Oljetankvolum           | 305 l                                                                    |
| Maskinmål (L × B × H)   | 5,40 × 1,45 × 2,25 m                                                     |
| Maskinvekt              | 5,8 t                                                                    |

Betegnelsene A, B og C gjelder alternative varianter av plastifiseringsenheten. Dataene gjelder katalogkonfigurasjonen. Valg av plastifiseringsenhet, form og utstyr bekreftes i tilbudet.