

## EXTRUSIONSBLASMASCHINEN / EINSTATIONENMASCHINE

## ABLB65



Beispielkonfiguration ABLB65

**Einstationenmaschine für Flaschen und Kanister bis 5 l**

Kompakte Konfiguration für Verpackungen von Reinigungsmitteln, Kosmetik und Schmierstoffen. Eine Station und ein Einzelkopf erleichtern die Organisation kleinerer Produktionsserien. Das System lässt sich um eine automatische Butzenabtrennung und SPS-gesteuerte Schmierung erweitern.

**5 l**

max. Produktvolumen

**Technische Daten**

| Parameter                                      | Wert                    |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Anzahl der Stationen                           | 1                       |
| Maximales Produktvolumen                       | 5 l                     |
| Katalogausstoß                                 | 150-180 Stk./h          |
| Schneckendurchmesser                           | 65 mm                   |
| L/D-Verhältnis der Schnecke                    | 24:1                    |
| Schneckenantriebsleistung                      | 18,5 kW                 |
| Leistung der Zylinderheizungen                 | 6 kW                    |
| Anzahl der Zylinderheizzonen                   | 3                       |
| HDPE-Plastifizierleistung                      | 80 kg/h                 |
| Antriebsleistung der Hydraulikpumpe            | 7,5 kW                  |
| Schließkraft                                   | 65 kN                   |
| Formbereich (Katalogbezeichnung)               | 148-568 mm              |
| Abmessung des Formsystems (Katalogbezeichnung) | 330 × 370 mm            |
| Maximaler Kopfdurchmesser                      | 160 mm                  |
| Blasdruck                                      | 0,6 MPa                 |
| Druckluftbedarf                                | 0,6 m <sup>3</sup> /min |
| Kühlwasserdruck                                | 0,3 MPa                 |
| Kühlwasserdurchfluss                           | 50 l/min                |
| Maschinenabmessungen (L × B × H)               | 3,1 × 1,5 × 2,7 m       |
| Maschinengewicht                               | 5,5 t                   |

Die Parameter gelten für die Katalogkonfiguration. Der Produktionsausstoß hängt von Produkt, Form, Material und Kühlzeit ab. Der Trockenzyklus entspricht nicht dem Ausstoß fertiger Produkte. Die endgültige Konfiguration bestätigen wir im Angebot.