



### Avantages

- Unité de fermeture à 2 plateaux en porte-à-faux.
- Entraînement de pompe par servo-moteur
- Grande précision de mouvements.
- Accès aisé au moule.
- Unité d'injection pivotante pour intervention rapide sur la vis.
- Coûts horaires réduits.
- Surface au sol : seulement 1,9 m<sup>2</sup>
- Unités d'injection thermoplastique, thermodur, elastomère ou silicone.
- Unité d'injection universelle (vis Ø 14 à 32 mm)

### Caractéristiques techniques

#### EUROMAP :

350-16 (injection rapide)

350-45 (injection rapide)

350-56

350-81

350-96

#### Force de fermeture :

350 kN

#### Distance entre plateaux :

500 mm

#### Course d'ouverture :

max. 300 mm

#### Passage entre colonnes :

280 x 254 mm

#### Poids injectable maximum (PS) :

69,5 g

#### Volume injectable maximum (théorique) :

76.4 cm<sup>3</sup>

#### Diamètre de vis :

14, 18, 22, 24, 28 et 32 mm

#### Cycle à vide (Euromap 60) :

1.5 s - 196 mm (course)

La BOY 35E est une machine dotée d'une unité de fermeture à 4 colonnes, 2 plateaux et d'une unité d'injection pivotante.

La nouvelle technologie d'entraînement de pompe par servo-moteur offre des mouvements plus précis, fluides et rapides, ainsi qu'une fiabilité accrue et une consommation énergétique minimale.

C'est tout simplement la machine la plus compacte de sa catégorie, d'un rapport qualité/prix incomparable. Son coût de fonctionnement horaire extrêmement bas vient confirmer son positionnement de tout premier plan.

Equipée d'une unité de fermeture très rigide et d'un groupe d'injection extrêmement performant, la BOY 35E est idéalement conçue pour la production de pièces de haute précision aux tolérances serrées.



Flux laminaire autonome avec système d'ensachage en ligne, pour la production de pièces «propres».

Retrouvez toutes nos références sur notre catalogue en ligne et toutes les fiches techniques sur [www.bewoplast.com](http://www.bewoplast.com)

53, route des Contamines  
74370 Argonay - France

Tél. : +33 (0)4 50 02 30 30 - Fax. : +33 (0)4 50 63 14 74

[bewoplast@bewoplast.com](mailto:bewoplast@bewoplast.com)

[www.bewoplast.com](http://www.bewoplast.com)



Découvrez nos vidéos explicatives sur notre chaîne Youtube