

MULTI-INJECT

ROBOTS 3 AXES POUR PRESSES D'INJECTION DE 100 À 1200 TONNES

Les deux modèles de robots Multi Inject sont spécialement conçus pour le déchargement transversal des presses multi-injection avec une unité d'injection secondaire verticale.

A la différence du robot cartésien classique, ce robot cartésien 3 axes est conçu avec un bras de démoulage coulissant sur l'axe horizontal. Les robots Multi Inject 20 et 30 pour injection plastique permettent un accès vertical dans le moule.

Ils sont plus économiques qu'un robot à accès latéral tout en bénéficiant de la flexibilité d'un robot 3 axes cartésien.

- | MULTI-INJECT 20
- | MULTI-INJECT 30
- | MULTI-INJECT 40



NEW ECO Air 

LA SOLUTION POUR VOUS AIDER À RÉDUIRE
VOTRE CONSOMMATION D'AIR COMPRIMÉ

MULTI-INJECT

ROBOTS 3 AXES MULTI-INJECT 20 | MULTI-INJECT 30 | MULTI-INJECT 40

CARACTERISTIQUES

MI-20	MI-30	MI-40
Force de fermeture presse (Métriques)		
100 - 250	200 - 500	400 - 1200
Course horizontale (mm) - Adaptable par pas de 500 mm		
2000 - 5000	2500 - 5000	2500 - 6000
Course de démoulage (mm)		
700	900	1200
Course verticale (mm) - Bras direct		
1400	-	-
Course verticale (mm) - Bras télescopique		
-	1800	2500
Charge maximum (pièces + préhension) (kg)		
10	15	30
Rotation pneumatique R1 (0-90°)		
✓	✓	✓
Prise des pièces - Circuit de vide		
8	8	8
Prise des pièces - Circuit de pression		
8	8	8
Armoire de commande compacte en bout de poutre		
✓	✓	✓
Commande Visual 2		
✓	✓	✓

OPTIONS

Rotation pneumatique R1-R2 (0-90°-180°)		
✓	✓	✓
Rotation numérique R1 (0-180°) + R2 (0-300°)		
		✓
Commande Visual 3		
✓	✓	✓
ECO Air		
✓	✓	✓