



## Maachine de moulage par injection HX(\*) 526

### Description

Les machines de moulage par injection électriques HX 526 sont utilisées pour la fabrication d'une large gamme de produits du plastique en injectant des thermoplastiques ou plastiques thermodurcissables dans le moule de formage. Elles sont composées d'une unité d'injection et d'une unité de serrage.

### Caractéristiques

#### 1. Parfaite combinaison des technologies de transmission électrique et hydraulique

Les machines de moulage par injection électriques HX 526 sont équipées de pompes hydrauliques à servomoteur importées.

#### 2. Faible coût

Comparée avec la machine d'injection totalement électrique, cette machinerie de moulage par injection à servomoteur se caractérise par des coûts plus faibles de production et de maintenance.

#### 3. Réponse rapide

Une pompe à pistons hautement efficace réalise un moulage par injection à réponse rapide et de grande précision.

#### 4. Haute performance

Les machines de moulage par injection électriques HX 526 appliquent un servomoteur à haut couple et des pompes à pistons à cylindrée variable pour améliorer grandement la vitesse de

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [geweicun@163.com](mailto:geweicun@163.com)

moulage. Par ailleurs, la performance continue de maintien de la pression est d'une excellente répétabilité.

### 5. Câblage facile

L'intégration du contrôleur et de la transmission rend le câblage plus facile.

### Pourquoi les clients choisissent-ils notre machine de moulage par injection électrique?

#### Paramètres des machines de moulage par injection électriques HX 526

Modèle: Hx(*)526/3500						
Table des paramètres techniques			A	B	C	D
Unité d'injection	Diamètre de la vis	mm	75	80	85	90
	Rapport longueur/diamètre de la vis	L/D	22.7	21.3	20	18.9
	Capacité d'injection (théorique)	cm <sup>3</sup>	1855	2110	2382	2670
	Poids d'injection (Ps)	g	1688	1920	2168	2430
	Pression d'injection	MPa	191	168	148	133
	Taux d'injection	g/s	409	465	525	589
	Capacité de plastification	g/s	52	62	71	82
	Vitesse de la vis	rpm	130			
Unité de serrage	Force de serrage	KN	5260			
	Course d'ouverture	mm	830			
	Hauteur maximale du moule	mm	830			
	Hauteur minimum du moule	mm	330			
	Espace entre les armatures (l × H)	mm	810 × 810			
	Force d'éjecteur	KN	181			
	Course d'éjecteur	KN	230			
	Nombre d'éjecteurs	n	17			
Autres	Pression de la pompe	MPa	16			
	Puissance du moteur	KW	45			
	Puissance de chauffage	KW	24.8			
	Dimensions de la machine (L × l × H)	m	8.61 × 2.14 × 2.61			
	Poids de la machine	t	21			
	Capacité du réservoir de carburant	L	1156			

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

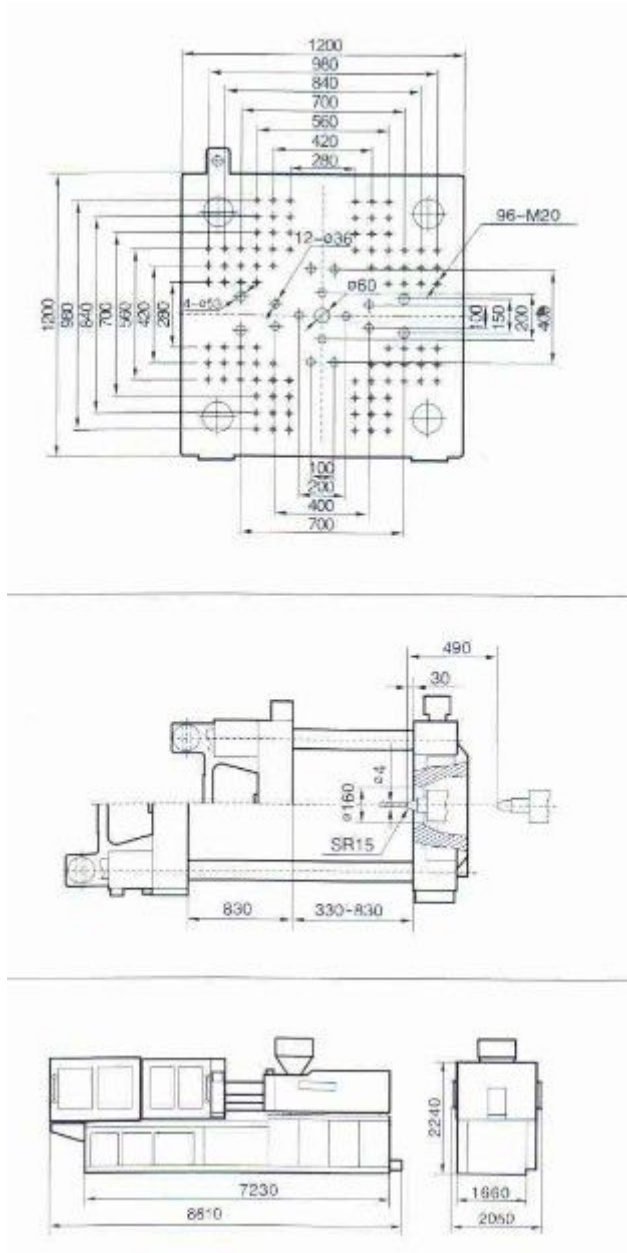
Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [gewaicun@163.com](mailto:gewaicun@163.com)

**Taille du modèle**



**Title:** Machines de moulage par injection électriques, Machinerie de moulage par injection à servomoteur

**Description:** Les machines de moulage par injection électriques HX 526 sont utilisées pour la fabrication d'une large gamme de produits du plastique en injectant des thermoplastiques ou plastiques thermodurcissables dans le moule de formage. Cette machinerie de moulage par injection à servomoteur se caractérise par des coûts plus faibles de production et de maintenance.

**Ningbo Jiangdong HYSION Machinery Co., Ltd.**

Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

Tel: +86-574-27858986

Fax: +86-574-27858980

E-mail: [haixiongmac@gmail.com](mailto:haixiongmac@gmail.com) [gewaicun@163.com](mailto:gewaicun@163.com)