



## **Machine de moulage par injection HX (\*) 1250**

### **Description**

Comme d'autres séries HX de machines de moulage par injection de PVC/PET, la machine HX 1250 se caractérise par son économie d'énergie, son faible bruit, une opération facile, une haute qualité de plastification et une bonne répétabilité. Cette presse à injection facile d'utilisation dispose de 21 éjecteurs qui peuvent travailler ensemble pour réaliser un moulage à haute vitesse. Sa force de serrage atteint jusqu'à 12500 N, et elle peut s'adapter à des moules en matière plastique dont la hauteur est comprise entre 550 mm et 1300 mm.

### **Caractéristiques**

#### **1. Economie d'énergie**

Contrairement aux machines de moulage par injection de PVC/PET classiques équipées de pompes à cylindrée fixe, cette nouvelle machine adopte un pompe à cylindrée variable et réalise des économies d'énergie remarquables (de 20% à 50%).

#### **2. Stabilité**

Notre entreprise importe non seulement des composants électroniques et hydrauliques de renommée internationale et le savoir-faire d'un centre d'usinage japonais, mais applique également des règles strictes de contrôle de la qualité, améliorant considérablement la stabilité de la machine.

**[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)

### 3. Excellent effet de plastification

Les machines de moulage par injection de PVC/PET HX 1250 adoptent des vis à double volée pour atteindre un merveilleux effet de plastification et de mélange.

### 4. Faible bruit

Une technologie de contrôle du bruit complète est appliquée pour diminuer le bruit de la machine en fonctionnement.

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

#### Paramètres des machines de moulage par injection HX 1250 pour PVC/PET

Modèle: Hx(*)1250/10800						
Table des paramètres techniques			A	B	C	D
Unité d'injection	Diamètre de la vis	mm	110	120	130	140
	Rapport longueur/diamètre de la vis	L/D	26.2	24	22.2	20.6
	Capacité d'injection (théorique)	cm <sup>3</sup>	5322	6333	7433	8616
	Poids d'injection (Ps)	g	4843	5763	6764	7844
	Pression d'injection	MPa	204	172	151	130
	Taux d'injection	g/s	778	926	1087	1260
	Capacité de plastification	g/s	115	128	145	175
	Vitesse de la vis	rpm	96			
Unité de serrage	Force de serrage	KN	12500			
	Course d'ouverture	mm	1300			
	Hauteur maximale du moule	mm	1300			
	Hauteur minimum du moule	mm	550			
	Espace entre les armatures (W × H)	mm	1260 × 1260			
	Force d'éjecteur	KN	260			
	Course d'éjecteur	KN	400			
	Nombre d'éjecteurs	n	21			
Autres	Pression de la pompe	MPa	16			
	Puissance du moteur	KW	55+55			
	Puissance de chauffage	KW	82.8			
	Dimensions de la machine (L × l × H)	m	14.3 × 2.8 × 3.5			
	Poids de la machine	t	71			
	Capacité du réservoir de carburant	L	2703			

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

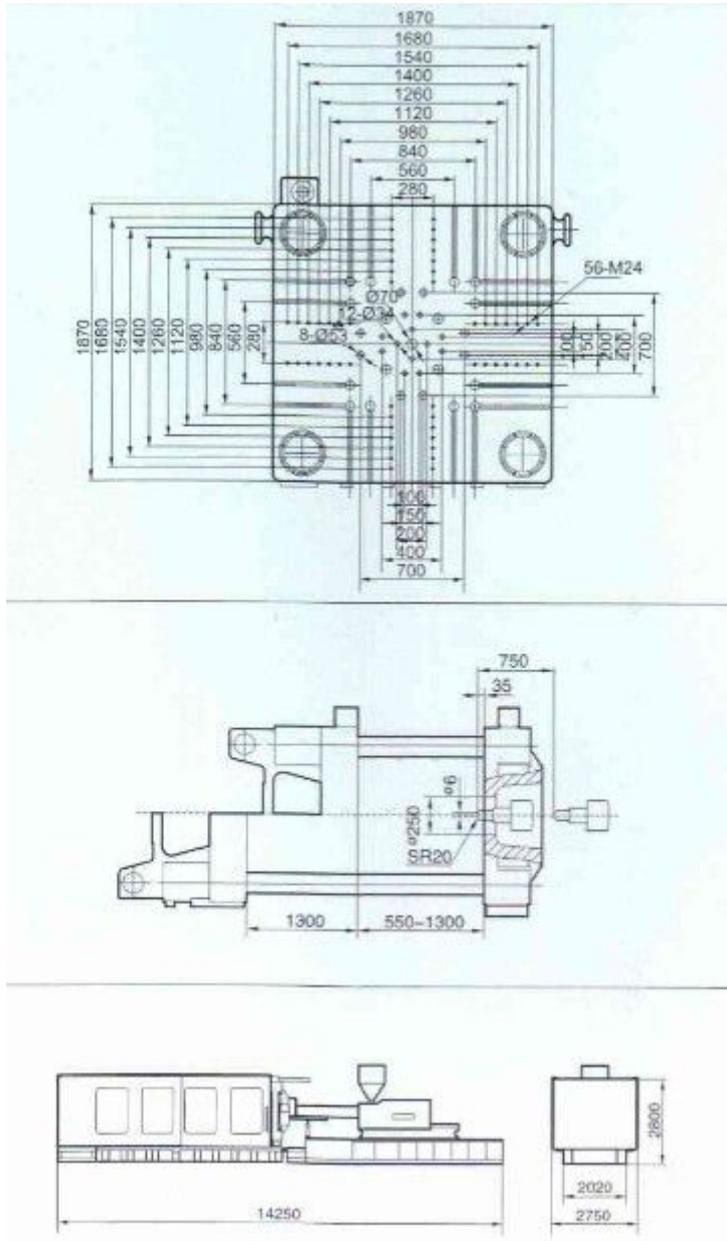
Address: No.36 Yongjiang South Road, Beilun District, Ningbo, Zhejiang, China

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 de PVC/PET, Presse à injection facile à utiliser

**Description:** Les machines de moulage par injection de PVC/PET HX 1250 se caractérisent par leur économie d'énergie, leur faible bruit, une opération facile, une haute qualité de plastification et une bonne répétabilité. Cette presse à injection facile d'utilisation dispose de 21 éjecteurs qui peuvent travailler ensemble pour réaliser un moulage à haute vitesse. Sa force de serrage atteint jusqu'à 12500 N, et elle peut s'adapter à des moules en matière plastique dont la hauteur est comprise entre 550 mm et 1300 mm.

**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)