



WIRELEASE – Tél : 01.49.51.51.45 / Fax : 01.49.51.51.50 / info@wirelease.fr



VI8 / BH

Machine de Surmoulage

La **VI8 / BH** est une machine de surmoulage basse pression à **injection verticale**. Pour faciliter l'accès et la visibilité, la tête d'injection est placée à la verticale et la machine dispose de deux portes latérales transparentes avec clefs de sécurité. Cette conception permet d'avoir une grande flexibilité dans la manipulation des pièces à surmouler et d'avoir un **maximum d'espace** sur la face avant de la zone d'injection.

Le système de fermeture du moule supérieur est réalisé par un vérin pneumatique et deux colonnes trempées chromées qui guide la partie supérieure du moule.

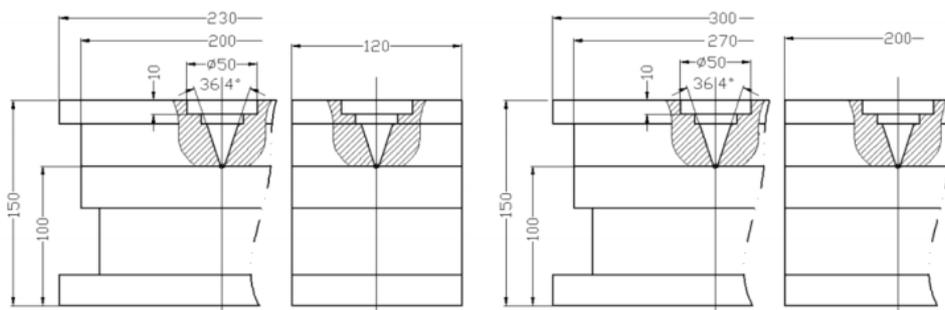
La **force de fermeture est de 1,2T pour la version VI8 et 5T pour la BH**. La **VI8** est équipée d'un **fondoir de 5Kg**, qui permet une production série sans interruption et un système de chauffe automatique programmable pour que la machine soit prête à travailler lors de la prise de poste.

Afin de garantir la température d'injection, la **VI8** dispose de **3 zones de contrôle**, fondoir, tuyau chauffant et tête d'injection. La **VI8** est proposée de série avec un système **d'éjecteur pneumatique** pour faciliter l'éjection des pièces moulées (si le moule est équipé).

L'interface homme machine multilingue piloté par un écran tactile de 7" est très conviviale et permet le stockage **jusqu'à 99 programmes**.

Il existe aussi la version **VI8 MOD et VI8 BH MOD**, qui propose en plus des équipements standards, le système **AFS d'alimentation automatique avec mesure de niveaux** ainsi que **l'assécheur D10**.

Dimensions du moule :



En option : AFS Mesure de niveau et alimentation automatique et D10 Assécheur

	V18	V18 BH
Température de fonctionnement	230°C maximum	
Précision de la température	+/- 1°C	
Capacité du fondoir	5 Kg En option 7 Kg	
Structure	Aluminium et acier chromé	
Gestion de la vitesse de la pompe	Variateur	
Force de fermeture	1,2 Tonne en standards 2 Tonnes en option	5 Tonnes
Course de fermeture du moule	125mm	
Interface de contrôle	PLC + 7" écran tactile avec connexion Ethernet en option	
Zone de contrôle de température	3	
Sécurité	Commande bi manuel et barrière immatériel	
Dimension du moule	300 x 200 x 150mm	
Dimensions des pièces max	60 x 50 x 18mm	
Nombre de moule	1	
Hauteur de la zone de travail	900 mm + Hauteur du moule	
Conformité CE	Inclus	
Dimensions	1040 x 915 x 1660mm	
Poids	350 Kg	
Raccordement électrique	200-240 VAC / 50-60Hz – 4.5 Kw	
Raccordement pneumatique	6 Bar	
Consommation	0.1 m ³ / min	

Important

Toutes les données sont préliminaires et doivent être spécifiées en fonction de l'application

