



PIE DIFFUSION

4 Rue des Maraîchers, ZAC des Communes

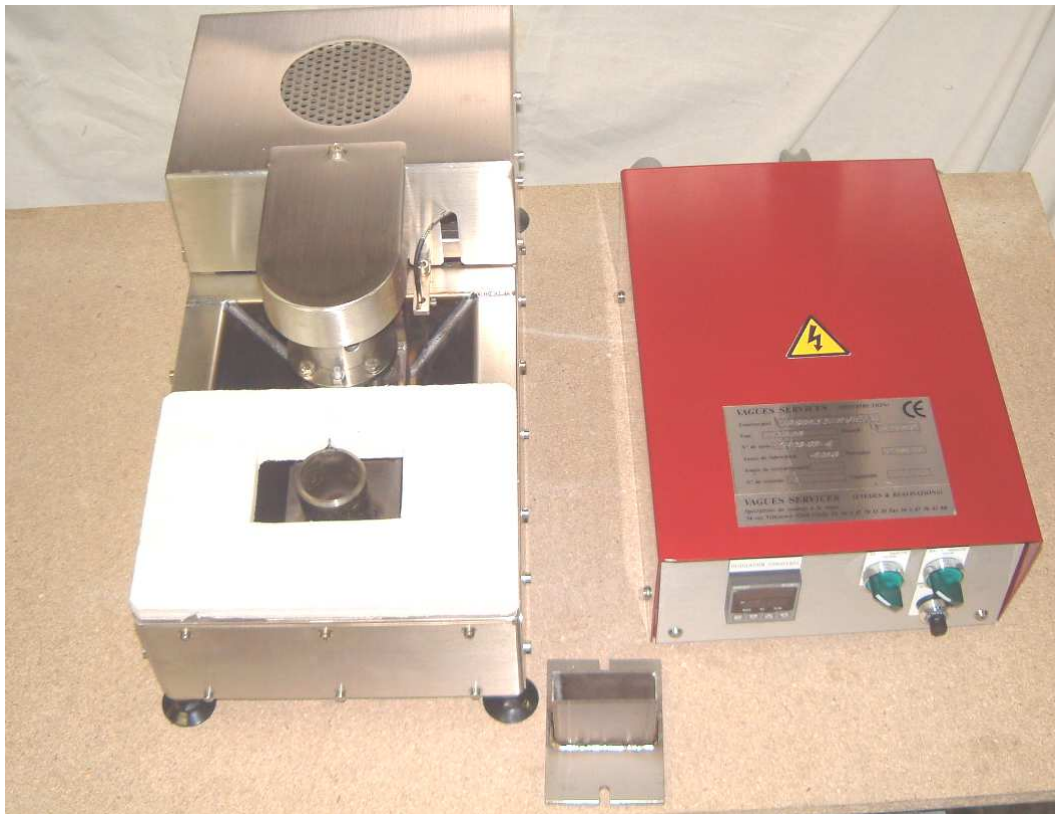
78260 ACHERES

Tél : 01.39.11.61.62, Fax : 01.39.11.72.00

E-mail : Piedif@aol.com

www.piediffusion.com

MINI-VAGUE type BM 400



Descriptif :

La mini-vague BM400 est un équipement de qualité réalisée pour répondre à des critères de production extrêmes. Le principe de fonctionnement est identique aux vagues « standard » mais le choix des matières et certaines innovations en font un matériel de pointe.

La BM400 peut travailler à des températures de 500° C.

Construction :

Cuve. Conduit. Axe de corps de pompe. Turbine sont en Titane

Châssis en tube inox mécano-soudé

Habillage inox

Corps de pompe haute température (refroidissement des roulement par air)(dispositif anti-poudre)

Moteur à vitesse variable

Coffret électrique séparé

Contenance alliage 25 Kgs

Mise en température 1 heure

OPTION

Horloge de mise en service

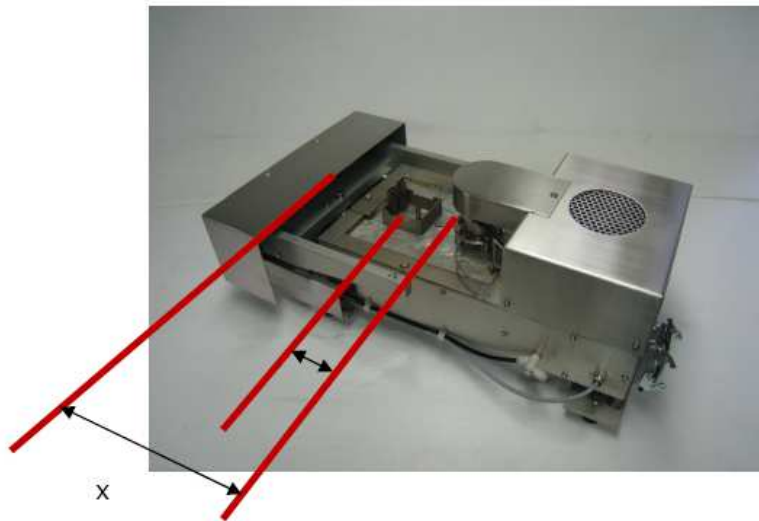
Alimentation automatique d'alliage (en fil)

« Monte et baisse » pour MV 100, MV 400, 550



Tempo pneumatique festo réglage de 0 à 30 s Dépare cycle

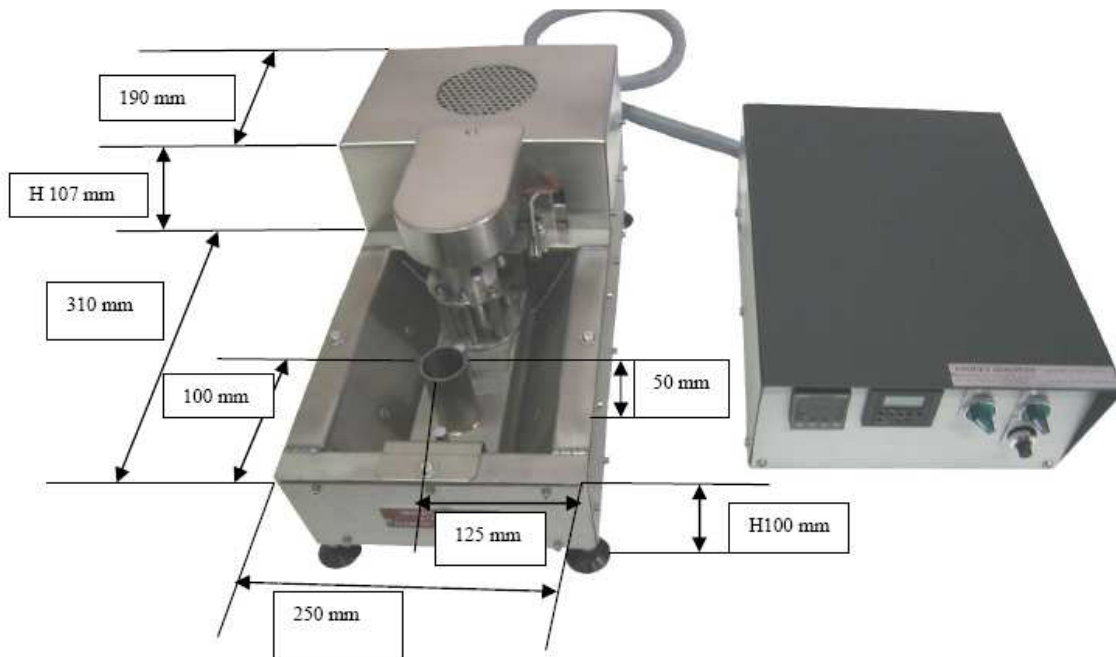
Le monte et baisse de la MV 100 et MV 400 et MV 550 possède son propre châssis porteur qui reçoit la mini vague. Pas de réglage fin de mise à hauteur du système. C'est la MV que l'on règle en hauteur à l'aide des quatre vérins.



Entraxe maximum du composant au bord de carte :

Sur MV100	140 mm longueur de buse 70 mm maximum
Sur MV400	100 mm longueur de buse 90 mm maximum
Sur MV550	160 mm mais avec une buse de longueur 250 mm maximum

Système monte et baisse permettant la mise en place d'un masque dédié à la carte
La cote x est la largeur des cartes admissibles 250 mm (MV100 et MV 400) 400 mm
MV550



- Puissance de chauffe 1800 W
- Coffret monophasé 220V sur prise 16 ampères
- Température maximum 450°C
- Moteur à variation électronique
- Régulateur double affichage
- Cuve, buse, axe moteur et turbine en titane
- Corps de pompe alimenté en air comprimé pour une utilisation au dessus de 300°C
- Cote maximum des buses 90 mm
- Capacité maximum alliage 20 kg
- Cote hors tout de la MV 400 L*250 l*500 h*207
- Cote hors tout du coffret L*310 l*450 h*160

Option : pour MV 400

- Capot azote comprenant 1 mano détendeur, 1 débitmètre, 1 capotage titane équipé d'un diffuseur (poreux inox)
- horloge de mise en chauffe
- pédale qui permet à l'opérateur de piloter par simple impulsion la vague en position marche ou stand by.
- Pointeur laser orientable sur pivot
- Un monte et baisse pneumatique avec tempo de 0 à 30 seconde