



variateur de pression VP-200

Contrôle automatique de pression pour unités de fusion de pompe à piston

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le variateur de pression VP-200 permet le contrôle automatique de la pression pneumatique de travail de l'équipe de pompe à piston de Meler. Face aux variations de vitesse de la machine principale, le format de l'application est ainsi préservé par la modulation du débit.

À travers un signal électrique généré par le dispositif de contrôle de tir Meler, toute variation de la vitesse est transmise via VP-200 à micron afin de moduler le débit de l'application.

L'équipement comporte un filtre de 5 µm qui permet de dépolluer et de sécher l'air. Le VP-200 peut être intégré dans n'importe quel système de calibrage pompe à piston Meler.

Note: Le variateur de pression VP-200 peut être utilisé pour réguler automatiquement la pression d'air sur les applicateurs de fibérisation Meler.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Filtre

Fluide	air.
Connexion	tuyau pneumatique Ø6 mm extérieur
Pression max. de alimentation	15 bar
Pression max. de travail	10 bar
Pression min. de travail avec purge automatique	1 bar
Température de travail	50°C max.
Capacité de filtrage	5 µm
Capacité du vase	15 cm ³
Purge	automatique, à commande manuelle

Variateur de pression

Pression max. de travail	10 bar
Plage de réglage	0.05- 9 bar (tarage d'usine 0- 7 bar)
Tension d'alimentation	24 Vdc
Signal d'entrée	0- 10 Vdc
Température de travail	50 °C max.
Indication de l'afficheur	pression de sortie (trois chiffres)

GAMME DU ÉQUIPEMENT DE POMPE À PISTON

10100XXXX	Micron 5/X/.../X/VP1 (*)
10110XXXX	Micron 10/X/.../X/VP1 (*)
10120XXXX	Micron 20/X/.../X/VP1 (*)
10130XXXX	Micron 35/X/.../X/VP1 (*)
10100XXXX	Micron MOD/X/.../X/VP1 (*)
101001820	B 4/2/X/P/X/X/VP1/200 (*)
150114410	Variateur de presión VP-200 sans connecteur aérien (Micron).
150114420	Variateur de presión VP-200 avec connecteur aérien (Micron).
150116000	Variador de presión VP-200 sans connecteur aérien (Micron MOD).
150116010	Variador de presión VP-200 avec connecteur aérien (Micron MOD).
150119020	Variateur de presión VP-200 sans connecteur aérien (B4).
150114640	Variateur de presión VP-200 avec connecteur aérien (B4).

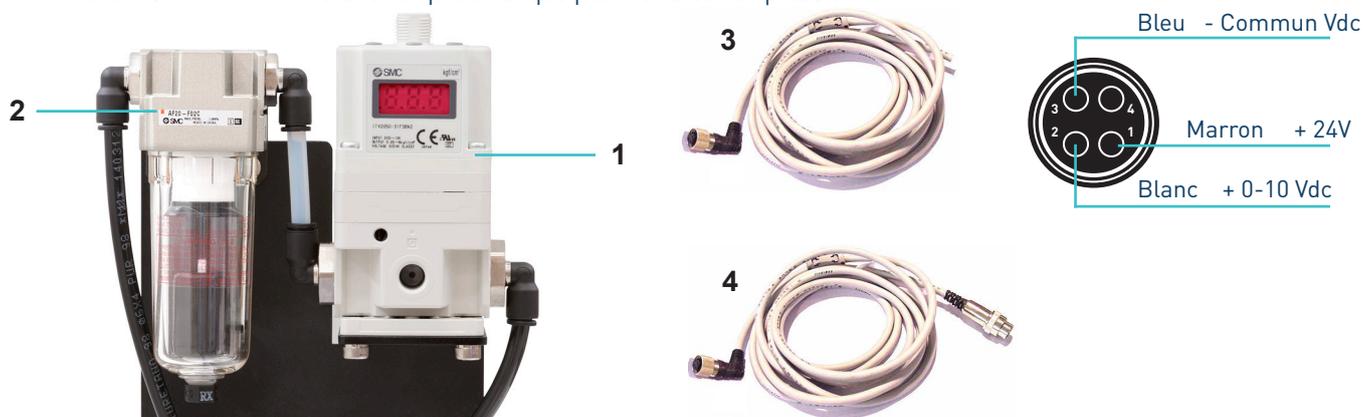


(*) VP1 signifie que l'unité centrale est préparée pour l'installation d'un variateur de pression. Les unités centrales de la série Micron, Micron MOD et B4 sont fournies **sans** VP200, en cas de besoin comme option, préciser sa référence correspondante avec ou sans connecteur. Le VP200 peut également être adapté sur les unités centrales déjà installées.

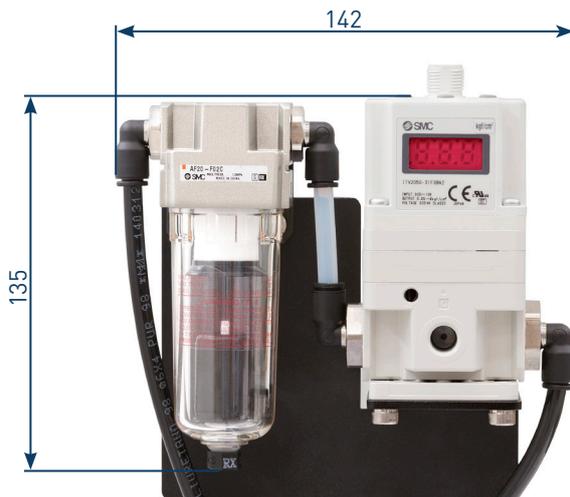
Pour identifier la référence de produit consulter le bureau principal de meler ou la délégation de zone pur information.

ACCESSOIRES

1	10000460	Variateur de pression VP-200.
2	10000461	Filtre 5 µm automatique.
3	10000457	Connecteur coudé avec câble de 3 m.
4	10000458	Connecteur coudé avec câble de 3 m et connecteur aérien.
5	10000459	Kit installation pneumatique pour variateur de pression.



DIMENSIONS



Pour plus d'informations, contactez votre délégation Focke Meler le plus proche:

meler 

Focke Meler Gluing Solutions, S.A.

Pol. Los Agustinos, c/G, nave D-43
E-31160 Orkoien - Navarra - Spain
Phone: +34 948 351 110
Fax: +34 948 351 130
info@meler.eu - www.meler.eu

A Focke Group Company

CE



Management System
ISO 9001:2008
www.tuv.com
ID: 9105930748