

DISPERMAT® VE

Dispersion dans tout type de cuve dans un caisson sous vide



DISPERMAT® VE3 - VE10



DISPERMAT® VE25



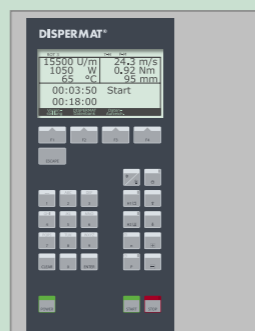
DISPERMAT® VE100



Le DISPERMAT® VE est le disperseur sous vide idéal pour les applications de laboratoire, mais aussi pour des productions de lots de tailles plus importantes. Le DISPERMAT® VE est unique car la dispersion des produits ne demande pas d'être effectuée dans une cuve à vide : la dispersion se fait sous vide quel que soit le type de cuve, et pas nécessairement dans une cuve à vide. Par conséquent, les cuves utilisées peuvent être à simple ou double paroi, ou, sans aucun problème, des cuves à parois minces jetables. L'outil de dispersion est réglable en hauteur pendant l'opération sous vide.

Le disperseur sous vide DISPERMAT® VE peut être équipé des technologies C, C-EX ou M-EX (version antidéflagrante selon 94/9/CE ATEX) ainsi que d'un système de racle.

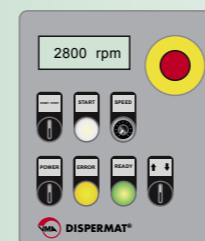
Technologies C et C-EX



- Écran graphique avec affichages de la vitesse de rotation de l'arbre, de la vitesse périphérique du disque, du couple, de la puissance consommée, de la température de produit, de la minuterie, et de la position de l'outil de dispersion par rapport au fond de la cuve.
- Enregistrement des données avec représentation graphique.
- Valeurs limites avec fonction désactivation car possibilité paramétrer des valeurs limites de température, de vitesse etc.
- Mémorisation de 100 pré-configurations des paramètres réglables.
- Interface pour échange de données pour le logiciel WINDISP 7®.



Technologie M-EX



- Réglage en continu de la vitesse de rotation
- Affichage numérique de la vitesse de rotation
- Protection antidéflagrante selon ATEX
- Réglage électrique de la hauteur

DISPERMAT® Type	Puissance kW	Vitesse tr/min	Couple Nm	Quantité de produit litres
VE3	2,2	0 - 6000	7,4	0,1 - 2,5
VE10	2,2	0 - 6000	7,4	0,2 - 7
VE25	4	0 - 6000	13,7	2 - 20
VE100	15	0 - 3000	98	4 - 70