

# DP10E / DP12E

## Le poussoir continu sous vide avec une pompe rotative à palettes pour l'industrie



Rendement maximum sans compromis.

Le DP10E / DP12E définit un nouveau standard en matière de poussoirs continus sous vide avec pompe rotative à palettes. Le système encastrable modulaire composé d'un poussoir continu sous vide et d'adaptateurs spéciaux offre des solutions sur mesure pour chaque domaine d'utilisation.

Des capacités de remplissage jusqu'à 6 (DP10E) ou 7 (DP12E) tonnes par heure représentent assez de réserves pour toutes les exigences d'une grande entreprise.



DP10E avec DHV841

### Un maximum d'hygiène et de sécurité de production

Le DP10E / DP12E satisfait les normes les plus élevées de qualité et d'hygiène. La trémie à division unique avec des joints du dispositif d'alimentation optimisés garantit une bonne étanchéité dans n'importe quelles conditions de production. La spirale d'alimentation peut être démontée pour le nettoyage en un tour de main lorsque la trémie est relevée. Après avoir démonté la spirale d'alimentation, on peut accéder librement aux joints du dispositif d'alimentation, de façon à pouvoir les contrôler lors de chaque nettoyage et les remplacer rapidement si nécessaire.

L'opérateur peut déverrouiller le boîtier pivotant en une seule manipulation afin d'accéder au rotor.

### Maintenance simple

Les capots amovibles situés sur les trois côtés de la machine facilitent l'accès à l'intérieur de la machine pour les tra-



vaux d'entretien. Les travaux de maintenance arrivant à échéance sont automatiquement affichés par l'ordinateur de portionnement.

### Technique d'entraînement puissante

La servocommande puissante ne s'use que très peu, requiert peu de maintenance et garantit des pressions de remplissage maximales dans toutes les conditions.

### Utilisation confortable

L'ordinateur de portionnement se révèle un outil parfait pour aider l'utilisateur dans son travail quotidien. Le tableau de commande avec clavier numérique intégré a été conçu de manière ergonomique. Toutes les sorties sont indiquées en texte clair dans la langue souhaitée du pays. Un couvercle de protection protège l'ordinateur de portionnement des projections d'eau.

La machine peut aussi être équipée en option d'un ordinateur de portionnement avec interface graphique de commande.

À l'aide du progiciel VEMAG Online net, l'ordinateur de portionnement peut être relié à un ordinateur central au sein de l'entreprise et – dans une phase d'extension ultérieure – au service après-vente VEMAG via un modem.

### Le cœur de la machine – la pompe rotative à palettes VEMAG

La pompe rotative à palettes transporte le produit de remplissage avec une douceur extrême depuis le dispositif d'alimentation jusqu'à la sortie de la machine. Le transport quasi exempt de frottement du produit de remplissage garantit un portionnement extrêmement précis au niveau du poids.

L'utilisateur peut choisir différentes pompes rotatives à palettes pour adapter de manière optimale la machine à son produit de remplissage.

Les différents composants de la pompe rotative à palettes peuvent être remplacés en quelques opérations et sont en outre très simples à nettoyer. Toutes les pièces se caractérisent par une faible usure.

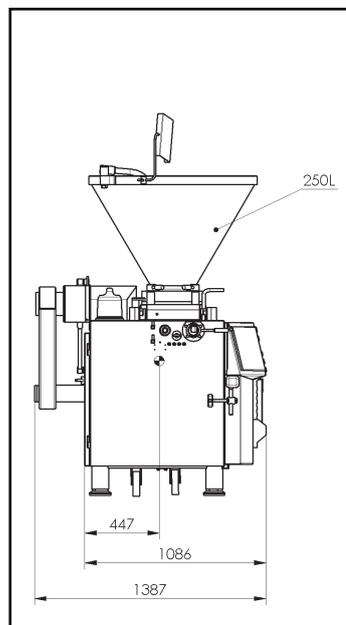
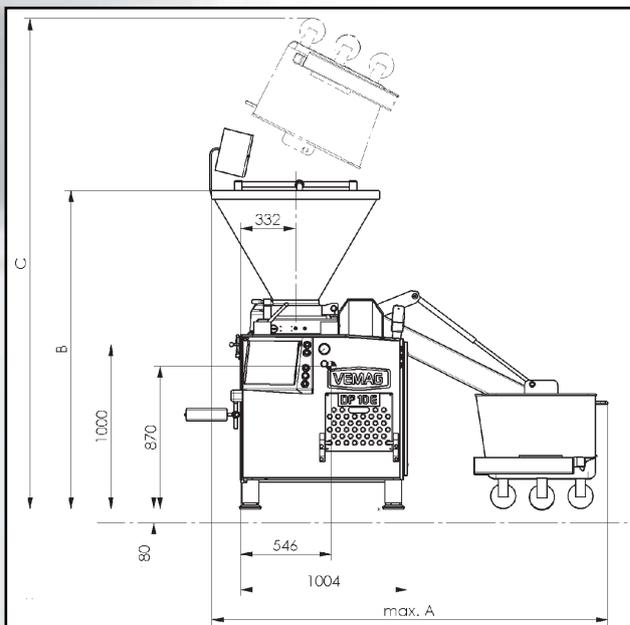


www.vemag.de

# Caractéristiques techniques

Capacité de remplissage :	selon l'élément de poussage, jusqu'à 6 000 kg/h (DP10E) ou 7 000 kg/h (DP12E)
Poids portion :	5 – 60 000 g, réglable par pas de 0,1 g ou de 1 g
Vitesse de portionnement :	> 750 portions/min (selon le produit, le boyau et de la taille des portions)
Torsadage :	0 – 10, à réglage progressif
Installation de vide :	16 m <sup>3</sup> /h / 40 m <sup>3</sup> /h (option)
Capacité de la trémie :	250 l / 350 l (option)
Poids total avec système de levage et de chargement :	env. 1 300 kg
Puissance nominale totale :	12 kW (DP10E) ou 14 kW (DP12E) à 50/60 Hz

	Trémie avec 250 l	Trémie avec 350 l
A	2505	2665
B	1935	2040
C	min. 2940	min. 3040
	max. 2995	max. 3090



ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



VEMAG Maschinenbau GmbH  
Postfach 1620, D-27266 Verden  
Tél. +49 42 31-77 70, Télécopie +49 42 31 - 77 72 41  
<http://www.vemag.de>, e-mail@vemag.de

Transmis par:

