APPLICATIONS LOURDES & CONTINUES

DELFIN DG 90

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
8,60 kW	**100 lt.**	**400 V**

DESCRIPTION

Aspirateur industriel compact et puissant pour applications lourdes et continues. Le DG 90 INVERTER est l'aspirateur industriel compact et puissant, équipé d'une soufflante à canal latéral de 9 kW et d'un onduleur intégré, conçu pour les applications industrielles où le réglage du débit d'air est essentiel pour optimiser les performances selon le type de matière aspirée. L'onduleur permet de faire varier la vitesse de la soufflante en temps réel pour s'adapter aux besoins d'exploitation, ce qui réduit la consommation d'énergie et optimise le rendement du système. Avec un débit d'air jusqu'à 720 m³/h et de fortes valeurs de dépression, il convient à l'aspiration continue de poussières fines, de copeaux, de granulés et de matières mélangées dans les installations de production à forte intensité. Le grand filtre antistatique avec système de décolmatage selfclean assure une longue autonomie de fonctionnement. Sa construction compacte mais robuste en acier peint, avec chariot et passages de fourches, facilite la manutention. La gestion intelligente de l'onduleur permet de réduire la consommation d'énergie jusqu'à 30% par rapport aux modèles à vitesse fixe dans les applications à charge variable. Idéal pour la mécanique, la chimie, l'agroalimentaire et tous les procédés de production qui tirent parti d'un débit d'air variable selon le cycle de travail. Caractéristiques : Application Poussières et solides Encombrement Construction industrielle très durable et d'entretien facile Matériau Construction entièrement en acier peint Filtre Polyester antistatique classe M avec décolmatage manuel intégré Particularités Service continu, sans entretien

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**8,60 kW**
Fréquence	**60 Hz**
Intensité	**15,50 A**
Diamètre d'aspiration	**80 mm**

Capacité cuve	**100 lt.**
Niveau sonore	**79 dB(A)**
Dimensions	**66x120×180h cm**
Poids	**170 Kg**
Dépression maximale	**3.700 mmH2O**
Dépression en service	**3.400 mmH2O**
Débit d'air maximal	**840 m³/h**
Type de moteur	**Turbine triphasée**
Indice IP	**65 IP**
Classe filtre (IEC)	**ANT M**
Filtre HEPA absolu	**Option**
Classe filtre (EN 1822)	**H14 avec 99,995 % d'efficacité selon la méthode MPPS**
Nettoyage filtre	**Manuel**

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma