ASPIRATION COPEAUX & HUILES D'USINAGE

DELFIN CUBE 20 K2 PN Z22

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Capacité cuve	Tension
2,20 kW	**90 lt.**	**400 V**

DESCRIPTION

Aspirateur de copeaux avec système de décolmatage automatique du filtre. Le ZEFIRO EV AP 560 PN Z22 II 3D K2 est l'aspirateur de poussières industriel de 2,2 kW certifié ATEX zone 22, avec système de décolmatage automatique du filtre à l'air comprimé, conçu pour le dépoussiérage continu dans les environnements classés où des poussières explosives sont présentes par intermittence. L'association d'un débit d'air élevé (2500 m³/h), de la certification ATEX et du décolmatage automatique PN en fait la solution la plus complète pour la gestion de l'air dans les ateliers de production classés. Le marquage ATEX II 3D Ex h tb IIIC Dc garantit la conformité pour la zone 22, tandis que le système PN certifie la sécurité du décolmatage automatique même dans les zones à poussières explosives. Le filtre antistatique ANT M de 50 000 cm² assure une efficacité de filtration maximale pour une large gamme de poussières industrielles. Le coffret électrique avec commandes en 24 V garantit la sécurité de fonctionnement. Certifié par un organisme tiers accrédité, conforme à la norme UNI EN 17348:2022. Adapté à la production de matériaux composites, aux industries chimique, pharmaceutique et agroalimentaire, ainsi qu'à tout procédé générant beaucoup de poussières fines en zones classées ATEX 22. Le décolmatage automatique PN supprime la maintenance manuelle du filtre, ce qui convient aux ateliers travaillant en cycle continu. Caractéristiques : Application Poussières fines en suspension dans l'air, poussières et copeaux avec aspiration fixe à bord de la machine Encombrement Construction industrielle très durable et d'entretien facile, avec passages de fourches inclus Matériau Construction entièrement en acier peint Filtre 2 filtres à cartouche polyester classe M à grande surface filtrante et filtre HEPA Conformité Décolmatage du filtre : système automatique de décolmatage du filtre à l'air comprimé pendant l'aspiration.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**2,20 kW**
Fréquence	**50 Hz**

Intensité	**4,50 A**
Diamètre d'aspiration	**1 x 200 / 2 x 150 mm**
Capacité cuve	**90 lt.**
Niveau sonore	**72 dB(A)**
Dimensions	**135x89×255h cm**
Poids	**250 Kg**
Dépression maximale	**210 mmH2O**
Dépression en service	**210 mmH2O**
Débit d'air maximal	**2.500 m³/h**
Type de moteur	**Ventilateur électrique**
Indice IP	**65 IP**
Zone ATEX	**Zone ATEX : 20 interne / 22 externe**
Catégorie ATEX	**1/3D (20 int/22 ext)**
Marquage ATEX	**II 1/3D Ex h IIIC T100°C (int) / T135°C (ext) Da/Dc**
Classe filtre (IEC)	**Teflon ANT M**
Filtre HEPA absolu	**Standard**
Classe filtre (EN 1822)	**H14 avec 99,995 % d'efficacité selon la méthode MPPS**
Nettoyage filtre	**PN - Système de nettoyage automatique des filtres par air comprimé pendant l'aspiration**

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