

# W3 1/2D Aspirateur industriel certifié ATEX pour les zones à haut risque d'explosion

ASPIRATEURS INDUSTRIELS



## Unité d'aspiration

|                         |  |                   |
|-------------------------|--|-------------------|
| Alimentation électrique | V - Hz   | 230 - 50/60 1~    |
| Marquage                | II 1/2D Ex h tb IIIC T80° (int) /T95°C (ext) Da/Db |                   |
| Domaine d'utilisation   | Emplacement dangereux                              |                   |
| Catégorie EX            | CE EX 21 1/2D                                      |                   |
| Puissance               | kW   | 2 x 1,1 brushless |
| Dépression maximale     | mmH2O  | 2250              |
| Débit d'air maximum     | m3/h   | 430               |
| Bruit (EN ISO 3744)     | dB(A)  | 74                |

## Unité de filtration

|                             |                     |              |
|-----------------------------|---------------------|--------------|
| Filtre primaire             | Poches              |              |
| Surface - diamètre          | cm <sup>2</sup> -mm | 20.000 - 420 |
| Surface totale du filtre    | cm <sup>2</sup>     | 26.000       |
| Média filtrant - classe     | IEC 60335-2-69      | M ANT        |
| Système de nettoyage        | Manuel              |              |
| Efficacité de la filtration |                     |              |
| Filtre absolu               | Standard            |              |

## Unité de collecte

|                       |                          |        |
|-----------------------|--------------------------|--------|
| Capacité              | lt                       | 65/100 |
| Récipient de collecte | Acier inoxydable AISI304 |        |

## Charges

|       |    |    |
|-------|----|----|
| Poids | kg | 74 |
|-------|----|----|

APPLICATIONS:



All data mentioned in this document may change without notice.  
Tutti i dati in questo documento potrebbero variare senza preavviso.

[www.dupuyvacuums.com](http://www.dupuyvacuums.com)  
[info@dupuy.it](mailto:info@dupuy.it)

# W3 1/2D Aspirateur industriel certifié ATEX pour les zones à haut risque d'explosion

ASPIRATEURS INDUSTRIELS

## UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est équipée de 2 moteurs sans balais qui permettent d'utiliser la machine en toute sécurité, même dans les zones à risque d'explosion, grâce à l'absence de balais en carbone. Les moteurs sont protégés par différents niveaux de filtration et insonorisés.

## UNITÉ DE FILTRATION

À l'intérieur de la chambre filtrante en acier se trouve le filtre à poches en polyester antistatique, qui protège l'unité d'aspiration et prévient le risque d'étincelles dues à l'accumulation d'énergie statique. Un filtre absolu (99,995 % de 0,18 micron, classe H) est inclus dans la livraison. Il garantit la rétention des poussières les plus fines et la pureté de l'air de sortie.

## UNITÉ DE COLLECTE

Le matériau aspiré est déposé dans un conteneur en acier inoxydable, monté sur roues, qui permet une élimination rapide et sans se salir.