

## 802BL - ASPIRATEURS ATEX



ELECTRONIQUE



EMBALLAGES



OPTIQUE



PLASTIQUE



TEXTILE



- ✓ Fabrication complète en acier
- ✓ Vacuomètre pour détecter le colmatage du filtre
- ✓ Compact et mobile
- ✓ Remplacement facile du filtre
- ✓ Dispositif flotteur pour arrêter l'aspiration à cuve pleine

- ✓ Chaîne de mise à la terre
- ✓ Nettoyage et entretien facile
- ✓ Certifié ATEX Z22
- ✓ Moteur à longue durée de vie
- ✓ Sécurité maximale grâce aux trois niveaux de filtration de l'air



### UNITÉ DE FILTRATION

Zones ATEX		22
Marquage		EX II 3D T135°C
Tension	V - Hz	230 -50
Puissance	kW	1,1
Dépression maximale	mmH2O	2250
Débit d'air maximum	m³/h	215
Ø Diamètre embouchure	mm	80
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	74
Filtre refroidissement moteur	CAT	2x E10
Filtre décharge air	CAT	E10



### UNITÉ DE FILTRATION

Type de filtre		Sac
Surface - Diamètre	cm²-mm	8.000-420
Matériel filtrant - Classe	IEC 60335-2-69	PPL + ANT M



### UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Capacité	lt.	80
----------	-----	----



### VOLUME

Dimensions	cm	51x59x116
Poids	kg	40



**berosa**  
ASPIRATION

Votre agent Delfin pour la suisse

Rue du Puits-Godet 10a  
CH-2000 Neuchâtel  
+41 32 729 30 30  
Info@berosa.ch  
www.berosa.ch



## UNITÉ D'ASPIRATION

L'unité d'aspiration est équipée d'un moteur Brushless. Celui-ci permet l'utilisation de la machine en sécurité maximale y compris dans les zones à risque d'explosion grâce à l'absence de charbons parmi ses composants. Le moteur est protégé par une série de filtres et est actionné par un interrupteur indépendant placé dans une tête d'aspiration métallique solide, insonorisée.

La tête d'aspiration comprend également un vacuomètre et des indicateurs de présence de tension.



## UNITÉ DE FILTRATION

Un vacuomètre permet de vérifier constamment l'état du filtre et de détecter un éventuel colmatage, avertissant le travailleur que le filtre doit être nettoyé.

L'aspirateur est équipé d'un double kit de filtration. Le kit liquide est composé d'un flotteur qui permet l'arrêt automatique de la machine à cuve pleine, d'un filtre en polypropylène pour la protection du moteur et d'un tube de vidange pour éliminer facilement les liquides aspirés. Le Kit poussière comprend un filtre en polyester antistatique, doté d'un système autonettoyant à élastique, qui en détendant le fil provoque un détachement de la poussière à chaque fois que le moteur s'éteint.



## UNITÉ DE RÉCUPÉRATION

Le matériel aspiré se dépose dans la cuve en acier Inox AISI304 monté sur roues pour permettre de la vider rapidement et sans entrer en contact avec le matériel aspiré. Le liquide aspiré peut être évacué grâce à un tube de vidange placé à l'arrière de l'aspirateur à liquides.



## OPTIONS

✓ AUTRES VOLTAGES ET FRÉQUENCES DISPONIBLES SUR DEMANDE

