



Séparateur à immersion pour poussières explosives

Conçu et fabriqué selon les normes ATEX (2014/34 / EU) pour les poussières explosives

Collecte sans danger les particules de poussières explosives dans un bain de liquide neutralisant

		SEPARATEUR INERT
Zone ATEX		22
Marquage		Ex II 3D Ex tc IIIB T 135°C X Dc
Entrée d'air	mm	80
Capacité d'huile	Lt	27
Capacité solides	Lt	13
Dimensions	cm	50x60x112h
Poids	kg	36
Niveau de filtration : PPL et 3 x filtres fibre H30		



### Points forts :

- +** Ce séparateur à immersion permet d'aspirer les poussières explosives avec la neutralisation de l'explosivité des poussières grâce à un bain de liquide. Les poussières aspirées s'introduisent dans le séparateur et sont neutralisées par un liquide d'huile appelé «bain à immersion». Il est idéal pour l'aspiration de poussières conductrices et combustibles telles que titane, aluminium, magnésium.
- +** Unité de filtration : le séparateur est équipé de différents niveaux de filtrations (voir ci-après) permettant d'aspirer et de récolter les poussières et les copeaux en toute sécurité.
- +** Construction industrielle en INOX AISI 304





## ASPIRATEUR INDUSTRIEL

# Séparateur à immersion Poussières explosives

### APPLICATIONS



Aéronautique



Industrie automobile



Industrie



Filter polyester antistatique pour particules fines

Entrée de cuve soudée

Construction industrielle en acier INOX AISI304



Double filtre mousse à brouillard de liquides/huile



Liaison équipotentielle



Grille tamis



Contrôle du niveau de liquide

Roues de qualité industrielles



Vanne de décharge manuelle des liquides



Filter PPL pour la récolte des déchets aspirés