

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

ECOBULL T DEX 1/3D INERT

ASPIRATEUR INDUSTRIEL POUR POUSSIÈRES RÉACTIVES ET AUTO- INFLAMMABLES



PUISSANCE
3 kW - 4 HP



APPLICATION
Poussières combustibles



SYSTÈME DE COLLECTE
Système d'inertage par
liquide

CARACTÉRISTIQUES

- Certifié pour un travail intensif et continu dans les zones Atex 22
- Protection interne certifiée Catégorie 1D pour une sécurité maximale
- Conteneur avec bain de liquide inerte qui empêche la formation d'atmosphères explosives à l'intérieur de l'aspirateur
- Idéal pour l'aspiration en toute sécurité de poussières métalliques conductrices de type IIIC

HIGHLIGHTS



DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	Turbine à canal latéral Atex 3D
Puissance	3 kW - 4 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	230 mBar
Débit d'air maximal	340 m3/h
Classe d'isolation	55 F IP
Niveau sonore	72 dB(A)

MACHINE

Marquage Atex	II 1/3D Ex h IIIC T160 Da/Dc
Catégorie EX	1/3D
Température d'utilisation	-20/+40 C°
Bouche d'aspiration	50 Ø mm
Système de collecte	Cuve avec liquide d'inertage
Capacité	100 Lt
Système de drainage des liquides	Soupape de vidange
Dimensions	660 x 800 mm
Hauteur	1630 mm
Poids	95 Kg
Séparation des solides	Basket grillagé
Séparation des liquides	Filtre à liquide de 150 µm
Soupape de sécurité	Hydrogen Vent

FILTRATION

Type de filtre primaire	Cartouche
Surface du filtre	35000 cm2
Classe de filtre EN 60335-2-69	H13
Média	Polyester antistatique
Filtre supplémentaire	Piège à étincelles

EQUIPEMENT



CERTIFICATION ATEX PAR UNE TIERCE PARTIE



ASPIRATEUR WET TYPE
Aspirateur certifié ATEX avec bain liquide des poussières, conformément à la norme EN17348



HEPA 13
Filtre absolu (EN 1822)



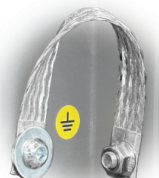
CÂBLE D'ALIMENTATION



VACUOMÈTRE
Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé



ROUE AVEC FREIN
Roue non marquante avec frein intégré



GRD
Mise à la terre



PRV
Soupape de sécurité casse-vide



BX
Cuve en acier INOX AISI 304



POIGNÉE DE POUSSÉE



HYDROGEN VENT
Soupape de sécurité permettant aux gaz formés à l'intérieur de l'aspirateur de s'échapper.

ACCESSOIRES



P13642
KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 40MM
Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 40 mm de diamètre



P13641
KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 40MM
Kit complet d'accessoires spécifiques pour l'application d'aspiration d'huile et de copeaux de 40 mm de diamètre



P12378
KIT STARTER ANTISTATIQUE Ø 50MM
Kit base d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 mm de diamètre



P12377
KIT ANTISTATIQUE PRO Ø 50MM
Kit complet d'accessoires antistatiques pour application à des aspirateurs ATEX de 50 mm de diamètre