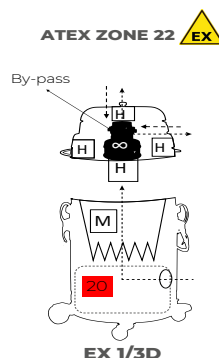


MAD 450 ATEX 1/2D

Applications : Poussières IIIC /Certifiée Atex zone Z20 intérieur et Z21 extérieur
Encombrement : Compact et mobile
Matériaux : Construction en acier inoxydable et cuve en inox
Filtre : Filtre antistatique polyester Cat.M et filtre absolu (H14) inclus
Triple filtration HEPA : En sortie d'air, sur le refroidissement et sur le refoulement
Spécialité : Moteur Brushless



Cuve et chambre de filtration en inox inclus

INFORMATIONS TECHNIQUES

MAD 450 1/2D		
ATEX Zone: 20 Intérieur/21 Extérieur		
II 1/2D Ex h tb IIIC T80°C (Int) /T95°C (ext) Da/Db		
1/2D (20 int/21 ext)		
Alimentation	V - Hz	115/230 - 50/60 1~
Puissance	kW	2,2
Dépression max	mmH ₂ O	2250
Débit max	m ³ /h	430
Ø Entrée	mm	80
Capacité		100
Cuve et chambre de filtration	lt.	AISI304 inox
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Dimensions	cm	66x83x160h
Poids	kg	87
Filtre standard		Etoile
Surface, diamètre	cm ² -mm	30 000 - 500
Catégorie de filtration (IEC 60335-2-69)		Polyester - ANT M
Charge d'air sur filtre	m ³ /m ² /h	143
Système de nettoyage		Manuel
Filtre absolu H/HEPA		Inclus - Triple filtration : entrée d'air, refoulement et refroidissement
Surface du filtre	cm ²	25 000
Catégorie de filtration (EN 1822-5)		H14 avec une efficacité de 99 995 % pour les particules de 0,18 µm

VERSION STANDARD

Code	Description
MAD450EX1/2D	M450 EX1/2D IECEx 2BL 100L DT DS X H KIT Ø50

OPTIONS

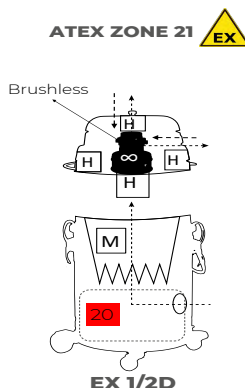
INERT - cuve inertante, spécialement conçue pour minimiser les risques liés aux matières combustibles aspirées en les inertant dans un bain d'huile.



Option inert

MAD 450 BL 1/2D LP

Applications : Poussières IIIC /Certifiée Atex zone Z20 intérieur et Z21 extérieur
Encombrement : Compact et mobile
Matériaux : Construction en acier, Cuve inox AISI304
Filtre : Filtre antistatique polyester Cat.M et filtre absolu (H14) inclus
Triple filtration HEPA : En sortie d'air, sur le refroidissement et sur le refolement
Spécialité : Moteur Brushless et système Longopac



INFORMATIONS TECHNIQUES

MAD 450 BL 1/2D LP		
ATEX Zone : 20 Intérieur / 21 Extérieur		
Zone d'utilisation	II 1/2D Ex h tb IIIC T80°C (Int) /T95°C (ext) Da/Db	
Certification	1/2D (20 int/21 ext)	
Catégorie EX	115/230 - 50/60 1~	
Alimentation	V - Hz	2,2
Puissance	kW	2250
Dépression max	mmH ₂ O	430
Débit max	m ³ /h	80
Ø Entrée	mm	20
Capacité	lt.	Trémie revêtue de poudre conductrice
Trémie	74	
Niveau sonore (EN ISO 3744)	dB(A)	73x66x168h
Dimensions	cm	72
Poids	kg	Etoile
Filtre standard	30 000 - 500	
Surface, diamètre	cm ² -mm	Polyester - ANT M
Catégorie de filtration (IEC 60335-2-69)	180	
Charge d'air sur le filtre	m ³ /m ² /h	Manuel
Système de nettoyage	Inclus - Triple filtration : entrée d'air, refolement et refroidissement	
Filtre absolu H/HEPA	25 000	
Surface du filtre	cm ²	H14 avec une efficacité de 99 995 % pour les particules de 0,18 µm
Catégorie de filtration (EN 1822-5)		

VERSION STANDARD

Code

MAD450BLLPEX1/2D MAD 450 BL LP EX 1/2D IECEX 2BL 20M DS H KIT Ø50