

DM2 BL INERT - PRZECIWWYBUCHOWE ODKURZACZE ATEX



PYŁY WYBUCHOWE I PRZEWODZĄCE



- ✓ Kompletna stalowa konstrukcja
- ✓ Kompaktowy i mobilny
- ✓ Łatwa wymiana filtra
- ✓ Uziemienie
- ✓ Łatwy w czyszczeniu i utrzymaniu
- ✓ Silnik o bardzo długiej żywotności
- ✓ Wysoka efektywność filtracji
- ✓ System neutralizacji zanieczyszczeń w płynie, do bezpiecznego usuwania wybuchowego i przewodzącego pyłu metalowego
- ✓ ***



JEDNOSTKA SSĄCA

Oznaczenie	Ex II 1/2D Ex tb IIIC T135°C Da/Db	
Napięcie	V - Hz	230 - 50 3-
Moc	kW	2,2
Max podciśnienie	mmH ₂ O	2250
Max przepływ powietrza	m ³ /h	430
Średnica przyłącza	mm	80
Poziom hałasu	dB(A)	74



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

System czyszczący	Manual	
Filtro primario	*** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***	
Superficie e diametro	30.000 - 500	
Media, classe	*** DOUBLE CLICK TO EDIT THIS TEXT ***	



ZBIORNIK

Pojemność dla cieczy	l	27
Pojemność dla pyłów	l	13



POJEMNOŚĆ

Wymiary	cm	77x66x150h
Waga	kg	85



JEDNOSTKA SSĄCA

Głowica ssąca wyposażona jest w dwa silniki bezszczotkowe: które pozwalają na bezpieczne korzystanie z urządzenia nawet w obszarach zagrożonych wybuchem. Silniki są chronione przez szereg filtrów i uruchamiane niezależnie za pomocą dwóch przycisków umieszczonych na stalowej, dobrze wytłumionej głowicy, dzięki czemu możliwe jest dostosowanie siły ssania do aktualnych potrzeb.



JEDNOSTKA FILTRACYJNA

Czyszczenie filtra jest realizowane za pomocą zintegrowanego układu mechanicznego: zewnętrzna dźwignia wstrząsa filtrem pionowo i umożliwia dokładne oraz bezpieczne czyszczenie filtra, utrzymując stałą wydajność ssania i zapobiegając rozprzestrzenianiu się pyłu w środowisk pracy.

Zainstalowany, antystatyczny, poliestrowy filtr kieszeniowy o dużej powierzchni, zapewnia wysoką odporność na zapychanie i przenikanie drobnego pyłu.



ZBIORNIK

Zbiornik posiada system neutralizacji odpadów w płynnej kąpeli, która zapobiega powstawaniu pożaru / wybuchu z powodu zbierania łatwopalnych pyłów, takich jak aluminium czy tytan. W zależności od rodzaju wybuchowego pyłu należy zastosować odpowiedni płyn neutralizujący. Zbiornik zawiera deflektor szybko-zamykający ze stali nierdzewnej, filtr separacyjny PPL który umożliwia ponowne użycie oleju w kolejnym cyklu czyszczenia oraz „odmgławiacz”, aby zapobiec zaciąganiu mgły olejowej do filtra głównego. Ciśnieniowy zawór bezpieczeństwa zapobiega ryzyku nagromadzenia się wybuchowego gazu w odkurzaczu.



OPCJE

✓ INNE WYTYCZNE DOT. NAPIĘCIA I CZĘSTOTLIWOŚCI DOSTĘPNE NA ZAMÓWIENIE