

Certyfikowany przez CSA odkurzac do pyłów wybuchowych

Certyfikowany przez CSA odkurzac zabezpieczony przed wybuchem -
Klasa I i klasa II do zbierania materiałów palnych

Linia odkurzaczy VHS110 EXP posiada certyfikat CSA do użytku w
środowiskach klasy I, grupy D i klasy II, grupy E*, F i G. Wyposażona jest
w technologię czyszczenia filtra PullClean i filtrację HEPA za filtrem.

Dostępne są również wersje przeznaczone do zbierania materiałów
mokrych/suchych.

Dostępny jest także model zintegrowanego separatora zanurzeniowego,
który spełnia wymagania NFPA 484 dotyczące bezpiecznego zbierania
wybuchowych pyłów metalowych. Konstrukcja typu „wszystko w jednym”
bezpiecznie zbiera i oczyszcza obojętne pyły metali z grupy E, takie jak
aluminium, magnez i inne stopy komercyjne, w kąpieli z płynem
obojętnym.

Urządzenie Nilfisk VHS110 EXP dedykowane do zbierania pyłów
wybuchowych wyposażone jest w technologię czyszczenia filtrów
PullClean i filtr HEPA. VHS110 oferuje doskonałą wydajność i
bezpieczeństwo, zapewniając długą żywotność produktu oraz
elastyczność i łatwość użycia - od czyszczenia na wysokości do
ograniczonych przestrzeni wokół sprzętu.

Wyjątkowy wlot EXA firmy Nilfisk zapewnia użytkownikom swobodę
wyboru akcesoriów w środowiskach palnych. Ponadto, VHS110 EXP jest dostępny ze zintegrowanym separatorem zanurzeniowym spełniającym
wymagania NFPA 484 dotyczące bezpiecznego zbierania wybuchowych pyłów metalowych.



Zdjęcia produktów mają charakter poglądowy

- Certyfikat CSA dla środowisk klasy I, grupy D i klasy II, grup E, F i G
- Konstrukcja w pełni klejona i uziemiona, w tym blokowane kółka antystatyczne
- Filtracja wielostopniowa
- Standardowy filtr HEPA montowany za filtrem głównym oraz dostępny filtr HEPA montowany przed filtrem głównym do przechwytywania niebezpiecznych pyłów
- Czyszczenie filtra PullClean zapewnia długi czas pracy i wydłuża żywotność silnika
- Silnik grupy E o żywotności 1000 godzin
- Pełna linia akcesoriów EXA do czyszczenia ścian, podłóg i linii produkcyjnych
- Standardowa wydajność w branży i wytrzymała konstrukcja zapewniają długi okres eksploatacji oraz elastyczność i łatwość użytkowania

• Wyposażenie standardowe

• Wyposażenie standardowe

Model	VHS110EXP AD	VHS110EXP 3X AD	VHS110EXPW/D 3X AD
Nr. ref	4012300097	4012300098	4012300099

CECHY PRODUKTU

Czyszczenie na mokro i sucho			•
Zbiornik ze stali nierdzewnej	•	•	•
Miernik siły ssania	•	•	•
Uziemienie	•	•	•
Filtr z węglem aktywnym			
Koła przewodzące	•	•	•
Wersja ze stali nierdzewnej		•	•
Wylotowy filtr HEPA	•	•	•



Certyfikowany przez CSA odkurzacz do pyłów wybuchowych

Model	VHS110EXP AD	VHS110EXP 3X AD	VHS110EXPW/D 3X AD
Nr. ref	4012300097	4012300098	4012300099

CECHY PRODUKTU

UL/CSA Recognized Components	•	•	•
PullClean filter cleaning system	•	•	•
Immersion Separator			
Antistatic PTFE Filter			

Model	VHS110EXP FPAT H IS AD EXA	VHS110EXP FPAT H IS AD XXX EXA
Nr. ref	4012300153	4012300154

CECHY PRODUKTU

Czyszczenie na mokro i sucho		
Zbiornik ze stali nierdzewnej	•	•
Miernik siły ssania	•	•
Uziemienie	•	•
Filtr z węglem aktywnym	•	•
Koła przewodzące	•	•
Wersja ze stali nierdzewnej		•
Wylotowy filtr HEPA	•	•
UL/CSA Recognized Components	•	•
PullClean filter cleaning system	•	•
Immersion Separator	•	•
Antistatic PTFE Filter	•	•






Dane techniczne	VHS110EXP AD	VHS110EXP 3X AD	VHS110EXPW/D 3X AD
Voltage at 60 Hz (V)	120	120	120
Klasa zabezpieczenia	I	I	I
Klasa izolacji	F	F	F
Moc znamionowa silnika (kW)	1.2	1.2	1.2
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	76	76	76
Tank capacity (Gal / l)	9.7 / 37	9.7 / 37	9.7 / 37
Waterlift, max. (Inches H2O)	65.1	65.1	65.1
Filter area, main (ft²)	10.8	10.8	10.8
Machine Inlet (Inches)	2 - 1.57	2 - 1.57	2 - 1.57
Dimensions, L x W x H (Inches)	29.53x22.05x49.61	29.53x22.05x49.61	29.53x22.05x49.61
Weight (lbs)	110.23	110.23	110.23
Current draw, rated (A)	10	10	10



Certyfikowany przez CSA odkurzacz do pyłów wybuchowych






Dane techniczne	VHS110EXP AD	VHS110EXP 3X AD	VHS110EXPW/D 3X AD
Max. airflow rate (cfm)	106	106	106
Dane techniczne		VHS110EXP FPAT H IS AD EXA	VHS110EXP FPAT H IS AD XXX EXA
Voltage at 60 Hz (V)		120	120
Klasa zabezpieczenia		I	I
Klasa izolacji		F	F
Moc znamionowa silnika (kW)		1.2	1.2
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))		76	76
Tank capacity (Gal / l)		9.7 / 37	9.7 / 37
Waterlift, max. (Inches H2O)		65.1	65.1
Filter area, main (ft ²)		10.8	10.8
Machine Inlet (Inches)		2 - 1.57	2 - 1.57
Dimensions, L x W x H (Inches)		29.53x22.05x49.61	29.53x22.05x49.61
Weight (lbs)		110.23	110.23
Current draw, rated (A)		10	10
Max. airflow rate (cfm)		106	106

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce






Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHS110EXP AD	VHS110EXP 3X AD	VHS110EXPW/D 3X AD	Cena	
Cena			44.040,00	50.970,00	56.520,00		
WEŻE I ZŁĄCZKI							
	REDUCTION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○	320,00
ZESTAWY AKCESORIÓW							
	ANTI-SHOCK ACCESSORIES KIT D40	4072200662	1	○	○	○	5.130,00
	ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○	○	2.620,00
	ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○	○	3.620,00
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○	○	4.400,00



Certyfikowany przez CSA odkurzacz do pyłów wybuchowych






Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHS110EXP AD	VHS110EXP 3X AD	VHS110EXPW/D 3X AD	Cena
 ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○	○	2.860,00
 ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○	○	5.880,00
 ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○	○	3.770,00
 ATEX ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPLETE	4072200663	1	○	○	○	7.240,00
 CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○	○	13.290,00

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce

Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHS110EXP FPAT H IS AD EXA	VHS110EXP FPAT H IS AD XXX EXA	Cena
Cena			59.670,00	64.280,00	
WEŻE I ZŁĄCZKI					
 REDUCTION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	320,00
ZESTAWY AKCESORIÓW					
 ANTI-SHOCK ACCESSORIES KIT D40	4072200662	1	○	○	5.130,00
 ANTIST. ACCESS. KIT D40 II2GD MACHINE	4072200670	1	○	○	2.620,00
 ANTIST. ACCESS. KIT D50 II2GD MACHINE	4072200671	1	○	○	3.620,00
 ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD COMPL	4072200666	1	○	○	4.400,00



Certyfikowany przez CSA odkurzacz do pyłów wybuchowych

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHS110EXP FPAT H IS AD EXA	VHS110EXP FPAT H IS AD XXX EXA	Cena
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D40 II2GD FLOOR	4072200668	1	○	○	2.860,00
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPL	4072200667	1	○	○	5.880,00
	ANTIST. ACCESSORIES KIT D50 II2GD FLOOR	4072200669	1	○	○	3.770,00
	ATEX ACCESSORIES KIT D50 II2GD COMPLETE	4072200663	1	○	○	7.240,00
	CARBON FIBER KIT D40 4 POLE-6M ATEX	4072400651	1	○	○	13.290,00