

## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

VHC 120 ATEX jest łatwym w obsłudze odkurzaczem przemysłowym na sprężone powietrze. Jest skonstruowany z myślą o miejscach, gdzie niedostępne jest zasilanie elektryczne lub zabronione jest korzystanie z niego, np. w związku z dyrektywą ATEX. Jest wyposażony w nową technologię wielostopniowego systemu generatora podciśnienia i jest dostępny w wersji standardowej lub zgodnej z dyrektywą ATEX.

Odkurzacze na sprężone powietrze są przyjazne dla środowiska naturalnego oraz zapewniają najwyższy poziom bezpieczeństwa dla operatorów nawet w niebezpiecznych miejscach. Dzięki nowemu systemowi wielostopniowego generatora podciśnienia taki odkurzacz gwarantuje najlepszą wydajność i efektywność zużycia sprężonego powietrza. Kompaktowy i lekki VHC120 wyposażony jest w zbiornik o pojemności 37 l. Urządzenie to można nabyć w wersji ze stali lakierowanej lub nierdzewnej oraz w wersji ogniotrwalej zgodnej z dyrektywą ATEX (do stref gazu 1-2 i pyłu 21–22), gdzie nowy wlot zapewnia możliwość podłączenia wyłącznie akcesoriów z certyfikatem ATEX — dzięki nowej koncepcji akcesoriów ATEX niemożliwe jest prawidłowe zastosowanie akcesoriów. Filtrację zapewnia ulepszony antystatyczny filtr gwiazdasty klasy M. Urządzenie VHC120 jest zawsze wyposażone w ciśnieniomierz.

VHC120 jest idealnym odkurzaczem przemysłowym do stoczni, zakładów obróbki metali, rafinerii ropy naftowej, zakładów z branży chemicznej, lakierni natryskowych lub strzelnic. Świetnie sprawdzi się również w branży spożywczej, w warunkach obecności elektryczności statycznej (praca z cukrem lub mąką), na budowach i przy czynnościach obróbki powierzchniowej.



Zdjęcia produktów mają charakter poglądowy

- Kompaktowe wymiary
- Duża pojemność zbiornika
- Oszczędność energii
- Ograniczenie zużycia sprężonego powietrza o połowę
- Szybki zwrot z inwestycji
- Mniej przestoju przy standardowej konserwacji
- Ogniotrwała wersja ATEX (do stref gazu 1-2 i pyłu 21–22)
- Kłapa lub system Pullclean w standardzie
- Filtr antystatyczny M jako standard w wersjach ATEX/Exp
- Ciśnieniomierz
- Dostępna wersja ze stali nierdzewnej
- Dostępny filtr HEPA mocowany na wlocie i wylocie
- Dostępna jest specjalna wersja dla branży produkcji addytywnej

• Wyposażenie standardowe

• Wyposażenie standardowe

Model	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
Nr. ref	4062400006	4062400007	4062400021

### CECHY PRODUKTU

Rama ze stali nierdzewnej		•	
Regulacja ciśnienia			
Komora filtra ze stali nierdzewnej		•	
Zbiornik ze stali nierdzewnej	•	•	•
Filtr HEPA przed turbiną		•	



## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Model	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
Nr. ref	4062400006	4062400007	4062400021

## CECHY PRODUKTU

Uziemienie	•	•	•
Pojemnik na akcesoria			
Filtr z węglem aktywnym			
Filtr antystatyczny klasy M	•	•	•
Koła przewodzące	•	•	•
System bezpiecznego worka			•
System czyszczenia filtrów	•	•	•
Wersja ze stali nierdzewnej		•	
Wylotowy filtr HEPA			
Zbieranie do worków plastikowych			
Do cieczy			
PullClean filter cleaning system	•	•	•
ATEX inlet	•	•	•
Immersion Separator			
Antistatic PTFE Filter			

Model	VHC120 Z1 EXA PBS
Nr. ref	4062400022

## CECHY PRODUKTU

Rama ze stali nierdzewnej	
Regulacja ciśnienia	
Komora filtra ze stali nierdzewnej	
Zbiornik ze stali nierdzewnej	•
Filtr HEPA przed turbiną	
Uziemienie	•
Pojemnik na akcesoria	
Filtr z węglem aktywnym	
Filtr antystatyczny klasy M	•
Koła przewodzące	•
System bezpiecznego worka	
System czyszczenia filtrów	•
Wersja ze stali nierdzewnej	
Wylotowy filtr HEPA	
Zbieranie do worków plastikowych	•



## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Model	VHC120 Z1 EXA PBS
Nr. ref	4062400022

## CECHY PRODUKTU

## Do cieczy

PullClean filter cleaning system

•

ATEX inlet

•

Immersion Separator

Antistatic PTFE Filter

## Dane techniczne

	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
Przepływ powietrza bez węża	56	56	56
Maksymalne podciśnienie	32.5	32.5	32.5
Zużycie powietrza (przy ciśnieniu 6 bar)	1260	1260	1260
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	72	72	72
Pojemność pojemnika (l)	37	37	37
Typ filtra głównego	M Class Polyester Filter	M Class Polyester Filter	M Class Polyester Filter
Powierzchnia filtra głównego (cm <sup>2</sup> )	10000	10000	10000
Filtr HEPA H14 montowany przed turbiną (UPSTREAM)	16000	16000	16000
Długość rury sprężonego powietrza mm	6000	6000	6000
Wlot (mm)	50	50	50
Wymagane ciśnienie (bar)	4/7	4/7	4/7
Długość x szerokość x wysokość (mm)	570x560x1010	570x560x1010	570x560x1010
Ciężar (kg)	37.5	37.5	37.5

## Dane techniczne

	VHC120 Z1 EXA PBS
Przepływ powietrza bez węża	56
Maksymalne podciśnienie	32.5
Zużycie powietrza (przy ciśnieniu 6 bar)	1260
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	72
Pojemność pojemnika (l)	37
Typ filtra głównego	M Class Polyester Filter
Powierzchnia filtra głównego (cm <sup>2</sup> )	10000
Filtr HEPA H14 montowany przed turbiną (UPSTREAM)	16000
Długość rury sprężonego powietrza mm	6000
Wlot (mm)	50
Wymagane ciśnienie (bar)	4/7
Długość x szerokość x wysokość (mm)	570x560x1010



## Moc połączona ze sprężonym powietrzem








Dane techniczne

VHC120 Z1 EXA  
PBS













Ciężar (kg)

37.5










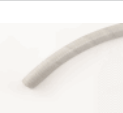

● Wyposażenie standardowe, ○ Akcesoria opcjonalne, □ Montaż w fabryce

Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
<b>RURY PRZEDŁUŻAJĄCE</b>					
	FLAT LANCE D40 ATEX II2GD	4072100162	1	○	○
	FLAT LANCE D50 ATEX II2GD	4072100163	1	○	○
	HANDGRIP D40 ATEX II2GD	4072000385	1	○	○
	HANDGRIP D50 ATEX II2GD	4072000386	1	○	○
<b>SSAWA</b>					
	CONDUCTIVE NOZZLE D50 200MM II2GD COMPL	4072400521	1	○	○
	MOBILE SUCKER D40 MM400 II2GD COMPLETE	4072000387	1	○	○
	MOBILE SUCKER D50 MM400 II2GD COMPLETE	4072000388	1	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM BLUE D40 II2D COM	4072400523	1	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM BLUE D50 II2D COM	4072400529	1	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM GREEN D40 II2D COM	4072400525	1	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM RED D40 II2D COM	4072400524	1	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM RED D50 II2D COM	4072400530	1	○	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM WHITE D40 II2D COM	4072400527	1	○	○
<b>WEŻE I ZŁĄCZKI</b>					
	BIFURCATION D50 ATEX II2GD	4072100158	1	○	○
	CURVED CONNECTION D40 ATEX II2GD	4072100160	1	○	○









## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Aksesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
 CURVED CONNECTION D50 ATEX II2GD	4072100161	1	○	○	○
 REDUCTION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○	○	○
<b>WAŻ SSĄCY</b>					
 4072400455	4072400455	1	○	○	○
 ANTISTATIC FDA HOSE D40 3M II2GD COMPL	4072400467	1	○	○	○
 ANTISTATIC FDA HOSE D40 5M II2GD COMPL	4072400468	1	○	○	○
 ANTISTATIC FDA HOSE D50 5M II2GD COMPL	4072400472	1	○	○	○
 CONDUCTIVE POLYUR. HOSE D50 5M II2GD	4072400494	1	○	○	○
 CONDUCTIVE POLYUR. HOSE D50 10M II2GD	4072400495	1	○	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M II2GD COMP	4072400459	1	○	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D40 5M II2GD COMP	4072400460	1	○	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D40 10M II2GD COMP	4072400461	1	○	○	○
 FLEX ANTISTATIC HOSE D50 3M II2GD COMP	4072400463	1	○	○	○





## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

	Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 5M II2GD COMP	4072400464	1	○	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 10M II2GD COMP	4072400465	1	○	○	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 15M II2GD COMP	4072400466	1	○	○	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D40 3M II2GD COMPL	4072400451	1	○	○	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D40 5M II2GD COMPL	4072400452	1	○	○	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D40 15M II2GD COMPL	4072400454	1	○	○	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D50 5M II2GD COMPL	4072400456	1	○	○	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D50 10M II2GD COMPL	4072400457	1	○	○	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D50 15M II2GD COMPL	4072400458	1	○	○	○
	SILICONE HOSE D40 3M II2GD COMPLETE	4072400475	1	○	○	○
<b>SSAWKA STOŻKOWA</b>						
	COND NOZZLE D40/32 240MM II2GD COMPL	4072400599	1	○	○	○
	CONDUCTIVE CONE D40 II2GD COMPLETE	4072400505	1	○	○	○



## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Aksesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
 CONDUCTIVE CONE D50 II2GD COMPLETE	4072400506	1	○	○	○
SILIC CONIC TOOL FDA GREEN D40 II2D COM	4072400537	1	○	○	○
SILIC CONIC TOOL FDA WHITE D40 II2D COM	4072400539	1	○	○	○
SILIC CONICAL TOOL FDA BLUE D40 II2D COM	4072400535	1	○	○	○
 SILIC CONICAL TOOL FDA RED D40 II2D COM	4072400536	1	○	○	○
 SILICONE CONE D40 BLUE II2D COMPLETE	4072400508	1	○	○	○
SILICONE CONE D40 RED II2D COMPLETE	4072400509	1	○	○	○
SILICONE CONE D40 TRANSP II2D COMPLETE	4072400507	1	○	○	○
SILICONE CONE D40 WHITE II2D COMPLETE	4072400512	1	○	○	○
 SILICONE CONE D50 BLUE II2D COMPLETE	4072400514	1	○	○	○
SILICONE CONE D50 GREEN II2D COMPLETE	4072400516	1	○	○	○
SILICONE CONICAL TOOL FDA D40 II2D COMPL	4072400534	1	○	○	○
<b>SSAWKA SZCZELINOWA</b>					
 CONDUCTIVE NOZZLE D32 240MM II2GD COMPL	4072400520	1	○	○	○
<b>SSAWA OKRĄGŁA Z WŁOSIEM</b>					
 ANTIST ROUND BRUSH D40 80MM II2GD COMPL	4072400540	1	○	○	○
 ANTIST ROUND BRUSH D50 70MM II2GD COMPL	4072400541	1	○	○	○
ROUND BRUSH FDA BLUE D40 II2GD COMPLETE	4072400542	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA GREEN D40 II2GD COMPLETE	4072400544	1	○	○	○

## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA	VHC120 Z1 EXA AU XXX	VHC120 Z1 EXA SBS
	ROUND BRUSH FDA GREEN D50 II2GD COMPLETE	4072400549	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40 II2GD COMPLETE	4072400543	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D40 II2GD COMPLETE	4072400546	1	○	○	○
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40 II2GD COMPL	4072400545	1	○	○	○
<b>Szczotki do myjek domowych</b>						
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL BLUE	4072400562	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL RED	4072400563	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL WHITE	4072400566	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL YELLOW	4072400565	1	○	○	○
	RECTANGULAR BRUSH D50 II2GD COMPL BLUE	4072400567	1	○	○	○
	TRIANG BRUSH FDA D40 II2GD COMPL WHITE	4072400556	1	○	○	○
	TRIANG BRUSH FDA D40 II2GD COMPL YELLOW	4072400555	1	○	○	○
	TRIANGBRUSH FDA D50 II2GD COMPL GREEN	4072400559	1	○	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA D40 II2GD COMPL RED	4072400553	1	○	○	○
<b>OPCJE</b>						
	ACCESSORIES BASKET FOR VHS120	4081601059	1	□	□	□
	KIT FILTER COOLING AIR H14 VHS110-VHCZ1	4089100823	1	□	□	□
	KIT FILTER COOLING AIR U15 VHS110-VHCZ1	4089100826	1	□	□	□
	POLYLINER CONDUCTIVE 30'X26' - 760X660MM	Z01769505	1	□	□	□









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

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA PBS
<b>RURY PRZEDŁUŻAJĄCE</b>				
	FLAT LANCE D40 ATEX II2GD	4072100162	1	○
	FLAT LANCE D50 ATEX II2GD	4072100163	1	○



























## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA PBS
	HANDGRIP D40 ATEX II2GD	4072000385	1	○
	HANDGRIP D50 ATEX II2GD	4072000386	1	○
<b>SSAWA</b>				
	CONDUCTIVE NOZZLE D50 200MM II2GD COMPL	4072400521	1	○
	MOBILE SUCKER D40 MM400 II2GD COMPLETE	4072000387	1	○
	MOBILE SUCKER D50 MM400 II2GD COMPLETE	4072000388	1	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM BLUE D40 II2D COM	4072400523	1	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM BLUE D50 II2D COM	4072400529	1	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM GREEN D40 II2D COM	4072400525	1	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM RED D40 II2D COM	4072400524	1	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM RED D50 II2D COM	4072400530	1	○
	SIL NOZZLE FDA 120MM WHITE D40 II2D COM	4072400527	1	○
<b>WĘŻE I ZŁĄCZKI</b>				
	BIFURCATION D50 ATEX II2GD	4072100158	1	○
	CURVED CONNECTION D40 ATEX II2GD	4072100160	1	○
	CURVED CONNECTION D50 ATEX II2GD	4072100161	1	○
	REDUCTION D50/40 ATEX II2GD	4072100153	1	○
<b>WAŻ SSĄCY</b>				
	4072400455	4072400455	1	○








## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA PBS
	ANTISTATIC FDA HOSE D40 3M II2GD COMPL	4072400467	1	○
	ANTISTATIC FDA HOSE D40 5M II2GD COMPL	4072400468	1	○
	ANTISTATIC FDA HOSE D50 5M II2GD COMPL	4072400472	1	○
	CONDUCTIVE POLYUR. HOSE D50 5M II2GD	4072400494	1	○
	CONDUCTIVE POLYUR. HOSE D50 10M II2GD	4072400495	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 3M II2GD COMP	4072400459	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 5M II2GD COMP	4072400460	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D40 10M II2GD COMP	4072400461	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 3M II2GD COMP	4072400463	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 5M II2GD COMP	4072400464	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 10M II2GD COMP	4072400465	1	○
	FLEX ANTISTATIC HOSE D50 15M II2GD COMP	4072400466	1	○




## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA PBS
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D40 3M II2GD COMPL	4072400451	1	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D40 5M II2GD COMPL	4072400452	1	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D40 15M II2GD COMPL	4072400454	1	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D50 5M II2GD COMPL	4072400456	1	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D50 10M II2GD COMPL	4072400457	1	○
	FLEX CONDUCTIVE HOSE D50 15M II2GD COMPL	4072400458	1	○
	SILICONE HOSE D40 3M II2GD COMPLETE	4072400475	1	○
<b>SSAWKA STOŻKOWA</b>				
	COND NOZZLE D40/32 240MM II2GD COMPL	4072400599	1	○
	CONDUCTIVE CONE D40 II2GD COMPLETE	4072400505	1	○
	CONDUCTIVE CONE D50 II2GD COMPLETE	4072400506	1	○
	SILIC CONIC TOOL FDA GREEN D40 II2D COM	4072400537	1	○
	SILIC CONIC TOOL FDA WHITE D40 II2D COM	4072400539	1	○
	SILIC CONICAL TOOL FDA BLUE D40 II2D COM	4072400535	1	○
	SILIC CONICAL TOOL FDA RED D40 II2D COM	4072400536	1	○

## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA PBS
	SILICONE CONE D40 BLUE II2D COMPLETE	4072400508	1	○
	SILICONE CONE D40 RED II2D COMPLETE	4072400509	1	○
	SILICONE CONE D40 TRANSP II2D COMPLETE	4072400507	1	○
	SILICONE CONE D40 WHITE II2D COMPLETE	4072400512	1	○
	SILICONE CONE D50 BLUE II2D COMPLETE	4072400514	1	○
	SILICONE CONE D50 GREEN II2D COMPLETE	4072400516	1	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA D40 II2D COMPL	4072400534	1	○
<b>SSAWKA SZCZELINOWA</b>				
	CONDUCTIVE NOZZLE D32 240MM II2GD COMPL	4072400520	1	○
<b>SSAWA OKRĄGŁA Z WŁOSIEM</b>				
	ANTIST ROUND BRUSH D40 80MM II2GD COMPL	4072400540	1	○
	ANTIST ROUND BRUSH D50 70MM II2GD COMPL	4072400541	1	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D40 II2GD COMPLETE	4072400542	1	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40 II2GD COMPLETE	4072400544	1	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D50 II2GD COMPLETE	4072400549	1	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40 II2GD COMPLETE	4072400543	1	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D40 II2GD COMPLETE	4072400546	1	○
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40 II2GD COMPL	4072400545	1	○
<b>Szczotki do myjek domowych</b>				
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL BLUE	4072400562	1	○
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL RED	4072400563	1	○

## Moc połączona ze sprężonym powietrzem

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHC120 Z1 EXA PBS
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL WHITE	4072400566	1	○
	RECTANGULAR BRUSH D40 II2GD COMPL YELLOW	4072400565	1	○
	RECTANGULAR BRUSH D50 II2GD COMPL BLUE	4072400567	1	○
	TRIANG BRUSH FDA D40 II2GD COMPL WHITE	4072400556	1	○
	TRIANG BRUSH FDA D40 II2GD COMPL YELLOW	4072400555	1	○
	TRIANGBRUSH FDA D50 II2GD COMPL GREEN	4072400559	1	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA D40 II2GD COMPL RED	4072400553	1	○
<b>OPCJE</b>				
	ACCESSORIES BASKET FOR VHS120	4081601059	1	□
	KIT FILTER COOLING AIR H14 VHS110-VHCZ1	4089100823	1	□
	KIT FILTER COOLING AIR U15 VHS110-VHCZ1	4089100826	1	□
	POLYLINER CONDUCTIVE 30'X26' - 760X660MM	Z01769505	1	□