

## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

VHW440 to odkurzacz przemysłowy przystosowany do pracy w trudnych warunkach w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, chemicznym, opakowań i OEM. Ten zaprojektowany zgodnie z wymogami GMP odkurzacz jest najpotężniejszym urządzeniem w swoim segmencie, zapewniającym najwyższą wydajność pod względem generowania podciśnienia/strumienia powietrza i filtrowania. Kompaktowa konstrukcja sprawia, że produkt idealnie nadaje się do pracy w pobliżu maszyn i linii technologicznych.

Innowacyjny system PullClean, pozwalający na skuteczne oczyszczanie filtra klasy M podczas pracy urządzenia sprawia, że odkurzacz idealnie nadaje się do pracy w zautomatyzowanych procesach produkcyjnych. Automatyczny filtr główny jest okresowo czyszczony za pomocą wydmuchiwane powietrza (InfiniClean) lub powietrza z systemu pneumatycznego (Jet Pulse) bez udziału osoby obsługującej urządzenie, dzięki czemu zapewniany jest najwyższy poziom efektywności i wydajności.

Mając moc 4kW zapewnia doskonałą wydajność zasysania, przepływu powietrza i filtracji w zakresie pełnego sprzątnięcia obszarów produkcyjnych.



Zdjęcia produktów mają charakter poglądowy

- Wyposażenie standardowe

- Wyposażenie standardowe

Model	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
Nr. ref	4041200455	4041200459	4041200537

### CECHY PRODUKTU

Termiczne zabezpieczenie silnika	•	•	•
Miernik siły ssania	•	•	•
Filtr HEPA przed turbiną			
Uziemienie			
Zawór nadmiarowy			•
Filtr klasy M	•	•	•
Wtyczka 5-cio bolcowa		•	
Koła przewodzące			
System InfiniClean			•
Zawór zwrotny			•
Zbiornik ze stali nierdzewnej (AISI430)	•	•	•
Zbiornik ze stali (AISI304)			



## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Model	VHW440 IC 5PP ODKURZACZ
Nr. ref	4041200557

## CECHY PRODUKTU

Termiczne zabezpieczenie silnika	•
Miernik siły ssania	•
Filtr HEPA przed turbiną	
Uziemienie	
Zawór nadmiarowy	•
Filtr klasy M	•
Wtyczka 5-cio bolcowa	•
Koła przewodzące	
System InfiniClean	•
Zawór zwrotny	•
Zbiornik ze stali nierdzewnej (AISI430)	•
Zbiornik ze stali (AISI304)	

Dane techniczne	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
Napięcie (V)	400	400	400
Częstotliwość (Hz)	50	50	50
Klasa zabezpieczenia IP	55	55	55
Klasa izolacji	F	F	F
Moc znamionowa silnika (kW)	4	4	4
Przepływ powietrza bez węża (m <sup>3</sup> /godz - l/min)	420 - 7000	420 - 7000	420 - 7000
Max. vacuum (kPa - mbar)	23 - 230	23 - 230	20 - 200
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	67	67	67
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	67	67	67
Pojemność pojemnika (l)	46	46	46
Typ filtra głównego	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Powierzchnia filtra głównego (cm <sup>2</sup> )	20000	20000	25000
Filtr HEPA H14 montowany przed turbiną (UPSTREAM)	-	-	-
Wlot (mm)	70	70	70
Długość x szerokość x wysokość (mm)	970x540x1390	970x540x1390	970x540x1390
Ciężar (kg)	113	113	143







## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

## Dane techniczne

VHW440 IC 5PP  
ODKURZACZ











Napięcie (V)	400
Częstotliwość (Hz)	50
Klasa zabezpieczenia IP	55
Klasa izolacji	F
Moc znamionowa silnika (kW)	4
Przepływ powietrza bez węża (m <sup>3</sup> /godz - l/min)	420 - 7000
Max. vacuum (kPa - mbar)	23 - 230
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A))	67
Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 1,5 m (dB(A) ISO 3744)	67
Pojemność pojemnika (l)	46
Typ filtra głównego	M CLASS CONICAL CARTRIDGES
Powierzchnia filtra głównego (cm <sup>2</sup> )	25000
Filtr HEPA H14 montowany przed turbiną (UPSTREAM)	-
Wlot (mm)	70
Długość x szerokość x wysokość (mm)	970x540x1560
Ciężar (kg)	143

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






Akcesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
<b>SSAWA</b>					
	NOTCHED NOZZLE D50	80640500	1	○	○
	NOZZLE BRUSH50MM ST. STEEL FLAT 300MM B	22432907	1	○	○
	NOZZLE LIPS 50MM ST. STEEL FLAT 300MM D	22432301	1	○	○
	SSAWKA D50	40000223	1	○	○
<b>SSAWKI DO CZYSZCZENIA RUR</b>					
	NOZZLE BRUSH50MM FE/ZN FOR PIPE 200MM G	22432500	1	○	○
	NOZZLE BRUSH50MM FE/ZN FOR PIPE 300MM G	22432600	1	○	○
<b>RURY PRZEDŁUŻAJĄCE</b>					










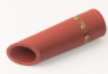



## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Aksesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC	
	ALUM.EXTENSION D40 MT1 INLET PIN M/F	Z7 22386	1	○	○	○
	ALUMINIUM EXTENSION D50 MT1 INLET PIN	Z7 22385	1	○	○	○
	HANDGRIP D50 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22025	1	○	○	○
	HANDGRIP D70 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22091	1	○	○	○
	SSAWKA SZCZELINOWA D50 INOX	40000220	1	○	○	○
	UCHWYT D50 INOX	40000222	1	○	○	○
<b>WORKI FILTRUJĄCE</b>						
	DUST SAFE BAG SYSTEM D.3-460 ANTISTATIC	Z8 40874	1	□	□	□
	WORKI PAP. 5-P GM/GS 82	81584000	1	□	□	□
<b>WAŻ I ŁĄCZNIK</b>						
	BENT CONNECTION D50/40 Z.PLT.	Z7 22015	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○	○	○
	BENT CONNECTION D70 FE	Z7 21032	1	○	○	○
	CONNECTION JOINT D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
	CONNECTION TUBE REG. D70 INOX COMPLETE	Z7 22222	1	○	○	○

## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Aksesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
 HOSE FITTING D50 PIN M	4072200388	1	○	○	○
 Przylącze D70	Z7 21001	1	○	○	○
 REDUCER REGULATION D70/50 COMPLETE	Z7 22162	1	○	○	○
 REDUCTION 40/38 PIN M	4072200389	1	○	○	○
 REDUKCJA D70/50 STAL	Z7 22001	1	○	○	○
 ROZWIDLENIE D70/50/50 INOX	Z7 22263	1	○	○	○
 ROZWIDLENIE D70/70/70	Z7 22110	1	○	○	○
 ROZWIDLENIE D70/70/70 INOX	Z7 22282	1	○	○	○
 ROZWIDLENIE REG.70/50/50 INOX KOMPLET	Z7 22249	1	○	○	○
 TRIFURCATION D70/50/50/50 FE	Z7 22259	1	○	○	○
 Trójnik d70/50/50	Z7 22064	1	○	○	○
 TRÓJNIK Z REG.D70/50/50 STAL	Z7 22065	1	○	○	○


## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
	UCHWYT WYGIETY D50	Z7 21012	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 STAL	Z7 21002	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D70 STAL	Z7 21000	1	○	○	○
	ZŁĄCZE REG. D70 KPL.	Z7 22113	1	○	○	○
<b>SSAWKA SZCZELINOWA</b>						
	FLAT LANCE D70 ZINC PLT.	Z7 21028	1	○	○	○
	FLAT LANCE FITTING D.50 FE	Z7 21075	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 21026	1	○	○	○
<b>SSAWKA STOŻKOWA</b>						
	CONIC TUBE D40 SYLICONE	Z7 21086	1	○	○	○
<b>SSAWA PODŁOGOWA DO PRACY NA SUCHO</b>						
	DYSZA D50	Z7 22137	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22138	1	○	○	○
	MOB.SUCKER STRIP D70 MM500 FE COMPLETE	Z7 22149	1	○	○	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 22148	1	○	○	○








## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
	SSAWA PODŁOGOWA D50 MM300 STAL	Z7 22175	1	○	○	○
<b>WEŻE I ZŁĄCZKI</b>						
	CONNECTION JOINT D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	REDUKCJA D70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUKCJA REG.D70/50 INOX	Z7 22236	1	○	○	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 22230	1	○	○	○
<b>WAŻ SSĄCY</b>						
	POL HOSE D70 MT5+SLEEVES	Z7 22367	1	○	○	○
	SILICON HOSE D.50 BY MT.	4072400220	1	○	○	○
	TUBE D70 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24030	1	○	○	○
	wąż D70 3m PU	Z7 22299	1	○	○	○
	Wąż D50 atoxic	Z7 24029	1	○	○	○
	Wąż pu 3m d50	Z7 22298	1	○	○	○

## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny











Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440	VHW440 5PP	VHW440 IC
	Wąż pu 5m d50	Z7 22366	1	○	○	○
<b>FILTRY</b>						
	SAFE BAG D.460 STD WITH SAFETY BELT	4084001244	1	□	□	□

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













Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440 IC 5PP ODKURZACZ
<b>SSAWA</b>				
	NOTCHED NOZZLE D50	80640500	1	○
	NOZZLE BRUSH50MM ST. STEEL FLAT 300MM B	22432907	1	○
	NOZZLE LIPS 50MM ST. STEEL FLAT 300MM D	22432301	1	○
	SSAWKA D50	40000223	1	○
<b>SSAWKI DO CZYSZCZENIA RUR</b>				
	NOZZLE BRUSH50MM FE/ZN FOR PIPE 200MM G	22432500	1	○
	NOZZLE BRUSH50MM FE/ZN FOR PIPE 300MM G	22432600	1	○
<b>RURY PRZEDŁUŻAJĄCE</b>				
	ALUM.EXTENSION D40 MT1 INLET PIN M/F	Z7 22386	1	○
	ALUMINIUM EXTENSION D50 MT1 INLET PIN	Z7 22385	1	○
	HANDGRIP D50 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22025	1	○







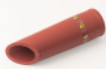





## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440 IC 5PP ODKURZACZ
	HANDGRIP D70 ALUMINIUM COMPLETE	Z7 22091	1	○
	SSAWKA SZCZELINOWA D50 INOX	40000220	1	○
	UCHWYT D50 INOX	40000222	1	○
<b>WORKI FILTRUJĄCE</b>				
	DUST SAFE BAG SYSTEM D.3-460 ANTISTATIC	Z8 40874	1	□
	WORKI PAP. 5-P GM/GS 82	81584000	1	□
<b>WAŻ I ŁĄCZNIK</b>				
	BENT CONNECTION D50/40 Z.PLT.	Z7 22015	1	○
	BENT CONNECTION D50/70 FE	Z7 22153	1	○
	BENT CONNECTION D70 FE	Z7 21032	1	○
	CONNECTION JOINT D70 INOX	Z7 22242	1	○
	CONNECTION TUBE REG. D70 INOX COMPLETE	Z7 22222	1	○
	HOSE FITTING D50 PIN M	4072200388	1	○
	Przyłącze D70	Z7 21001	1	○
	REDUCER REGULATION D70/50 COMPLETE	Z7 22162	1	○











## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

	Aksesoria	Nr. ref	Wymagane min.	VHW440 IC 5PP ODKURZACZ
	REDUCTION 40/38 PIN M	4072200389	1	○
	REDUKCJA D70/50 STAL	Z7 22001	1	○
	ROZWIDLENIE D70/50/50 INOX	Z7 22263	1	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70	Z7 22110	1	○
	ROZWIDLENIE D70/70/70 INOX	Z7 22282	1	○
	ROZWIDLENIE REG.70/50/50 INOX KOMPLET	Z7 22249	1	○
	TRIFURCATION D70/50/50/50 FE	Z7 22259	1	○
	Trójnik d70/50/50	Z7 22064	1	○
	TRÓJNIK Z REG.D70/50/50 STAL	Z7 22065	1	○
	UCHWYT WYGIĘTY D50	Z7 21012	1	○
	ZŁĄCZE D50 STAL	Z7 21002	1	○
	ZŁĄCZE D70 STAL	Z7 21000	1	○

## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440 IC 5PP ODKURZACZ
	ZŁĄCZE REG. D70 KPL.	Z7 22113	1	○
<b>SSAWKA SZCZELINOWA</b>				
	FLAT LANCE D70 ZINC PLT.	Z7 21028	1	○
	FLAT LANCE FITTING D.50 FE	Z7 21075	1	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 21026	1	○
<b>SSAWKA STOŻKOWA</b>				
	CONIC TUBE D40 SYLICONE	Z7 21086	1	○
<b>SSAWA PODŁOGOWA DO PRACY NA SUCHO</b>				
	DYSZA D50	Z7 22137	1	○
	MOB.SUCKER STRIP D40 MM400 FE COMPLETE	Z7 22138	1	○
	MOB.SUCKER STRIP D70 MM500 FE COMPLETE	Z7 22149	1	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50	Z7 22148	1	○
	SSAWA PODŁOGOWA D50 MM300 STAL	Z7 22175	1	○
<b>WEŻE I ZŁĄCZKI</b>				
	CONNECTION JOINT D50 INOX	Z7 22241	1	○

## Najwyższy stopień wydajności i zachowania higieny

Akcesoria		Nr. ref	Wymagane min.	VHW440 IC 5PP ODKURZACZ
	REDUKCJA D70/50 INOX	Z7 22225	1	○
	REDUKCJA REG.D70/50 INOX	Z7 22236	1	○
	ZŁĄCZE D50 INOX	Z7 22230	1	○
<b>WAŻ SSĄCY</b>				
	POL HOSE D70 MT5+SLEEVES	Z7 22367	1	○
	SILICON HOSE D.50 BY MT.	4072400220	1	○
	TUBE D70 ATOXIC ANTISTATIC IN METERS	Z7 24030	1	○
	wąż D70 3m PU	Z7 22299	1	○
	Wąż D50 atoxic	Z7 24029	1	○
	Wąż pu 3m d50	Z7 22298	1	○
	Wąż pu 5m d50	Z7 22366	1	○
<b>FILTRY</b>				
	SAFE BAG D.460 STD WITH SAFETY BELT	4084001244	1	□