

Trykkluftdrevet industristøvsuger for brennbart støv og farlig støv i ATEX-klassifiserte områder Z1

VHC Z1-serien er en serie Z1-sertifiserte støvsugere som egner seg for oppsamling av brennbart og farlig støv i klassifiserte Z1-områder. Det spesielle med denne serien er den gode manøvreringsevnen i trange rom og den kompakte og lette utførelsen kombinert med slitestyrke og pålitelighet.

De trykkluftdrevne mini-industristøvsugerm modellene for farlig støv, VHC010 Z1, finnes også med ulike typer sikkert avhendingssystem som alltid garanterer den høyeste sikkerhetsstandarden. To forskjellige modeller, standard og SBS, er utstyrt med posefilter i fleecemateriale eller sikkert posesystem. SBS-modellen har et høytytende sikkert posesystem, og disse versjonene egner seg derfor ypperlig for flere bruksområder med de farligste pulverene.

Z1-modellene med Pull&Clean, VHC011 Z1, kan derimot håndtere tunge materialer med høy ytelsesstabilitet og uten forbruksartikler. Ved vanlig bruk kan Pull&Clean-systemet forlenge den siste delen av det koniske kassetfilteret. Disse VHC011-modellene egner seg perfekt for rengjøring i miljøer der elektrisk strøm ikke er tillatt.

De tre anbefalte EXA-tilbehørssettene dekker de vanligste bruksområdene. Hele katalogen med 40 mm EXA-tilbehør er kompatibel med mini-industristøvsugerserien.



Picture shown may not represent model quoted

- Kompakt og lett
- Lett å flytte med de fire svingbare hjulene med kulelager
- Pålitelig med høyeffektiv pneumatisk pumpe og stor sugestyrke
- Metallmotorhodet kan også utstyres med et ULPA-filter for rennromsarkitektur (nedstrøms filtrering)
- Fullt utstyrt med praktisk håndtak og holdere til strømledning og tilbehør
- Fullt jordet og avgrenset, trenger ikke bry som jordingskabel og klemmer
- Pull&clean-systemet gir høy filtreringsytelse uten bruk av forbruksartikler
- Tre nivåer av sikker avhending for det sikreste nivået av støvoppsamling i henhold til pulverklassifiseringen
- IP65-beskyttelse mot vann og støv på topplokket gir operatør og miljø den beste beskyttelse
- Third-party certified Z1

• Standard equipment

• Standard equipment

Model	VHC010 Z1 EXA	VHC010 Z1 EXA SBS	VHC010 Z1 EXA 2X SBS
Ref. no.	4061300042	4061300043	4061300044

PRODUCT FEATURES

Oppsamlingspose	•	•	•
Rustfri stålcontainer	•	•	•
Push&Clean filterrengjøring			
Støvsugerpose	•		
Vakuüm meter	•	•	•
Jording	•	•	•
Sikkerhets pose system		•	•
Removable tank			
Antistatic cartridge filters			

NILFISK

All information provided in this document is subject to change without prior notice

Trykkluftdrevet industristøvsuger for brennbart støv og farlig støv i ATEX-klassifiserte områder Z1

Model	VHC010 Z1 EXA	VHC010 Z1 EXA SBS	VHC010 Z1 EXA 2X SBS
Ref. no.	4061300042	4061300043	4061300044

PRODUCT FEATURES

Upstream HEPA filter	•	•	•
----------------------	---	---	---

Model	VHC011 Z1 EXA	VHC011 Z1 EXA AU	VHC011 Z1 EXA 3X
Ref. no.	4061300045	4061300046	4061300047

PRODUCT FEATURES

Oppsamlingspose			
Rustfri stålcontainer	•	•	•
Push&Clean filterrengjøring	•	•	•
Støvsugerpose			
Vakuump meter	•	•	•
Jording	•	•	•
Sikkerhets pose system			
Removable tank	•	•	•
Antistatic cartridge filters	•	•	•
Upstream HEPA filter		•	

Technical specifications	VHC010 Z1 EXA	VHC010 Z1 EXA SBS	VHC010 Z1 EXA 2X SBS
Luftforbruk v/ 6 bars trykk (l/min.)	630	630	630
Maks. luftmengde (m³/t - l/min.)	122 - 2033	122 - 2033	122 - 2033
Luftmengde med slange (m³/t - l/min.)	110 - 1833	110 - 1833	110 - 1833
Maks. vacuum (kPa - mbar)	34 - 340	34 - 340	34 - 340
Lydtrykknivå (dB(A))	70	70	70
Tankkapasitet (l)	30	30	30
HEPA filter areal			
HEPA H14 filterareal (cm²)	12000	12000	12000
Hovedfilter, type	DUST BAG fleece filter	DUST BAG fleece filter	DUST BAG fleece filter
Hovedfilter, areal (cm²)	-	-	-
Inngang, diameter (mm)	EXA 40	EXA 40	EXA 40
Dimensjoner, L x B x H (mm)	440x430x830	440x430x830	440x430x830
Dimensjoner, L x B x H (cm)			
Vekt (kg)	17	17	17
Vekt (kg)			

Trykkluftdrevet industristøvsuger for brennbart støv og farlig støv i ATEX-klassifiserte områder Z1

Technical specifications	VHC011 Z1 EXA	VHC011 Z1 EXA AU	VHC011 Z1 EXA 3X
Luftforbruk v/ 6 bars trykk (l/min.)	630	630	630
Maks. luftmengde (m³/t - l/min.)	122 - 2033	122 - 2033	122 - 2033
Luftmengde med slange (m³/t - l/min.)	110 - 1833	110 - 1833	110 - 1833
Maks. vacuum (kPa - mbar)	34 - 340	34 - 340	34 - 340
Lydtrykknivå (dB(A))	70	70	70
Tankkapasitet (l)	15	15	15
HEPA filter areal			
HEPA H14 filterareal (cm²)	optional	12000	optional
Hovedfilter, type	Conical cartridge	Conical cartridge	Conical cartridge
Hovedfilter, areal (cm²)	9000	9000	9000
Inngang, diameter (mm)	EXA 40	EXA 40	EXA 40
Dimensjoner, L x B x H (mm)	440x430x830	440x430x830	440x430x830
Dimensjoner, L x B x H (cm)			
Vekt (kg)	19	19	19
Vekt (kg)			

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

Accessories		Ref. no.	Min. required	VHC010 Z1 EXA	VHC010 Z1 EXA SBS	VHC010 Z1 EXA 2X SBS
Annet						
	SEAL FOR HOLDER SILICONE AUTOCLAVABLE	80554900	0	○	○	○
Rør og koblinger						
	Rørbøy Ø40 ATEX II2GD	4072100160	0	○	○	○
Slanger						
	FDA-slange AS Ø40 3 m II2GD komplett	4072400467	0	○	○	○
	Flexslange AS Ø40 3 m II2GD komplett	4072400459	0	○	○	○
Kont munnstykke						
	Fugemnst sil transp Ø40 ATEX 200 mm II2D	4072400507	0	○	○	○

Trykkluftdrevet industristøvsuger for brennbart støv og farlig støv i ATEX-klassifiserte områder Z1

Accessories		Ref. no.	Min. required	VHC010 Z1 EXA	VHC010 Z1 EXA SBS	VHC010 Z1 EXA 2X SBS
	Fugemunnst led sort Ø40 ATEX 200mm II2GD	4072400505	0	○	○	○
Fugemunnstykker						
	Munnstk. led. sort Ø32 ATEX 240 mm II2GD	4072400520	0	○	○	○
Munnstykker børster runde						
	Rundbørste AS sort Ø40 ATEX 80 mm II2GD	4072400540	0	○	○	○
Støvsugerposer						
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0			
	FLEECE FILTER BAG 5 PCS ATTIX 40/50	107419592	0	○	○	○
Tilbehørskit						
	ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE AM	4072400823	0	○	○	○
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE	4072400773	0	○	○	○
	COMPL. ANTIST.ACC. KIT D40 II2GD GENERAL	4072400824	0	○	○	○
Munnstykker						
	MOBILE NOZZLE D40 MM300 II2GD COMPLETE	4072200826	0	○	○	○

Trykkluftdrevet industristøvsuger for brennbart støv og farlig støv i ATEX-klassifiserte områder Z1

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

Accessories		Ref. no.	Min. required	VHC011 Z1 EXA	VHC011 Z1 EXA AU	VHC011 Z1 EXA 3X
Annet						
	SEAL FOR HOLDER SILICONE AUTOCLAVABLE	80554900	0	○	○	○
Rør og koblinger						
	Rørbøy Ø40 ATEX II2GD	4072100160	0	○	○	○
Slanger						
	FDA-slange AS Ø40 3 m II2GD komplett	4072400467	0	○	○	○
	Flexslange AS Ø40 3 m II2GD komplett	4072400459	0	○	○	○
Kont munnstykke						
	Fugemnst sil transp Ø40 ATEX 200 mm II2D	4072400507	0	○	○	○
	Fugemunnst led sort Ø40 ATEX 200mm II2GD	4072400505	0	○	○	○
Fugemunnstykker						
	Munnstk. led. sort Ø32 ATEX 240 mm II2GD	4072400520	0	○	○	○
Munnstykker børster runde						
	Rundbørste AS sort Ø40 ATEX 80 mm II2GD	4072400540	0	○	○	○
Støvsugerposer						
	5 ANTISTATIC DUST BAG HC KIT D320	4089101209	0			
	FLEECE FILTER BAG 5 PCS ATTIX 40/50	107419592	0	○	○	○
Tilbehørskit						

Trykkluftdrevet industristøvsuger for brennbart støv og farlig støv i ATEX-klassifiserte områder Z1

Accessories		Ref. no.	Min. required	VHC011 Z1 EXA	VHC011 Z1 EXA AU	VHC011 Z1 EXA 3X
	ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE AM	4072400823	0	○	○	○
	BASIC ANTIST. ACC. KIT D40 II2GD MACHINE	4072400773	0	○	○	○
	COMPL. ANTIST.ACC. KIT D40 II2GD GENERAL	4072400824	0	○	○	○
Munnstykker						
	MOBILE NOZZLE D40 MM300 II2GD COMPLETE	4072200826	0	○	○	○