

Sicherheitsdrehstrom-Industriesauger

Sicherheit: Die Maschinen dieser Baureihe sind für die Staubklassen L, M und H zertifiziert. Zusätzlich sind sie für verschiedene ATEX-Zonen geprüft. So können die Anwender sicher sein, dass sämtliche einschlägigen Vorschriften erfüllt werden. Angeboten werden die Sauger auch in Sonderspannungen oder in Edelstahlausführung.

- Robuste Stahlbauweise für extreme Anforderungen
- Hohe Leistungs- und Sicherheitsansprüche
- Standardausführung ist mit L Filter ausgestattet

Die Nilfisk-CFM Industriesauger-Serie 3907 enthält eine Vielzahl von Drehstrom-Gerätevarianten für unterschiedlichste Anwendungen mit Seitenkanalverdichtern zwischen 11 und 13 kW.



Picture shown may not represent model quoted

- Serienmäßige Ausstattung
- Serienmäßige Ausstattung

Modell	3907/18 Z22 C	3907/18 Z22	3907/18 Z22 AD C 780 5PP
Artikel-Nr.	4030700150	4030700152	4030700242

Produkteigenschaften

Elektrischer Filtrerrüttler	•	•	
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•	
Stern-/ Dreieckanlaufschaltung	•	•	
Umkehrschalter	•	•	
Phasensequenzer	•	•	
Unterdruck-Begrenzungsventil	•	•	
Filter Staubklasse "L"			•
Filter Staubklasse "M"	•		
Zyklonplatte			
Füllstandsabschaltung f. Feststoffe			
5pol. Drehstromstecker			
SAFEBAG System			
Pneumatische Filterabreinigung	•		
HEPA Abluftfilter (Downstream)			
Manometer zur Überwachung der Filtration	•	•	
Mikroschalter für Fernbedienung			



Sicherheitsdrehstrom-Industriesauger

Modell	3907/18 Z22 FM 5PP	3907/18 MC Z22 C 5PP	
Artikel-Nr.	4030700419	4030700437	
Produkteigenschaften			
Elektrischer Filterrüttler	•		
Edelstahl-Schmutzbehälter	•	•	
Stern-/ Dreieckanlaufschaltung	•	•	
Umkehrschalter	•	•	
Phasensequenzer	•	•	
Unterdruck-Begrenzungsventil	•	•	
Filter Staubklasse "L"			
Filter Staubklasse "M"	•	•	
Zyklonplatte			
Füllstandsabschaltung f. Feststoffe			
5pol. Drehstromstecker	•	•	
SAFE BAG System		•	
Pneumatische Filterabreinigung		•	
HEPA Abluftfilter (Downstream)			
Manometer zur Überwachung der Filtration	•	•	
Mikroschalter für Fernbedienung			
Technische Spezifikationen			
	3907/18 Z22 C	3907/18 Z22	3907/18 Z22 AD C 780 5PP
Energielabel			
Spannung (V)	400/690	230/400	
Frequenz (Hz)	50	50	
IP Schutzklasse	55	55	
Schutzklasse	F	F	
Aufnahmeleistung (kW)	12,5	13	
Luftmenge o. schlauch (m³/Std.-l/min)	1.116 - 18.600	1.116 - 18.600	
Unterdruck (kPa)	30	30	
Geräuschpegel, 1,5m Abstand (dB(A) ISO 3744)	78	78	
Behältervolumen (l)	175	175	
Hauptfilterfläche (cm²)	35000	50.000	
Einlass (mm)	100	100	
Abmessungen L x B x H (cm)	165X83X180	160x80x181	
Gewicht (kg)	360	360	




Sicherheitsdrehstrom-Industriesauger

Technische Spezifikationen	3907/18 Z22 FM 5PP	3907/18 MC Z22 C 5PP
Energielabel		
Spannung (V)	230/400	230/400
Frequenz (Hz)	50	50
IP Schutzklasse	55	55
Schutzklasse	F	F
Aufnahmeleistung (kW)	13	13
Luftmenge o. schlauch (m³/Std.-l/min)	1.116 - 18.600	1.116 - 18.600
Unterdruck (kPa)	30	30
Geräuschpegel, 1,5m Abstand (dB(A) ISO 3744)	78	78
Behältervolumen (l)	175	175
Hauptfilterfläche (cm²)	50.000	50.000
Einlass (mm)	100	100
Abmessungen L x B x H (cm)	160x80x181	160x80x181
Gewicht (kg)	360	360




● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	3907/18 Z22 C	3907/18 Z22	3907/18 Z22 AD C 780 5PP
 <p>Saugschläuche</p>	antistat. Polyurethan	Z7 22373	1	○	
	antistat. Polyurethan	Z7 22370	1	○	
	antistat., Ölfester	Z7 24180	1	○	
	antistat., Ölfester	Z7 24001	1	○	
	Band 90 bis 120	Z8 40044	1	○	
	Schlauch antiöl ¥50 3M	Z7 24003	1	○	
	Verb.Muffe antist.70 mm	Z7 20310	1	○	
	Verbindungs-muffe 50antistatisch	40000219	1	○	
	 <p>Muffen und Verbinder</p>	Anschlussstück ¥ 50 Inox	Z7 22241	1	○
CONNECTION TUBE D100 INOX		Z7 22232	1	○	
Gabelstück D100/70/70 INOX		Z7 22307	1	○	
Geräteanschluss Ø70		Z7 22231	1	○	
Reduzierstück 100/70Inox		Z7 22227	1	○	
Schlauchanschluss D70 mit Durchflussregul		Z7 22222	1	○	
Verbindungsstück ¥ 40-60		Z8 40040	1	○	
Verbindungsstück D70,		Z7 22242	1	○	
Y-Stück D100/100/100 INOX		Z7 22157	1	○	

Sicherheitsdrehstrom-Industriesauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	3907/18 Z22 C	3907/18 Z22	3907/18 Z22 AD C 780 5PP
	Fugendüsen					
	Aluminiumrohrdüse D100	Z7 22190	1		○	
	Gummidüse flach leitfähig 120 mm	Z7 21080	1		○	
	Handrohrdüse D70	Z7 22169	1		○	
	Spachteldüse D70 200 mm	Z7 22090	1		○	
	Verlängerungsrohre					
	Aluminium-Fluidisierungs	ZA7210019	1		○	
	Handrohr mit Dosiersystem ¥ 50	ZA7210024	1		○	
	Handrohr mit Dosiersystem ¥ 70	ZA7210026	1		○	
	Saugrohr D 50	40000222	1		○	
	Konische Düsen					
	konisches ¥ 50 Düseantistatisch ATEX	40000221	1		○	

● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	3907/18 Z22 FM 5PP	3907/18 MC Z22 C 5PP
	Saugschläuche				
	antistat. Polyurethan	Z7 22373	1		
	antistat. Polyurethan	Z7 22370	1		
	antistat., Ölfester	Z7 24180	1		
	antistat., Ölfester	Z7 24001	1		
	Band 90 bis 120	Z8 40044	1		
	Schlauch antiöl ¥50 3M	Z7 24003	1		
	Verb.Muffe antist.70 mm	Z7 20310	1		
	Verbindungs-muffe 50antistatisch	40000219	1		
	Muffen und Verbinder				
	Anschlussstück ¥ 50 Inox	Z7 22241	1		
	CONNECTION TUBE D100 INOX	Z7 22232	1		
	Gabelstück D100/70/70 INOX	Z7 22307	1		
	Geräteanschluss Ø70	Z7 22231	1		
	Reduzierstück 100/70Inox	Z7 22227	1		
	Schlauchanschluss D70 mit Durchflussregul	Z7 22222	1		
	Verbindungsstück ¥ 40-60	Z8 40040	1		
	Verbindungsstück D70,	Z7 22242	1		
Y-Stück D100/100/100 INOX	Z7 22157	1			
	Fugendüsen				
	Aluminiumrohrdüse D100	Z7 22190	1		
	Gummidüse flach leitfähig 120 mm	Z7 21080	1		

Sicherheitsdrehstrom-Industriesauger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	3907/18 Z22 FM 5PP	3907/18 MC Z22 C 5PP
	Handrohrdüse D70	Z7 22169	1		
	Spachteldüse D70 200 mm	Z7 22090	1		
	Verlängerungsrohre				
	Aluminium-Fluidisierungs	ZA7210019	1		
	Handrohr mit Dosiersystem ¥ 50	ZA7210024	1		
	Handrohr mit Dosiersystem ¥ 70	ZA7210026	1		
	Saugrohr D 50	40000222	1		
	Konische Düsen				
	konisches ¥ 50 Düseantistatisch ATEX	40000221	1		