

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Dank seines leisen und zuverlässigen 4KW Seitenkanalverdichters ist dieser Sauger in der Lage, seine Aufgabe nahezu wartungsfrei zu verrichten. Ausgestattet mit einer robusten und ergonomischen Fahrwerkskonstruktion ist dieses Saugsystem sehr gut für den Einsatz auf Baustellen und überall dort, wo mit schwierigen Arbeitsbedingungen zu rechnen ist., geeignet

Der Nilfisk Industriesauger T40W IC ist dank seiner hohen Leistungen der ideale Industriesauger, wenn es darum geht, in rauen Umgebungen große Mengen an Staub aufzunehmen. Um Menschen und Material vor diesen Stäuben zu schützen, sind durchdachte Absauglösungen notwendig. Ausgerüstet mit der automatischen Filterabreinigungstechnik InfiniClean setzt der T40W IC neue Maßstäbe. InfiniClean kommt ohne zusätzliche Energiequelle zur Abreinigung der fünf Filterpatronen aus. Das System nutzt hierbei den Differenzdruck zwischen der Abluft aus dem Schalldämpfer und der angesaugten Arbeitsluft. In einer definierten Sequenz wird durch die Steuerung jede einzelne Filterpatrone effektiv abgereinigt. Dadurch wird eine kontinuierliche, automatische Reinigung gewährleistet und dies bei konstanter Leistung und hoher Produktivität.



Abb. ähnlich

- Robustes Nass-/Trockensauger für den Dauereinsatz
- Leiser und zuverlässiger 4KW Seitenkanalverdichter
- 5 Filterpatronen, Staubklasse M
- Vollautomatische Filterabreinigung ohne zusätzliche Bedienelemente
- Optional Longopac - Entleersystem verfügbar
- Anschlussstecker mit integriertem Phasenwender

• Serienmäßige Ausstattung

• Serienmäßige Ausstattung

Modell	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
Artikel-Nr.	4030500191	4030500224	4030500241

Produkteigenschaften

Motorschutzschalter	•	•	•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)			•
Unterdruck-Begrenzungsventil	•	•	•
Filter Staubklasse "M"	•	•	•
Füllstandsabschaltung f. Feststoffe		•	
5-poliger Drehstromstecker	•		
Stecker mit Phasenwender	•	•	•
InfiniClean	•	•	•
Komplett in Edelstahl			
Manometer zur Überwachung der Filtration	•	•	•
PTFE Filterpatronen	•	•	•
Füllstandsabschaltung f. Feststoffe		•	



Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Modell	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP	
Artikel-Nr.	4030500263	4030500274	
Produkteigenschaften			
Motorschutzschalter	•	•	
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)			
Unterdruck-Begrenzungsventil	•	•	
Filter Staubklasse "M"	•	•	
Füllstandsabschaltung f. Feststoffe			
5-poliger Drehstromstecker	•	•	
Stecker mit Phasenwender	•	•	
InfiniClean	•	•	
Komplett in Edelstahl		•	
Manometer zur Überwachung der Filtration	•	•	
PTFE Filterpatronen	•	•	
Füllstandsabschaltung f. Feststoffe			
Technische Spezifikationen			
	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
Spannung (V)	400	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	I	I	I
Aufnahmeleistung (kW)	4	4	4
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	462 - 7700	462 - 7700	462 - 7700
Max. Unterdruck (kPa)	19	19	19
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	19 -190	19 -190	19 -190
Geräuschpegel (dB(A))	70	70	70
Behältervolumen (l)	100	100	100
Hauptfilter	PTFE CARTRIDGES	PTFE CARTRIDGES	PTFE CARTRIDGES
Hauptfilterfläche (cm²)	25000	25000	25000
Einlass (mm)	70	70	70
Abmessungen L x B x H (mm)	1130x600x1530	1130x600x1530	1130x600x1530
Gewicht (kg)	160	160	160



Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Technische Spezifikationen	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
Spannung (V)	400	400
Frequenz (Hz)	50	50
IP-Schutzklasse	55	55
Schutzklasse	I	I
Aufnahmeleistung (kW)	4	4
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	462 - 7700	462 - 7700
Max. Unterdruck (kPa)	19	19
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	19 -190	19 -190
Geräuschpegel (dB(A))	70	70
Behältervolumen (l)	100	50
Hauptfilter	PTFE CARTRIDGES	PTFE CARTRIDGES
Hauptfilterfläche (cm²)	25000	25000
Einlass (mm)	70	70
Abmessungen L x B x H (mm)	1130x600x1530	1130x600x1240
Gewicht (kg)	160	136

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
Sonstiges					
	HARMONIC SPRINGPIN LINK	Z7 20328	1	○	○
	Schwerlastklappe, Ø 460 mm,	4056000468	0	○	○
Filter					
	Absolutfilter AU T22- T40W T40 - VHC200	4056000523	0	○	○
Filterbeutel					
	Packung mit 5 Polyäthylenbeuteln	4084001017	0	○	○
Muffen und Verbinder					
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 vz.	Z7 21012	1	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 70 vz.	Z7 21032	1	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
	Reduzierstück Ø 70-50 vz.	Z7 22001	1	○	○	
	Schlauchanschluss D70 Stahl	Z7 21001	1	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 VA	Z7 22222	0	○	○	○
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 vz.	Z7 22113	0	○	○	○
	Schlauchanschluss Ø 70 VA	Z7 22231	0	○	○	○
	Schlauchkupplung Ø 50 vz.	Z7 22187	0	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 50 vz.	Z7 21002	1	○	○	
	Schlauchverbinder Ø 70 VA	Z7 22242	0	○	○	○
	Schlauchverbinder Ø 70 vz.	Z7 21000	1	○	○	○
Konische Düsen						
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 70 NBR	Z7 21009	1	○	○	○
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	0	○	○	○



Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
Fugendüsen					
	Fugendüse Ø 50 PVC	Z7 24013	0	○	○
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1	○	○
	Fugendüse Ø 70 vz.	Z7 21028	1	○	○
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1	○	○
	Gummidüse Ø 50 Länge 120 mm, gr	Z7 21030	1	○	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	0	○	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm vz.	Z7 22034	0	○	○
	Spachteldüse Ø 70 1000mm vz.	Z7 22090	0	○	○
Verlängerungsrohre					
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	0	○	○
	Saugrohr Ø 50 vc. 1200mm	Z7 22122	0	○	○
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 50 alu. 1m	Z7 22385	0	○	○



Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
 Verlängerungsrohr Ø 50 alu. 1000mm	Z7 22005	0	○	○	○
 Verlängerungsrohr Ø 50 alu. 2000mm	Z7 22004	0	○	○	○
 Verlängerungsrohr Ø 50 alu. 3000mm	Z7 22003	1	○	○	○
Saugdüsen, nass					
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	0	○	○	○
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 500mm	Z7 22167	0	○	○	○
Saugdüsen, trocken					
 Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	0	○	○	○
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 300mm	Z7 22171	0	○	○	○
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 300mm	Z7 22175	0	○	○	○
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 300mm	Z7 22172	0	○	○	○
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 400mm	Z7 22029	0	○	○	○
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 500mm	Z7 22147	0	○	○	○

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 500mm	Z7 22148	0	○	○	○
 Bürstendüse Ø 50 PVC 220mm	Z7 22038	0	○	○	○
 Fahrzeugdüse Ø 50 200mm	Z7 22170	0	○	○	○
 Ofendüse Ø 40 alu. 400mm	Z7 22031	0	○	○	○
 Wandbürsten Ø 50 PVC 220mm	Z7 22196	0	○	○	○
Rundbürsten					
 Rundbürste Ø 50 vz.	Z7 22048	0	○	○	○
Saugschläuche					
 Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	0	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	0	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 70;5 m	Z7 22367	0	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22062	0	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22363	0	○	○	○



Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC 5PP	T40W L100 IC SC	T40W L100 IC AU
 PVC-Schlauch Ø 70;5 m	Z7 22364	0	○	○	○
 Saug-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22151	0	○	○	○
 Saug-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22361	0	○	○	○
Rohr-Reinigungs-Düse					
 Bogenbürste Ø 50 PVC 100mm	Z7 22131	0	○	○	○
Schläuche und Verbindungen					
 Reduzierstück Ø 70-50 VA	Z7 22225	0	○	○	○
Düsen					
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	0	○	○	○
	Bürstenleiste, 10 St., 500mm	Z8 23041	0	○	○
	Gummilippe (10 Stück) Ø 300/400mm	Z8 20295	0	○	○
Zubehör-Set					
 Industrieset Ø 50	Z7 24151	0	○	○	○
 Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	0	○	○	○
 Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	0	○	○	○

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
Sonstiges					
	HARMONIC SPRINGPIN LINK	Z7 20328	1		
	Schwerlastklappe, Ø 460 mm,	4056000468	0		
Filter					
	Absolutfilter AU T22- T40W T40 - VHC200	4056000523	0		
Filterbeutel					
	Packung mit 5 Polyäthylenbeuteln	4084001017	0		
Muffen und Verbinder					
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1		
	Gebogenes Handrohr Ø 50 vz.	Z7 21012	1		
	Gebogenes Handrohr Ø 70 vz.	Z7 21032	1		
	Reduzierstück Ø 70-50 vz.	Z7 22001	1		
	Schlauchanschluss D70 Stahl	Z7 21001	1		
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 VA	Z7 22222	0		
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 70 vz.	Z7 22113	0		
	Schlauchanschluss Ø 70 VA	Z7 22231	0		
	Schlauchkupplung Ø 50 vz.	Z7 22187	0		



Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
	Schlauchverbinder Ø 50 vz.	Z7 21002	1		
	Schlauchverbinder Ø 70 VA	Z7 22242	0		
	Schlauchverbinder Ø 70 vz.	Z7 21000	1		
Konische Düsen					
	Gummischrägrohrdüse Ø 50 NBR	Z7 21010	1		
	Gummischrägrohrdüse Ø 70 NBR	Z7 21009	1		
	Spitzdüse, konisch Ø 50 NBR	Z7 22141	0		
Fugendüsen					
	Fugendüse Ø 50 PVC	Z7 24013	0		
	Fugendüse Ø 50 vz.	Z7 21026	1		
	Fugendüse Ø 70 vz.	Z7 21028	1		
	Fugendüse, gebogen Ø 50 vz.	Z7 21075	1		
	Gummidüse Ø 50 Länge 120 mm, gr	Z7 21030	1		

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	0		
	Spachteldüse Ø 50 1000mm vz.	Z7 22034	0		
	Spachteldüse Ø 70 1000mm vz.	Z7 22090	0		
Verlängerungsrohre					
	Saugrohr Ø 50 alu. 120mm	Z7 22025	0		
	Saugrohr Ø 50 vc. 1200mm	Z7 22122	0		
	Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 50 alu. 1m	Z7 22385	0		
	Verlängerungsrohr Ø 50 alu. 1000mm	Z7 22005	0		
	Verlängerungsrohr Ø 50 alu. 2000mm	Z7 22004	0		
	Verlängerungsrohr Ø 50 alu. 3000mm	Z7 22003	1		
Saugdüsen, nass					
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 400mm	Z7 22027	0		
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 vz. 500mm	Z7 22167	0		
Saugdüsen, trocken					

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
 Bodendüse für Staub, Ø 50 vz. 400mm	Z7 22137	0		
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 vz. 300mm	Z7 22171	0		
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 300mm	Z7 22175	0		
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 300mm	Z7 22172	0		
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 400mm	Z7 22029	0		
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 500mm	Z7 22147	0		
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 vz. 500mm	Z7 22148	0		
 Bürstendüse Ø 50 PVC 220mm	Z7 22038	0		
 Fahrzeugdüse Ø 50 200mm	Z7 22170	0		
 Ofendüse Ø 40 alu. 400mm	Z7 22031	0		
 Wandbürsten Ø 50 PVC 220mm	Z7 22196	0		
Rundbürsten				
 Rundbürste Ø 50 vz.	Z7 22048	0		

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
Saugschläuche					
	Polyurethanschlauch Ø 50;3 m	Z7 22298	0		
	Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	0		
	Polyurethanschlauch Ø 70;5 m	Z7 22367	0		
	PVC-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22062	0		
	PVC-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22363	0		
	PVC-Schlauch Ø 70;5 m	Z7 22364	0		
	Saug-Schlauch Ø 50;3 m	Z7 22151	0		
	Saug-Schlauch Ø 50;5 m	Z7 22361	0		
Rohr-Reinigungs-Düse					
	Bogenbürste Ø 50 PVC 100mm	Z7 22131	0		
Schläuche und Verbindungen					
	Reduzierstück Ø 70-50 VA	Z7 22225	0		
Düsen					
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	0		

Ein revolutionäres Abreinigungssystem für die Patronenfilteranlage

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	T40W L100 IC XXX 5PP	T40W L50 IC 5PP
	Bürstenleiste, 10 St., 500mm	Z8 23041	0		
	Gummilippe (10 Stück) Ø 300/400mm	Z8 20295	0		
Zubehör-Set					
	Industrieset Ø 50	Z7 24151	0		
	Maschinenreinigungsset Ø 50	Z7 24156	0		
	Universalreinigungsset Ø 50	Z7 24146	0		