



☎@07351-5758060

kontakt@nilfisk-alto-shop.com



**Preisabfrage bzw. Bestellungen der Artikel im Shop unter**

**[www.nilfisk-alto-shop.com](http://www.nilfisk-alto-shop.com)**

**einfach die Artikelnummer in die Suchmaske eingeben**

**(Bitte die Artikelnummer ohne Leerzeichen eingeben)**

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Der VHW210 hohe Leistungsfähigkeit bei sehr kompakten Abmessungen - ideal für den Einbau in eine Produktionsmaschine

Der VHW210 – entwickelt um höchsten Leistungsanforderungen gerecht zu werden gerade dann, wenn nur kleine Räume zur Verfügung stehen.

Dieser innovative 0,85 kW starke Industriesauger ist bestens für automatisierte Anwendungen ausgelegt. Egal ob in der Lebensmittel -, Pharma-, Chemie-, Verpackungsindustrie oder für eine OEM-Verwendung, aufgrund der sehr kompakten Abmessungen ist diese Maschine für jede dieser Anwendungen geeignet.

Die optionalen HEPA H14 Filter (upstream oder downstream) wie auch Versionen für ATEX Zone 22 erweitern die Einsatzbereiche des VHW210 auch auf gefährliche Stäuben bzw. für explosionsgefährdete Bereiche.

- Modularer Aufbau
- Sehr platzsparend, ideal für den Einsatz in Produktions- oder Fertigungsmaschinen
- GMP-Konformität für Anwendungen in den Bereichen Pharmazie, Lebensmittel und in der chemischen Industrie
- Geräuscharmer Direktantrieb (Seitenkanalverdichter für Dauerbetrieb)
- Ausgelegt für Dauerbetrieb
- ATEX Versionen verfügbar

• Serienmäßige Ausstattung

• Serienmäßige Ausstattung



Abb. ähnlich

Modell	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
Artikel-Nr.	4041100385	4041100386	4041100387

### Produkteigenschaften

#### Filterbeutel-System

Wechselstrom

•

Filtersack

•

•

•

Edelstahl-Schmutzbehälter

Zugelassen für ATEX Zone 22

Motorschutzschalter

•

HEPA-Saugluftfilter (Upstream)

•

Erdungsanschluss

Unterdruck-Begrenzungsventil

Schutzklappe



Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Modell	VHW210 T	VHW210 T X
Artikel-Nr.	4041100388	4041100389

Produkteigenschaften		
Filterbeutel-System		
Wechselstrom		
Filtersack	•	•
Edelstahl-Schmutzbehälter		•
Zugelassen für ATEX Zone 22		
Motorschutzschalter	•	•
HEPA-Saugluftfilter (Upstream)		
Erdungsanschluss		
Unterdruck-Begrenzungsventil		
Schutzklappe		

Technische Spezifikationen	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
Spannung (V)	230	400	400
Frequenz (Hz)	50	50	50
IP-Schutzklasse	55	55	55
Schutzklasse	I	I	I
Aufnahmeleistung (kW)	0.85	0.85	0.85
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	116 - 1933	116 - 1933	116 - 1933
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	62	62	62
Behältervolumen (l)	6.5	6.5	6.5
Hauptfilter	L CLASS POLYESTER	L CLASS POLYESTER	L CLASS POLYESTER
Hauptfilterfläche (cm²)	1840	1840	1840
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm²)	-	-	11000
Einlass (mm)	40	40	40
Abmessungen L x B x H (mm)	330x640x475	330x640x475	330x640x475
Gewicht (kg)	24	23	25









Technische Spezifikationen	VHW210 T	VHW210 T X
Spannung (V)	400	400
Frequenz (Hz)	50	50
IP-Schutzklasse	55	55
Schutzklasse	I	I
Aufnahmeleistung (kW)	0.85	0.85
Luftmenge o. Schlauch (m³/h - l/min.)	116 - 1933	116 - 1933



Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Technische Spezifikationen	VHW210 T	VHW210 T X
Maximaler Unterdruck (kPa-mbar)	21 - 210	21 - 210
Geräuschpegel (dB(A))	62	62
Behältervolumen (l)	6.5	6.5
Hauptfilter	L CLASS POLYESTER	L CLASS POLYESTER
Hauptfilterfläche (cm <sup>2</sup> )	1840	1840
Absolutfilter Upstream, HEPA H14 (cm <sup>2</sup> )	-	-
Einlass (mm)	40	40
Abmessungen L x B x H (mm)	330x640x475	330x640x475
Gewicht (kg)	24	24













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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU	
<b>Saugschläuche</b>						
	Air-Schlauch D40 10m kompl.	4072200504	1	○	○	○
	ANT.POLYURETHANE HOSE MT10 D40 WITH	Z7 22351	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38/40;5 m	4072200510	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;5 m	Z7 22376	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;15 m	4072200480	1	○	○	○
	EVAFLEX leitend, Ø 38;30 m Rolle	4072400233	1	○	○	○
	HIGH TEMPERATURE HOSE D40 BY METER	4072400330	1	○	○	○



Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.













## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Hochtemperaturschlauch D50, Meterware	4072400331	1	○	○	○
 HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○	○
 HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○	○
 HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○	○
 HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○	○
 HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○	○
METAL TIE FOR HIGH TEMP. HOSE D40/60	4082300068	1	○	○	○
 Polyurethan Muffe Ø 38	Z7 20324	1	○	○	○
 Polyurethan Muffe Ø 38/40	4072000343	1	○	○	○
 Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 40;3 m	Z7 22368	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 40;5 m	Z7 22371	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1	○	○	○













## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○	○	○
 PVC Muffe Ø 40	Z7 23022	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22049	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22362	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;15 m	4072200471	1	○	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;50 m Rolle	4072400227	1	○	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 40;Meterware	Z7 24028	1	○	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 50;Meterware	Z7 24029	1	○	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 70;Meterware	Z7 24030	1	○	○	○

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Saug-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22150	1	○	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22360	1	○	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;15 m	4072200469	1	○	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;30 m Rolle	4072400231	1	○	○	○
 Schlauch DN40 x 15m + Kugel antistatisch	4072200477	1	○	○	○
 Schlauch PVC DN100 L.30MT	4072400230	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1	○	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	1	○	○	○
 Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1	○	○	○
 Silikonschlauch Ø 40;Meterware	Z7 24189	1	○	○	○
 Stahlschlauch Ø 40;3 m	Z7 22378	1	○	○	○

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
	Stahlschlauch Ø 50;3 m	Z7 22379	1	○	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 40	Z7 20327	1	○	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	1	○	○	○
	Zwischenstück Gummi Ø 40	Z7 20001	1	○	○	○
<b>Verlängerungsrohre</b>						
	FLAT LANCE D40 SS316L	4072100148	1	○	○	○
	FUGENDÜSE D40 ATEX II2GD	4072100162	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○	○	○
	HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○	○	○
	HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	1	○	○	○
	Ofenverlängerung 1 mtr.	Z7 22271	1	○	○	○
	Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22267	1	○	○	○
	Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22268	1	○	○	○















Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Oferverlängerung D40 3 mt	Z7 22036	1	○	○	○
 Oferverlängerung D50, 3 m	Z7 22037	1	○	○	○
 Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○	○
 Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○	○
 Verlängerung für Ofen D401 Meter	Z7 22270	1	○	○	○
 Verlängerungs- m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○	○
 Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 50 alu. 1m	Z7 22385	1	○	○	○
<b>Konische Düsen</b>					
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○	○	○
 Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA BLUE D50	4072100112	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○	○















Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA RED D50	4072100113	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○	○	○
 SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	1	○	○	○
 SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○	○
 SILICONE CONICAL TOOL FDA D50/20	4072100129	1	○	○	○
 SILICONE CONICAL TOOL FDA RED D50/20	4072100131	1	○	○	○
 SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○	○
<b>Düsen</b>					
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1	○	○	○
 Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1	○	○	○
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1	○	○	○

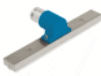








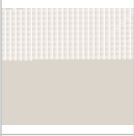
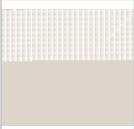


## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen












Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1	○	○	○
 Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	1	○	○	○
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○	○
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA D40	4072400314	1	○	○	○
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○	○
 MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○	○
 SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1	○	○	○
Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○	○	○



## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen













Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○	○	○
<b>Fugendüsen</b>						
	Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 22022	1	○	○	○
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○	○	○
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1	○	○	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1	○	○	○
<b>Fugendüsen (IVT)</b>						
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1	○	○	○
<b>Flex-Düse (IVT)</b>						
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○	○	○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○	○	○

Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen











Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Gummischrägröhrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○	○	○
<b>Muffen und Verbinder</b>					
 Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1	○	○	○
 Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○	○	○
 Handrohr reduz. Ø 40-38 VA	Z7 22359	1	○	○	○
 Handrohr reduz. Ø 40-38 vz.	Z7 22358	1	○	○	○
 Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	○	○
 Schlauchverbinder Ø 40 vz.	Z7 21004	1	○	○	○
 Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○	○	○
<b>Schläuche und Verbindungen</b>					
 BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○	○
 BENT CONNECTION D50 INOX SS316L	4072100146	1	○	○	○
 CONNECTION JOINT D50 INOX SS316L	4072100141	1	○	○	○



## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen











Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 CONNECTION TUBE D50 SS316L	4072100139	1	○	○	○
 Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	1	○	○	○
 REDUCER D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○	○
 REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○	○
 REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1	○	○	○
 Reduzierstück Ø 40-32 VA	Z7 22347	1	○	○	○
 Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	1	○	○	○
 Schlauchanschluss m. Reg. Ø 50 VA	Z7 22221	1	○	○	○
 Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1	○	○	○
 Schlauchverbinder Ø 40 VA	Z7 22240	1	○	○	○
 SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○	○
 SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○	○

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○	○	○
<b>Saugdüsen, trocken</b>						
	Ofendüse m. Rollen Ø 40 vz. 400mm	Z7 22272	1	○	○	○
	Ofendüse m. Rollen Ø 50 vz. 400mm	Z7 22273	1	○	○	○
	Ofendüse Ø 40 alu. 400mm	Z7 22031	1	○	○	○
	Ofendüse Ø 50 alu. 400mm	Z7 22032	1	○	○	○
<b>Zubehör-Set</b>						
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○	○
	HIGH TEMPERATURE KIT+FLEX HOSE D40	4072200616	1	○	○	○
	Hochtemperaturset, m. flex Schlauch D50	4072200617	1	○	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 40	Z7 24193	1	○	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 50	Z7 24192	1	○	○	○
<b>Filter</b>						
	ABSOLUTE FILTER KIT VHW210	4089100682	1	○	○	○
	Absolutfilter AU VHW210	4089100665	1	○	○	○
	Aktivkohlefilter Ø 170 x 150 für VHW 360	Z8 17322	1	○	○	○
<b>Rundbürsten</b>						



## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen


Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Pinselbürste grün 50/70mm	4072200572	1	○	○	○
Pinseldüse38/70	4072200580	1	○	○	○
Pinseldüse50/70	4072200575	1	○	○	○
Pinseldüse gelb 38/70	4072200581	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1	○	○	○
 ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	1	○	○	○
ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1	○	○	○
ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1	○	○	○
 Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○	○
 Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○	○	○
 Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○	○	○
 Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1	○	○	○



Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 M T	VHW210	VHW210 AU
 Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 Rundbürste, farbig Ø 50 blau	4072200573	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rundbürste, farbig Ø 50 weiß	4072200574	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rundbürste, grün D70 mm	4072400266	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bürste</b>					
 TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400289	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>













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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
<b>Saugschläuche</b>				
 Air-Schlauch D40 10m kompl.	4072200504	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ANT.POLYURETHANE HOSE MT10 D40 WITH	Z7 22351	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 EVAFLEX leitend, Ø 38/40;5 m	4072200510	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>















Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
 EVAFLEX leitend, Ø 38;3 m	Z7 22374	1	○	○
 EVAFLEX leitend, Ø 38;5 m	Z7 22376	1	○	○
 EVAFLEX leitend, Ø 38;15 m	4072200480	1	○	○
 EVAFLEX leitend, Ø 38;30 m Rolle	4072400233	1	○	○
 HIGH TEMPERATURE HOSE D40 BY METER	4072400330	1	○	○
 Hochtemperaturschlauch D50, Meterware	4072400331	1	○	○
 HOSE FDA D40 3M + SLEEVES	4072400334	1	○	○
 HOSE FDA D40 5M + SLEEVES	4072400336	1	○	○
 HOSE FDA D40 10M + SLEEVES	4072400338	1	○	○
 HOSE FDA D50 3M + SLEEVES	4072400335	1	○	○
 HOSE FDA D50 5M + SLEEVES	4072400337	1	○	○
METAL TIE FOR HIGH TEMP. HOSE D40/60	4082300068	1	○	○
 Polyurethan Muffe Ø 38	Z7 20324	1	○	○

Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
 Polyurethan Muffe Ø 38/40	4072000343	1	○	○
 Polyurethan Muffe Ø 40	40000212	1	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 40;3 m	Z7 22368	1	○	○
 Polyurethanschlauch leitend, Ø 40;5 m	Z7 22371	1	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 40;3 m	Z7 22297	1	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 40;5 m	Z7 22365	1	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 40;15 m	4072200474	1	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;5 m	Z7 22366	1	○	○
 Polyurethanschlauch Ø 50;15 m	4072200475	1	○	○
 PVC Muffe Ø 40	Z7 23022	1	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22049	1	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22362	1	○	○



## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
 PVC-Schlauch Ø 40;15 m	4072200471	1	○	○
 PVC-Schlauch Ø 40;50 m Rolle	4072400227	1	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 40;Meterware	Z7 24028	1	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 50;Meterware	Z7 24029	1	○	○
 Saugschlauch antistat, Ø 70;Meterware	Z7 24030	1	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;3 m	Z7 22150	1	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;5 m	Z7 22360	1	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;15 m	4072200469	1	○	○
 Saug-Schlauch Ø 40;30 m Rolle	4072400231	1	○	○
 Schlauch DN40 x 15m + Kugel antistatisch	4072200477	1	○	○
 Schlauch PVC DN100 L.30MT	4072400230	1	○	○
 SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D40	4072100135	1	○	○

Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 3M D50	4072100136	1	○	○
	SILICONE HOSE FDA WITH SLEEVES 5M D40	4072100137	1	○	○
	Siliconschlauch D.50, Meterware	4072400220	1	○	○
	Silikonschlauch Ø 40; Meterware	Z7 24189	1	○	○
	Stahlschlauch Ø 40; 3 m	Z7 22378	1	○	○
	Stahlschlauch Ø 50; 3 m	Z7 22379	1	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 40	Z7 20327	1	○	○
	Zwischenstück flexibel Ø 50	Z7 20326	1	○	○
	Zwischenstück Gummi Ø 40	Z7 20001	1	○	○
<b>Verlängerungsrohre</b>					
	FLAT LANCE D40 SS316L	4072100148	1	○	○
	FUGENDÜSE D40 ATEX II2GD	4072100162	1	○	○
	Fugendüse Ø 40 VA	40000213	1	○	○















Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen













Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
 HANDGRIP D40 AISI316L COMPLETE	4072200596	1	○	○
 HANDGRIP D50 AISI316L COMPLETE	4072200597	1	○	○
 Ofenverlängerung 1 mtr.	Z7 22271	1	○	○
 Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22267	1	○	○
 Ofenverlängerung 2 mtr.	Z7 22268	1	○	○
 Oferverlängerung D40 3 mt	Z7 22036	1	○	○
 Oferverlängerung D50, 3 m	Z7 22037	1	○	○
 Saugrohr Ø 40 VA 120mm	40000215	1	○	○
 Saugrohr Ø 50 VA 120mm	40000222	1	○	○
 Verlängerung für Ofen D401 Meter	Z7 22270	1	○	○
 Verlängerungsr. m. Kuppl. Ø 40 alu. 1m	Z7 22386	1	○	○
 Verlängerungsrohr m. Kuppl. Ø 50 alu. 1m	Z7 22385	1	○	○
<b>Konische Düsen</b>				



## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 NBR	Z7 21011	1	○	○
	Gummischrägrohrdüse Ø 40 ölbeständig	40000214	1	○	○
	SILICONE CONE FDA BLUE D40	4072100106	1	○	○
	SILICONE CONE FDA BLUE D50	4072100112	1	○	○
	SILICONE CONE FDA D40	4072100105	1	○	○
	SILICONE CONE FDA GREEN D40	4072100108	1	○	○
	SILICONE CONE FDA RED D40	4072100107	1	○	○
	SILICONE CONE FDA RED D50	4072100113	1	○	○
	SILICONE CONE FDA WHITE D40	4072100110	1	○	○
	SILICONE CONE FDA WHITE D50	4072100116	1	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA BLUE D50/20	4072100130	1	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA D50/20	4072100129	1	○	○












Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	SILICONE CONICAL TOOL FDA RED D50/20	4072100131	1	○	○
	SILICONE CONICAL TOOL FDA WHITE D50/20	4072100134	1	○	○
<b>Düsen</b>					
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 40 VA 400mm	Z7 22296	1	○	○
	Bodendüse Flüssigkeiten Ø 50 VA 400mm	Z7 22294	1	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 40 VA 400mm	40000216	1	○	○
	Bodendüse Nass/Trocken Ø 50 VA 400mm	40000223	1	○	○
	Gummispitzdüse Silikon FDA weiss D50	4072400325	1	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA BLUE D40	4072400315	1	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA D40	4072400314	1	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D40	4072400316	1	○	○
	MOBILE SS NOZZLE+SILICONE FDA RED D50	4072400322	1	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM BLUE D40	4072100118	1	○	○





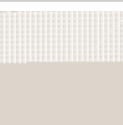
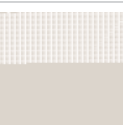





















## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D40	4072100117	1	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM D50	4072100123	1	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM GREEN D40	4072100120	1	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM RED D40	4072100119	1	○	○
	SILICONE NOZZLE FDA 120MM YELLOW D40	4072100121	1	○	○
	Silikonlippen 500mm	Z8 20255	1	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA BLUE D40	4072400304	1	○	○
	SS NOZZLE+COVER FDA RED D40	4072400305	1	○	○
<b>Fugendüsen</b>					
	Fugendüse Ø 40 PVC	Z7 24014	1	○	○
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 21027	1	○	○
	Fugendüse Ø 40 vz.	Z7 22022	1	○	○
	Fugendüse Ø 50 VA	40000220	1	○	○












## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	Spachteldüse Ø 40 1000mm VA	Z7 22277	1	○	○
	Spachteldüse Ø 50 1000mm VA	Z7 22278	1	○	○
<b>Fugendüsen (IVT)</b>					
	Fugendüse Ø 32 VA	80552000	1	○	○
<b>Flex-Düse (IVT)</b>					
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 antistat.	81932600	1	○	○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 NBR	81141101	1	○	○
	Gummischrägrohrdüse kon Ø 32 Silikon	81141103	1	○	○
<b>Muffen und Verbinder</b>					
	Gebogenes Handrohr Ø 40 vz.	Z7 21013	1	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 50 VA	Z7 21034	1	○	○
	Handrohr reduz. Ø 40-38 VA	Z7 22359	1	○	○
	Handrohr reduz. Ø 40-38 vz.	Z7 22358	1	○	○
	Schlauchanschluss Ø 50 VA	Z7 22230	1	○	○










## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	Schlauchverbinder Ø 40 vz.	Z7 21004	1	○	○
	Schlauchverbinder Ø 50 VA	Z7 22241	1	○	○
<b>Schläuche und Verbindungen</b>					
	BENT CONNECTION D40 INOX SS316L	4072100145	1	○	○
	BENT CONNECTION D50 INOX SS316L	4072100146	1	○	○
	CONNECTION JOINT D50 INOX SS316L	4072100141	1	○	○
	CONNECTION TUBE D50 SS316L	4072100139	1	○	○
	Gebogenes Handrohr Ø 40 VA	Z7 21033	1	○	○
	REDUCER D50/40 INOX SS316L	4072100142	1	○	○
	REDUCER D70/40 INOX SS316L	4072100143	1	○	○
	REDUCER D70/50 INOX SS316L	4072100144	1	○	○
	Reduzierstück Ø 40-32 VA	Z7 22347	1	○	○
	Reduzierstück Ø 50-32 VA	Z7 22346	1	○	○











## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	Schlauchanschluss m. Reg. Ø 50 VA	Z7 22221	1	○	○
	Schlauchanschluss Ø 40 VA	Z7 22229	1	○	○
	Schlauchverbinder Ø 40 VA	Z7 22240	1	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D40	4072000358	1	○	○
	SLEEVE FOR ANTISTATIC HOSE FDA D50	4072000359	1	○	○
	Y-Stück Ø 50-50-50 VA	Z7 22146	1	○	○
<b>Saugdüsen, trocken</b>					
	Ofendüse m. Rollen Ø 40 vz. 400mm	Z7 22272	1	○	○
	Ofendüse m. Rollen Ø 50 vz. 400mm	Z7 22273	1	○	○
	Ofendüse Ø 40 alu. 400mm	Z7 22031	1	○	○
	Ofendüse Ø 50 alu. 400mm	Z7 22032	1	○	○
<b>Zubehör-Set</b>					
	ANTISTATIC PHARMA KIT FDA D40	4072200612	1	○	○



## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	HIGH TEMPERATURE KIT+FLEX HOSE D40	4072200616	1	○	○
	Hochtemperaturset, m. flex Schlauch D50	4072200617	1	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 40	Z7 24193	1	○	○
	Ofenreinigungsset Ø 50	Z7 24192	1	○	○
<b>Filter</b>					
	ABSOLUTE FILTER KIT VHW210	4089100682	1	○	○
	Absolutfilter AU VHW210	4089100665	1	○	○
	Aktivkohlefilter Ø 170 x 150 für VHW 360	Z8 17322	1	○	○
<b>Rundbürsten</b>					
	Pinselfürste grün 50/70mm	4072200572	1	○	○
	Pinselfürse38/70	4072200580	1	○	○
	Pinselfürse50/70	4072200575	1	○	○
	Pinselfürse gelb 38/70	4072200581	1	○	○
	ROUND BRUSH FDA BLUE D50	4072400279	1	○	○
	ROUND BRUSH FDA GREEN D40	4072400276	1	○	○
	ROUND BRUSH FDA RED D40	4072400275	1	○	○
	ROUND BRUSH FDA WHITE D50	4072400283	1	○	○

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	ROUND BRUSH FDA YELLOW D40	4072400277	1	○	○
	ROUND BRUSH RING BLUE 70MM	4072400267	1	○	○
	ROUND BRUSH RING RED 70	4072400265	1	○	○
	Rundbürste FDA blau D40	4072400274	1	○	○
	Rundbürste FDA weiß D40	4072400278	1	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 blau	4072200579	1	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 grün	4072200578	1	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 38 rot	4072200577	1	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 blau	4072200573	1	○	○
	Rundbürste, farbig Ø 50 weiß	4072200574	1	○	○
	Rundbürste, grün D70 mm	4072400266	1	○	○
<b>Bürste</b>					
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D40	4072400284	1	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA BLUE D50	4072400289	1	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA GREEN D40	4072400286	1	○	○

## Hohe Leistungsfähigkeit bei kompakten Abmessungen

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	VHW210 T	VHW210 T X
	TRIANGULAR BRUSH FDA RED D40	4072400285	1	○	○
	TRIANGULAR BRUSH FDA YELLOW D40	4072400287	1	○	○