IVC 60/12-1 TACT EC

Kompakter Industriesauger mit autom. Filterabreinigung und verschleißfreiem EC-Motor für Dauereinsätze. Ideal für feine Stäube im Fertigungsumfeld - auch als stationäre Absaugeinrichtung.









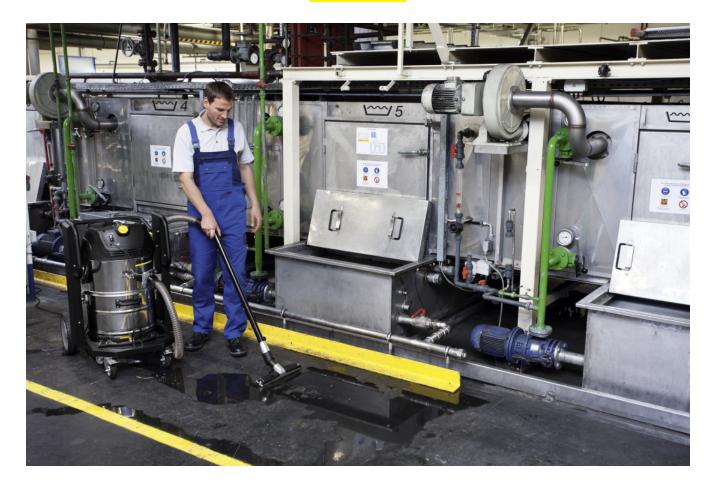
Bestell-Nr

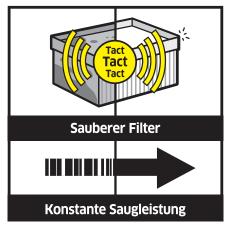
1.576-102.0

- Antistatische Ausstattung
- Flüssigkeitsabschaltung
- Integrierter Zyklon zur Vorabscheidung

Technische Daten		
EAN-Code		4039784463714
Stromart	Ph / V / Hz	1 / 220 - 240 / 50 - 60
Luftmenge	l/s / m³/h	62,5 / 225
Vakuum	mbar / kPa	244 / 24,4
Behälterinhalt	I	60
Behältermaterial		Edelstahl
Aufnahmeleistung	kW	1,2
Aufnahmetyp		Elektrisch
Filterfläche	m²	0,95
Anschlussnennweite		DN 70
Zubehörnennweite		DN 50 / DN 40
Schalldruckpegel	dB(A)	74
Gewicht ohne Zubehör	kg	59
Abmessungen (L × B × H)	mm	970 × 690 × 995

Ausstattung	
Filter	Flachfaltenfilter
Zubehör im Lieferumfang	nein
Autom. Füllzustandsabschaltung	
Behälterentleerung	Absetzfahrgestell
Im Lieferumfang enthalten.	





Automatisches Filterabreinigungssystem Tact

- Automatische Filterabreinigung durch gezielte und kraftvolle Luftstöße.
- Trotz Filterabreinigung bleibt die Saugleistung konstant hoch.
- Lange Lebensdauer des Filters reduziert Wartungskosten.

Verschleißarme EC-Turbine

- Bürstenlose Konstruktion für verschleißarmen
- Dank mindestens 5000 Stunden Lebensdauer für den Dreischichtbetrieb geeignet.

Ausgestattet mit kompaktem Flachfaltenfilter

- Übersichtliche kompakte Bauform des Filters.
- Zur Aufnahme rieselfähiger, trockener Stäube bis zur Staubklasse M geeignet.



















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FLACHFALTENFILTER STANDARD, BIS BIA C, ST.	AURK		Descrineinning	_
Flachfaltenfilter Papier	TODIC	LAGGE IVI		
Flachfaltenfilter Papier	1	6.907-276.0	Flachfaltenfilter der Staubklasse M aus nanobeschichtetem Papiermaterial. Ideal zum Aufsaugen von Feinstaub und trockenen Schmutzpartikeln.	
Flachfaltenfilter PTFE				
Flachfaltenfilter PTFE	2	6.907-449.0	Polyestervlies mit PTFE-Beschichtung, Staubklasse-M-geprüft, für Tact²-Sauger. Besonders geeignet für stark haftende Materialien.	
FILTER T / NT				
Stofffilter				
Kerzenfilter Wood, NT 65/2, NT 75/2	3	2.414-003.0	Kerzenfilter Wood aus Textilmaterial mit PTFE-Beschichtung und braunem Etikett. Zum sicheren Saugen großer Mengen Holz- und Faserstaubs für die 2-motorigen Tact-Sauger NT 65/2 und 75/2.	
ANDERES ZUBEHÖR				
Universal Zubehörshalter	4	9.989-789.0	Universal-Zubehörhalter zur einfachen Aufbewahrung von Saugrohren direkt an Industriesaugern der Produktlinien IVC, IVM und IVS von Kärcher.	
HANDGRIFFE				
Kruemmer Aluminium 45° DN40	5	9.989-544.0	Um 45° gebogener Handgriff aus Aluminium, DN 40.	
Kruemmer Aluminium 45° DN50	6	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50.	
Handgriff Edelstahl AISI 304 gebogen DN40 auf DN-F40	7	9.989-896.0		
Handgriff Edelstahl AISI 304 gebogen DN50 auf DN-F50	8	9.989-897.0		
Handgriff Edelstahl AISI 304 gerade DN40 auf DN-F40	9	9.989-898.0		
Handgriff Edelstahl AISI 304 gerade DN50 auf DN-F50	10	9.989-899.0		
Handgriff Karbon DN-F40	11	9.989-916.0		
Handgriff Karbon DN-F50	12	9.989-917.0		
Handgriff Karbon 110° DN-F40	13	9.989-918.0		
Handgriff Karbon 110° DN-F50	14	9.989-919.0		

 $[\]blacksquare$ Im Lieferumfang enthalten. $\hfill\Box$ Mögliches Zubehör.













		Bestell-Nr.	Beschreibung	
HANDGRIFFE				
Handgriff DN40	15	9.977-679.0	lm 45°-Winkel gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 40.	
Handgriff Edelstahl DN40	16	9.989-036.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 40 US.	
SAUGROHRE				
Saugrohr Carbon 1500 mm DN40	17	9.989-552.0	Sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	
Saugrohr Carbon 1500 mm DN50	18	9.989-553.0	Elektrisch leitendes, sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon. Innenkonus DN 50, 1500 mm Länge.	
Saugrohr Edelstahl AISI 304 DN40 auf DN-F40	19	9.989-912.0		
Saugrohr Edelstahl AISI 304 DN50 auf DN-F50	20	9.989-913.0		
Saugrohr Karbon 1500 mm DN-F40 konisch	21	9.989-920.0		
Saugrohr Karbon 1500 mm DN-F50 konisch	22	9.989-921.0		
Saugrohr High Temperature Aluminium DN-F40 1000 mm	23	9.989-928.0		
Saugrohr High Temperature Aluminium DN-F50 1000 mm	24	9.989-929.0		
Saugrohr High Temperature Aluminium DN-F50 2000 mm	25	9.989-930.0		
	26	9.989-931.0		
Saugrohr High Temperature Aluminium DN-F40 3000 mm	27	9.989-932.0		
Saugrohr High Temperature Aluminium DN-F50 3000 mm	28	9.989-933.0		

 $[\]blacksquare$ Im Lieferumfang enthalten. \qed Mögliches Zubehör.















	_			—
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SAUGROHRE				
Saugrohr 850 mm DN40	29	9.977-525.0	Verlängerungsrohr aus Stahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	30	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN50	31	9.988-114.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Zubehörsadapter DN50 auf DN51	32	9.989-603.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 51. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN51 auf DN50	33	9.989-601.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 51 auf DN 50. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN50 auf DN61	34	9.989-602.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 61. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN61 auf DN50	35	9.989-604.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 61 auf DN 50. Elektrisch leitend.	
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück Edelstahl DN50 auf DN40	36	9.989-893.0		
Reduzierstück DN70 auf DN50	37	9.977-772.0		
Reduzierstück DN70 auf DN40	38	9.989-690.0	Elektrisch leitendes Reduzierstück aus Stahl zur Reduzierung von DN 70 auf DN 40.	
Reduzierstück DN50 auf DN40	39	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN50	40	9.989-712.0		
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN40	41	9.989-713.0		
Expander		'	<u>'</u>	
Reduzierstück DN40 auf DN50	42	9.981-936.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 40 auf Innenkonus DN 50. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	

 $[\]blacksquare$ Im Lieferumfang enthalten. $\hfill\square$ Mögliches Zubehör.

















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Expander				
Vergrößerung DN50 auf DN70	43	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	
Verteiler				
Y-Verteiler Edelstahl AISI 304 DN70 auf DN50	44	9.989-894.0		
Y-Verteiler Edelstahl AISI 304 DN70 auf DN40	45	9.989-895.0		
Y-Verteiler DN70 auf DN50	46	9.989-611.0	Elektrisch leitender Verteiler aus Stahl, DN 70/DN 50 / DN 50.	
SCHLÄUCHE		'		
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN40 3 m	47	9.989-962.0		
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN40 5 m	48	9.989-963.0		
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN50 3 m	49	9.989-964.0		
Schlauch PVC, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke, DN50 5 m	50	9.989-965.0		
Schlauch PVC DN40 3 m	51	9.989-647.0	PVC-Schlauch, DN 40. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 3 m.	
Schlauch PVC DN40 5 m	52	9.989-614.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 40. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	
Schlauch PVC DN40 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	53	9.989-633.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 40. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 °C Länge: 15 m.	:.
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA, Edelstahl-Schlauchanschlussstücke,DN40 3 m	54	9.989-982.0		
Schlauch EVA DN40 5 m	55	9.989-983.0		
Schlauch EVA DN50 3 m	56	9.989-984.0		

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.

















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				Ť
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN50 5 m	57	9.989-985.0		
Schlauch EVA DN40 3 m	58	9.988-088.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN 40. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65°C, Länge: 3 m.	
Schlauch EVA DN40 5 m	59	9.988-089.0	Fünf Meter langer, elektrisch leitender Schlauch mit DN 40. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C. Länge: 5 m.	
Schlauch EVA DN40 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	60	9.989-630.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 40. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 $^{\circ}$ C Länge: 15 m.	. [
Schlauch Montagesets				Ī
Schlauch Montageset DN40	61	9.989-627.0	Mehrteiliger Schlauchverbindungssatz, DN 40.	
Schlauch Montageset Edelstahl AISI 304 DN40	62	9.989-986.0		
Schlauch Montageset Edelstahl AISI 304 DN50	63	9.989-987.0		Ε
PU-Schläuche				Ť
Schlauch PU DN40 3 m	64	9.989-966.0		
Schlauch PU DN40 5 m	65	9.989-967.0		
Schlauch PU DN50 3 m	66	9.989-968.0		
Schlauch PU DN50 5 m	67	9.989-969.0		
Schlauch PU FDA DN40 3 m	68	9.989-970.0		
Schlauch PU FDA DN40 5 m	69	9.989-971.0		
Schlauch PU FDA DN40 15 m	70	9.989-972.0		

[☐] Mögliches Zubehör.













		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE	-			
PU-Schläuche				
Schlauch PU FDA DN50 3 m	71	9.989-973.0		
Schlauch PU FDA DN50 5 m	72	9.989-974.0		
Schlauch PU FDA DN50 15 m	73	9.989-975.0		
Schlauch PU DN40 3 m	74	9.989-617.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 3 m.	
Schlauch PU DN40 5 m	75	9.989-618.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 5 m.	
Schlauch PU DN40 15 m ohne Anschlüsse	76	9.989-637.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 40. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80°C. Länge: 15 m.	
ME-PU-Schläuche		•		
Schlauch ME DN40 3 m	77	9.989-976.0		
Schlauch ME DN40 5 m	78	9.989-977.0		
Schlauch ohne Anschluss ME DN40 15 m	79	9.989-978.0		
Schlauch ME DN50 3 m	80	9.989-979.0		
Schlauch ME DN50 5 m	81	9.989-980.0		
Schlauch ohne Anschluss ME DN50 15 m	82	9.989-981.0		
Schlauch ME-PU DN40 3 m	83	9.989-621.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und	
Schlauch ME-PU DN40 5 m	84	9.989-622.0	temperaturbeständig bis zu 110°C. Länge: 3 m.	

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.



















E-PU-Schläuche thlauch ME-PU DN40 15 m ohne Anschlüsse 85 9.989-64.0. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssstück, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Discrituria darddüses andarddüse Silikon FDA DN-F40 blau 86 9.989-835.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-836.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 prün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-845.0 an				
E-PU-Schläuche Chlauch ME-PU DN40 15 m ohne Anschlüsse 85 9.989-640.0 Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssstück, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. DSEN Andarddüsen Andarddüse Silikon FDA DN-F40 blau 86 9.989-835.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-836.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot 88 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.899-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.899-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.899-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 97 9.989-846.0				
E-PU-Schläuche thlauch ME-PU DN40 15 m ohne Anschlüsse 85 9.989-64.0. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssstück, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Discrituria darddüses andarddüse Silikon FDA DN-F40 blau 86 9.989-835.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-836.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 prün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-845.0 an			Bestell-Nr.	Beschreibung
Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettür darasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssettürk, DN 40. Geeignettür betatente betaten het Bussetting bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistente ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssetting bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistente ME-PU-Schlauch ohne Anschlüssetting bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Elektrisch leitender, ölresistente ME-PU-Schlauch ohne	SCHLÄUCHE			
abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m. Disen Andarddüsen Andarddüse Silikon FDA DN-F40 blau Andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün Andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot Andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot Andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot Andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß Andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß Andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß Andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau Andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau Andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün Andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot Andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent Andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß Andard	ME-PU-Schläuche			
randarddüsen andarddüse Silikon FDA DN-F40 blau 86 9.989-835.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-836.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot 88 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Schlauch ME-PU DN40 15 m ohne Anschlüsse	85	9.989-640.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-835.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-836.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot 88 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	DÜSEN			
andarddüse Silikon FDA DN-F40 grün 87 9.989-836.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot 88 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüsen			
andarddüse Silikon FDA DN-F40 rot 88 9.989-837.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F40 blau	86	9.989-835.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent 89 9.989-838.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F40 grün	87	9.989-836.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß 90 9.989-839.0 andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F40 rot	88	9.989-837.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb 91 9.989-840.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F40 transparent	89	9.989-838.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F50 blau 92 9.989-841.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F40 weiß	90	9.989-839.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F50 grün 93 9.989-842.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F40 gelb	91	9.989-840.0	
randarddüse Silikon FDA DN-F50 rot 94 9.989-843.0 randarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 randarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 randarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F50 blau	92	9.989-841.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent 95 9.989-844.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F50 grün	93	9.989-842.0	
andarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß 96 9.989-845.0 andarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F50 rot	94	9.989-843.0	
randarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb 97 9.989-846.0	Standarddüse Silikon FDA DN-F50 transparent	95	9.989-844.0	
	Standarddüse Silikon FDA DN-F50 weiß	96	9.989-845.0	
andarddüse PVC DN40 98 9.989-674.0 Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 40.	Standarddüse Silikon FDA DN-F50 gelb	97	9.989-846.0	
	Standarddüse PVC DN40	98	9.989-674.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 40.

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.





















	_			
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse PVC DN50	99	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.	
Standarddüse Silikon DN40	100	9.988-401.0	Elastische Standarddüse aus Silikon, Innenkonus DN 40.	
Standarddüse Silikon DN50	101	9.988-402.0		
Standard Düse Gummi schneidbar DN40	102	9.989-677.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 40.	
Standard Düse Gummi schneidbar DN50	103	9.989-675.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 50.	
Standarddüse Alu DN40	104	9.980-748.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 40.	
Standarddüse Alu DN50	105	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	
Standarddüsen biegbar		<u> </u>		
Standarddüse biegbar PVC DN40	106	9.981-420.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, mit Gummimundstück DN 30.	
Standarddüse biegbar PVC DN50	107	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.	
Standarddüse biegbar abgewinkelt 90° PP DN40	108	9.981-429.0	Flexible, elektrisch leitende Winkeldüse, DN 40, Länge: 800 mm.	
Bodendüsen	•			
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F40 blau	109	9.989-861.0		
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F50 blau	110	9.989-862.0		
Bodendüse Edelstahl AISI 304 DN-F40 grün	111	9.989-863.0		
Bodendüse Edelstahl AISI 316L grün	112	9.989-864.0		

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.















		Bestell-Nr.
DÜSEN	<u>'</u>	
Bodendüsen		
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 rot	113	9.989-865.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F50 rot	114	9.989-866.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F 40 transparent	115	9.989-867.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F50 transparent	116	9.989-868.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 weiß	117	9.989-869.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F50 weiß	118	9.989-870.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40 gelb	119	9.989-871.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F50 gelb	120	9.989-872.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F40	121	9.989-914.0
Bodendüse Edelstahl AISI 316L DN-F50	122	9.989-915.0
Bodendüse Edelstahl 400 mm DN-F40	123	9.989-934.0
Bodendüse Edelstahl 400 mm DN-F50	124	9.989-935.0
Bodendüse Aluminium 400 mm DN-F40	125	9.989-936.0
Bodendüse Aluminium 400 mm DN-F50	126	9.989-937.0

[☐] Mögliches Zubehör.

















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Bodendüsen				
Bodendüse Alu 370 mm DN40	127	9.989-683.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. DN 40.	
Bodendüse Alu el 370 mm DN40	128	9.989-682.0	Bodendüse, 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 40.	
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	129	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.	
Bodendüse Edelstahl el 370 mm DN40	130	9.989-558.0	Allzweckbodendüse (370 mm), elektrisch leitend, DN 40.	
Bodendüse Gummileiste Öl-resist. 200 mm	131	9.981-923.0	Gummilippe mit Kunststoffleiste für Bodendüse, 220 mm breit.	
Bodendüse Gummileiste 370 mm	132	9.981-914.0	Gummilippe mit Profilleiste für Bodendüse, 370 mm breit.	
Bodendüse Gummileiste 500 mm	133	9.981-915.0	Ölfeste Gummilippe mit Profilleiste für Bodendüse, 500 mm breit.	
Bodendüse Büstenleiste el. 370 mm	134	9.984-939.0	Elektrisch leitende Gummilippe für Bodendüse, 370 mm breit.	
Bodendüse Büstenleiste 500 mm	135	9.980-764.0	Bürstenleistenset Bodendüse 500 mm, mit Profilleiste.	
Nutendüsen	•	•		
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN40	136	9.988-116.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 42.	
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	137	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.	
Fugendüse PU 19 mm × 160 mm DN40	138	9.981-483.0	Fugendüse aus PU, DN 40.	
Fugendüse PU 22 mm × 175 mm DN50	139	9.981-482.0	Fugendüse aus PU, DN 50.	
Fugendüse 17 mm × 120 mm DN40	140	9.989-680.0	Elektrisch leitende Nutendüse, 17 × 120 mm. DN 40.	
		-		

 $[\]hfill \square$ Mögliches Zubehör.



















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN		<u>'</u>		
Nutendüsen				
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN40	141	9.989-678.0	Elektrisch leitende Nutendüse, 25 × 120 mm. DN 40.	
Fugendüse 18 mm × 120 mm DN50	142	9.981-442.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 17 Millimeter Schlitzbreite.	
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN50	143	9.981-465.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 25 mm Schlitzbreite.	
Fugendüse Edelstahl 17 mm × 120 mm DN40	144	9.989-193.0	Fugendüse aus Edelstahl, DN 50.	
Nutendüsen biegbar	-	<u> </u>		
Nutendüse biegsam Silikon FDA DN-F50 transparent	145	9.989-847.0		
Nutendüse biegsam Silikon FDA DN-F40 transparent	146	9.989-848.0		
Fugendüse biegbar Silikon 65 mm DN50	147	9.988-403.0	Biegbare Fugendüse aus Silikon, DN 50.	
Fugendüse biegbar 20 mm × 45 mm DN40	148	9.981-423.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 40.	
Fugendüse biegbar 12 mm × 45 mm DN50	149	9.981-424.0	Flexible, elektrisch leitende, verzinkte Nutendüse, DN 50, mit 13 mm Schlitzbreite.	
Fugendüse biegbar 20 mm × 45 mm DN50	150	9.981-425.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 50.	
Flächendüsen		·		
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 blau	151	9.989-849.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F50 blau	152	9.989-850.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 grün	153	9.989-851.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F50 grün	154	9.989-852.0		

[☐] Mögliches Zubehör.

















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 rot	155	9.989-853.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F50 rot	156	9.989-854.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 transparent	157	9.989-855.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F50 transparent	158	9.989-856.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 weiß	159	9.989-857.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F50 weiß	160	9.989-858.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F40 gelb	161	9.989-859.0		
Flächendüse Silikon FDA DN-F50 gelb	162	9.989-860.0		
Flächendüse Silikon 120 mm DN40	163	9.988-118.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 40, lebensmitteltauglich.	
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	164	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	
Flächendüse Alu 150 mm DN 40	165	9.989-666.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 40.	
Flächendüse Alu 150 mm DN50	166	9.989-665.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 50.	
Bohrlochdüsen				
Sacklochdüse DN40	167	9.989-671.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser.	
Sacklochdüse gewinkelt 60° DN40	168	9.989-669.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER



















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Bohrlochdüsen				
Sacklochdüse gewinkelt 90° DN40	169	9.989-667.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser. DN 40.	
Sacklochdüse gewinkelt 90° 200 mm Verlängerung DN40	170	9.989-670.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	
BÜRSTEN		'		
Standardbürsten				
Standardbürste 40 mm DN40	171	9.981-431.0	Flache Bürstendüse DN 40.	
Standardbürste 40 mm DN50	172	9.981-432.0	Flache Bürstendüse DN 50.	
Pinselbürsten		<u> </u>		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F40 blau	173	9.989-873.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F50 blau	174	9.989-874.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F40 grün	175	9.989-875.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F50 grün	176	9.989-876.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F40 rot	177	9.989-877.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F50 rot	178	9.989-878.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F40 weiß	179	9.989-879.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F50 weiß	180	9.989-880.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F40 gelb	181	9.989-881.0		
Pinselbürste FDA ø 75 mm DN-F50 gelb	182	9.989-882.0		

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.

KÄRCHER















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BÜRSTEN				
Pinselbürsten				
Pinselbürste Ø 82 mm DN40	183	9.989-609.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 40.	
Pinselbürste Ø 82 mm DN50	184	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	
Flächenbürsten		<u>'</u>		
Flächenbürste PP 120 mm DN40	185	9.989-610.0	Elektrisch leitende Flächenbürste. DN 40.	
Flächenbürste 300 mm DN40	186	9.981-911.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	
Flächenbürste 300 mm DN50	187	9.981-912.0		
Zylinderbürsten		'		
Zylinderbürste ø 100 mm DN-F40	188	9.989-922.0		
Zylinderbürste ø 200 mm DN-F40	189	9.989-923.0		
Zylinderbürste ø 100 mm DN-F50	190	9.989-925.0		
Zylinderbürste ø 200 mm DN-F50	191	9.989-926.0		
VORABSCHEIDER				
Vorabscheider Tc Op Flüssigkeiten 125 l DN70	192	9.989-686.0	125-Liter-Vorabscheider, DN 70.	
ZUBEHÖR SETS				
Feststoffe / Stäube				
Standard Kit Backofenreinigung DN50	193	9.989-938.0		
Standard Kit Backofenreinigung DN40	194	9.989-939.0		
Standard Kit Lebensmittel DN40	195	9.989-940.0		
Standard Kit Lebensmittel DN50	196	9.989-941.0		

 $[\]hfill\square$ Mögliches Zubehör.