#### **KARCHER**

#### IVR 50/40 SC

Mit 50 Liter Behältervolumen eignet sich der IVR 50/40 Sc zum Saugen kleinerer Mengen brennbarer und gesundheitsgefährdender Stäube im Dauerbetrieb in nicht explosionsgefährdeten Bereichen.









Bestell-Nr

9.989-412.0

- Zyklonartiges Vorabscheidesystem
- Schalldämmung
- Ergonomische Behälterführung

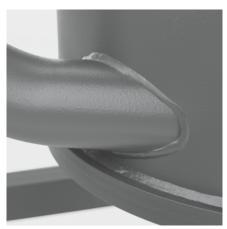
Technische Daten		
EAN-Code		4054278695051
Stromart	Ph / V / Hz	3 / 400 / 50
Luftmenge	l/s / m³/h	138 / 495
Vakuum	mbar / kPa	140 / 14
Behälterinhalt	I	50
Aufnahmeleistung	kW	4,7
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 50
Zubehörnennweite		DN 50 / DN 40
Schalldruckpegel	dB(A)	71
Staubklasse Hauptfilter		М
Filterfläche Hauptfilter	m²	1,75
Gewicht ohne Zubehör	kg	164
Gewicht inkl. Verpackung	kg	164
Abmessungen (L × B × H)	mm	855 × 760 × 1795

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung	
Behälterentleerung	Absetzfahrgestell
Im Lieferumfang enthalten.	

#### **KARCHER**





#### Besonders robust, besonders flexibel

- Mit praktischem, beweglichem Saugstutzen/Rohrbogen.
- Trotz sehr kompakter Bauweise mit zahlreichen Möglichkeiten zur Zubehörmitnahme.
- Gerät und Fahrgestell sehr robust und mit hohen Wandstärken ausgestattet.



#### Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

- Mit 4 kW Aufnahme und Sanftanlauf zum Saugen kleiner Mengen Staub und Feststoffe.
- Für eine starke Saugleistung und mindestens 20.000 Stunden Lebensdauer.
- Optimal für mobile Einsätze im Mehrschichtbetrieb geeignet.



#### Komfortable, manuelle Filterabreinigung

- Bei Bedarf mühelos mittels eines ergonomisch platzierten Hebels bedienbar.
- Verlängert die Standzeit des Filters und reduziert somit den Wartungsaufwand.
- Identische Abreinigungsergebnisse, unabhängig vom eingesetzten Kraftaufwand.

























				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ENTLEERHILFEN				
Entleersäcke				
Rundbodensack PE ø 540 mm 50 l	1	9.977-885.0	Rundbodensack Sammelbehälter 50 l.	
ZUBEHÖRSETS				
Zubehörsets Feststoffe / Stäube				
Zubehörset Feststoffe / Stäube Expert DN40	2	9.989-659.0	Zubehörset DN40 für Industriestaubsauger (Feststoffe und Stäube): EVA-Schlauch (9.988-088.0), Handgriff (9.977-679.0), Standarddüse (9.988-401.0), Reduzierstück (9.989-690.0).	
Zubehörset Feststoffe / Stäube Expert DN50	3	9.989-662.0	Zubehörset DN50 für Industriestaubsauger (Feststoffe und Stäube): EVA-Schlauch (9.988-090.0), Handgriff (9.977-678.0), Standarddüse (9.988-402.0), Reduzierstück (9.977-772.0).	
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse PVC DN50	4	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.	
Standarddüse PVC DN70	5	9.989-676.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 70.	
Standarddüse Silikon DN40	6	9.988-401.0	Elastische Standarddüse aus Silikon, Innenkonus DN 40.	
Standarddüse Silikon DN50	7	9.988-402.0		
Standarddüse Silikon DN 70	8	9.989-672.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus Silikon. DN 70.	
Standard Düse Gummi schneidbar DN50	9	9.989-675.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 50.	
Standarddüse Alu DN50	10	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	
Standarddüse Alu DN70	11	9.989-663.0	Standarddüse aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 70.	
Standarddüsen biegbar	1			
Standarddüse biegbar PVC DN50	12	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.	
Standarddüse biegbar PVC DN70	13	9.981-422.0	Flexible, elektrisch leitende Standarddüse, DN 70, mit Gummimundstück.	
Standarddüse biegbar abgewinkelt 90° PP DN50	14	9.981-430.0	Flexible, elektrisch leitende Winkeldüse DN 50, Länge: 800 mm.	

 $<sup>\</sup>blacksquare$  Im Lieferumfang enthalten.  $\hfill\square$  Mögliches Zubehör.





















	_			
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Bodendüsen				
Bodendüse Alu 200 mm DN50	15	9.981-426.0	Bodendüse, DN 50, mit 200 mm Saugbreite.	
Bodendüse Alu 370 mm DN50	16	9.989-664.0	Bodendüse. 370 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	
Bodendüse Alu el 370 mm DN50	17	9.987-612.0	Elektrisch leitende Allzweckbodendüse. 370 mm breit, DN 50.	
Bodendüse Aluminium 500 mm DN50	18	9.989-684.0	Bodendüse, 500 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	
Bodendüse Alu el 500 mm DN50	19	9.981-925.0	Bodendüse mit 500 mm Saugbreite und Drehgelenk. DN 50, elektrisch leitend.	
Bodendüse Edelstahl el 370 mm DN50	20	9.988-115.0	Bodendüse (370 mm) aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 50.	
Bodendüse Gummileiste Öl-resist. 200 mm	21	9.981-923.0	Gummilippe mit Kunststoffleiste für Bodendüse, 220 mm breit.	
Bodendüse Gummileiste 370 mm	22	9.981-914.0	Gummilippe mit Profilleiste für Bodendüse, 370 mm breit.	
Bodendüse Gummileiste 500 mm	23	9.981-915.0	Ölfeste Gummilippe mit Profilleiste für Bodendüse, 500 mm breit.	
Bodendüse Büstenleiste el. 370 mm	24	9.984-939.0	Elektrisch leitende Gummilippe für Bodendüse, 370 mm breit.	
Bodendüse Büstenleiste 500 mm	25	9.980-764.0	Bürstenleistenset Bodendüse 500 mm, mit Profilleiste.	
Nutendüsen		<u>'</u>		
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	26	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.	
Fugendüse PU 22 mm × 175 mm DN50	27	9.981-482.0	Fugendüse aus PU, DN 50.	
Fugendüse 18 mm × 120 mm DN50	28	9.981-442.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 17 Millimeter Schlitzbreite.	

 $<sup>\</sup>blacksquare$  Im Lieferumfang enthalten.  $\qed$  Mögliches Zubehör.



























		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Nutendüsen				
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN50	29	9.981-465.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 25 mm Schlitzbreite.	
Fugendüse 28 mm × 120 mm DN70	30	9.981-444.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 70, mit 30 mm Schlitzbreite.	
Fugendüse Edelstahl 22 mm × 220 mm DN50	31	9.988-123.0	Fugendüse aus Edelstahl, DN 42, lebensmitteltauglich.	
Nutendüsen biegbar				
Fugendüse biegbar Silikon 65 mm DN50	32	9.988-403.0	Biegbare Fugendüse aus Silikon, DN 50.	
Fugendüse biegbar 11 mm × 58 mm DN40	33	9.989-681.0	Elektrisch leitende und biegbare Nutendüse, 11 × 58 mm.	
Fugendüse biegbar 12 mm × 45 mm DN50	34	9.981-424.0	Flexible, elektrisch leitende, verzinkte Nutendüse, DN 50, mit 13 mm Schlitzbreite.	
Fugendüse biegbar 20 mm × 45 mm DN50	35	9.981-425.0	Flexible und elektrisch leitende Fugendüse aus verzinktem Stahl mit 20 mm Schlitzbreite, DN 50.	
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	36	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	
Flächendüse Alu 150 mm DN50	37	9.989-665.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 50.	
Flüssigkeitsdüsen		<u> </u>		
Flüssigkeitsdüse 900 mm DN50	38	9.981-427.0	Bypassdüse, DN 50, Gesamtlänge: 1000 mm.	
Bohrlochdüsen				
Sacklochdüse DN40	39	9.989-671.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser.	
Sacklochdüse gewinkelt 60° DN40	40	9.989-669.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	
Sacklochdüse gewinkelt 90° DN40	41	9.989-667.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser. DN 40.	
Sacklochdüse gewinkelt 90° 200 mm Verlängerung DN40	42	9.989-670.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	

 $<sup>\</sup>blacksquare$  Im Lieferumfang enthalten.  $\hfill\square$  Mögliches Zubehör.

#### **KÄRCHER**

















				$\top$
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
BÜRSTEN				
Standardbürsten				
Standardbürste 40 mm DN50	43	9.981-432.0	Flache Bürstendüse DN 50.	
Pinselbürsten				
Pinselbürste Ø 82 mm DN50	44	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	
Flächenbürsten	<u> </u>	<u> </u>		
Flächenbürste 300 mm DN50	45	9.981-912.0	Saugbesen, 300 mm, mit Anschluss 45°, mit Sternschraube, Rosshaarborsten.	
SCHLÄUCHE	'	'		
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN50 3 m	46	9.989-615.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85°C. Länge: 3 m.	
Schlauch PVC DN50 5 m	47	9.989-616.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 50. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 5 m.	
Schlauch PVC DN50 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	48	9.989-634.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85 $^{\circ}$ C Länge: 15 m.	C. [
Schlauch PVC DN70 3 m	49	9.989-635.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 3 m.	Г
Schlauch PVC DN70 5 m	50	9.989-643.0	PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 5 m.	
Schlauch PVC DN70 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	51	9.989-636.0	PVC-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 85°C Länge: 15 m.	Ē. [
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN50 3 m	52	9.988-090.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65 °C, Länge: 3 m.	
Schlauch EVA DN50 5 m	53	9.988-091.0	Elektrisch leitender Schlauch mit DN50. Geeignet für Temperaturen von bis zu 65°C, Länge: 5 m.	Ε
Schlauch EVA DN50 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	54	9.989-631.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65°C Länge: 15 m.	C. [
Schlauch EVA DN70 3 m	55	9.989-613.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 3 m.	
Schlauch EVA DN70 5 m	56	9.989-624.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65°C. Länge: 5 m.	[

 $<sup>\</sup>hfill\square$  Mögliches Zubehör.















				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN70 15 m ohne Schlauchanschlussstücke	57	9.989-632.0	EVA-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 65 $^{\circ}$ C Länge: 15 m.	
Schlauch Montagesets				
Schlauch Montageset DN50	58	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindungssatz, DN 50.	
Schlauch Montageset DN70	59	9.989-629.0	Mehrteiliger Schlauchverbindungssatz, DN 70.	
PU-Schläuche				
Schlauch PU DN50 3 m	60	9.989-619.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 3 m.	
Schlauch PU DN50 5 m	61	9.989-620.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 5 m.	
Schlauch PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	62	9.989-638.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80°C. Länge: 15 m.	
Schlauch PU DN70 3 m	63	9.989-644.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80°C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	
Schlauch PU DN70 5 m	64	9.989-645.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80°C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	
Schlauch PU DN70 15 m ohne Anschlüsse	65	9.989-639.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu $85^{\circ}$ C. Länge: $15\text{m}$ .	
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN50 3 m	66	9.989-623.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110°C. Länge: 3 m.	
Schlauch ME-PU DN50 5 m	67	9.989-625.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 5 m.	
Schlauch ME-PU DN50 15 m ohne Anschlüsse	68	9.989-641.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110 °C. Länge: 15 m.	
Schlauch ME-PU DN70 3 m	69	9.989-646.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110 $^{\circ}$ C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	
Schlauch ME-PU DN70 5 m	70	9.989-648.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110°C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	

 $<sup>\</sup>hfill\square$  Mögliches Zubehör.





















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN70 15 m ohne Anschlüsse	71	9.989-642.0	Elektrisch leitender, ölresistenter ME-PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 70. Geeignet für abrasive Saugmedien und temperaturbeständig bis zu 110°C. Länge: 15 m.	
HANDGRIFFE				
Kruemmer Aluminium 45° DN40	72	9.989-544.0	Um 45° gebogener Handgriff aus Aluminium, DN 40.	
Kruemmer Aluminium 45° DN50	73	9.989-547.0	Handgriff mit 45°-Biegung. Aus Aluminium, DN 50.	
Handgriff DN50, gebogen	74	9.977-678.0	Elektrisch leitender, im 45°-Winkel gebogener Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	
Handgriff gebogen 45° DN70	75	9.977-677.0		
Handgriff gebogen 45° Edelstahl DN50	76	9.988-111.0	Gebogener und elektrisch leitender Handgriff aus Edelstahl. Winkel 45°, Innenkonus DN 50.	
SAUGROHRE				
Saugrohr Carbon 1500 mm DN40	77	9.989-552.0	Sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	
Saugrohr Karbon 1500 mm DN50	78	9.989-553.0	Elektrisch leitendes, sehr leichtes Verlängerungsrohr aus Carbon. Innenkonus DN 50, 1500 mm Länge.	
Saugrohr 850 mm DN50	79	9.977-531.0	850 mm langes Verlängerungsrohr aus Stahl. Elektrisch leitend und mit Innenkonus DN 50.	
Saugrohr 850 mm DN70	80	9.981-910.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr, Innenkonus DN 70, 850 mm Gesamtlänge.	
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN40	81	9.989-038.0	Verlängerungsrohr aus Aluminium, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 1500 mm.	
Saugrohr Aluminium 1500 mm DN50	82	9.989-035.0	Elektrisch leitendes Saugrohr (1500 mm) aus Aluminium mit Durchmesser 50 mm.	
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN40	83	9.989-039.0	Verlängerungsrohr aus Edelstahl, elektrisch leitend, DN 40. Länge: 850 mm.	
Saugrohr Edelstahl 850 mm DN50	84	9.988-114.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	
	_			

<sup>☐</sup> Mögliches Zubehör.

























				_
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Adapter Zubehör				
Zubehörsadapter DN50 auf DN51	85	9.989-603.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 51. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN51 auf DN50	86	9.989-601.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 51 auf DN 50. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN50 auf DN61	87	9.989-602.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 50 auf DN 61. Elektrisch leitend.	
Zubehörsadapter DN61 auf DN50	88	9.989-604.0	Adapter aus Stahl zum Anschluss von DN 61 auf DN 50. Elektrisch leitend.	
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück DN70 auf DN50	89	9.977-772.0		
Reduzierstück DN70 auf DN40	90	9.989-690.0	Elektrisch leitendes Reduzierstück aus Stahl zur Reduzierung von DN 70 auf DN 40.	
Reduzierstück DN50 auf DN40	91	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN50	92	9.989-712.0		
Reduzierstück Edelstahl DN70 auf DN40	93	9.989-713.0		
Expander				
Vergrößerung DN50 auf DN70	94	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	
Verteiler		'		
Y-Verteiler DN70 auf DN50	95	9.989-611.0	Elektrisch leitender Verteiler aus Stahl, DN 70/DN 50 / DN 50.	
FILTER				
Flächenfilter				
Flächenfilter PE L 0,45 m²	96	9.980-180.0	Flachfilter der Staubklasse L mit 470 mm Durchmesser. Elektrisch leitend und mit 0,45 m² Filterfläche.	
VORABSCHEIDER				
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	97	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 100 l Volumen und Entleerklappe.	
Vorabscheider Staub 40   DN40	98	9.989-687.0		
☐ Mägliches Zubehär		1		

<sup>☐</sup> Mögliches Zubehör.













		Bestell-Nr.	Beschreibung	
VORABSCHEIDER				
Vorabscheider				
Vorabscheider Staub 60 I DN50	99	9.989-688.0		
Vorabscheider Fass 200 l	100	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	
Vorabscheiderdeckel		·		
Vorabscheideckel Op Flüssigkeiten ø 517 mm DN70	101	9.981-666.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	
Vorabscheideckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	102	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	
Vorabscheideckel Feststoffe ø 517 mm DN70	103	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	104	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohr Ø 42,4 mm	105	9.980-451.0		
IV Rohr Ø 60 mm	106	9.980-452.0		
IV Rohr Ø 75 mm	107	9.980-453.0		
IV Rohr Ø 100 mm	108	9.980-455.0		
IV Rohrbogen 30° Ø 60,3 mm	109	9.980-545.0		
IV Rohrbogen 30° Ø 76,1 mm	110	9.980-546.0		
IV Rohrbogen 30° Ø 101,6 mm	111	9.980-547.0		
IV Rohrbogen 45° ø 60,3 mm	112	9.980-548.0		

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.











		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohrbogen 45° Ø 76,1 mm	113	9.980-549.0		
IV Rohrbogen 45° Ø 101,6 mm	114	9.980-550.0		
IV Rohrbogen 60° Ø 60,3 mm	115	9.980-551.0		
IV Rohrbogen 60° Ø 76,1 mm	116	9.980-552.0		
IV Rohrbogen 60° Ø 101,6 mm	117	9.980-553.0		
IV Rohrbogen 90° Ø 42,4 mm	118	9.985-373.0	Rohrbogen, gehärtet, aus beschichtetem Stahl mit 2,6 mm Wandstärke und 90°-Krümmung.	
IV Rohrbogen 90° Ø 60,3 mm	119	9.980-554.0		
IV Rohrbogen 90° Ø 76,1 mm	120	9.980-555.0		
IV Rohrbogen 90° Ø 101,6 mm	121	9.980-556.0		
IV Rohr Reduzierung Ø 120 mm auf 100 mm	122	9.981-335.0	Reduzierstück, lackiert, aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Reduzierung von 120 auf 100 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	
IV Rohr Reduzierung Ø 120 mm auf 60 mm	123	9.981-337.0	Reduzierstück, lackiert, aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Reduzierung von DN 120 auf DN 70. Länge: 350 mm.	
IV Rohr Reduzierung Ø 100 mm auf 75 mm	124	9.981-334.0	Reduzierstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke zur Reduzierung von 100 auf 75 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	
IV Rohr Reduzierung Ø 100 mm auf 60 mm	125	9.981-336.0	Reduzierstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke zur Reduzierung von 100 auf 60 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	
IV Rohr Reduzierung Ø 80 mm auf 75 mm	126	9.980-494.0		

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.







		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohrleitungen				
IV Rohr Reduzierung Ø 80 mm auf 60 mm	127	9.980-493.0		
IV Rohr Reduzierung Ø 75 mm auf 60 mm	128	9.981-333.0	Reduzierstück, lackiert, aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Reduzierung von 75 auf 60 mm Durchmesser. Länge: 350 mm.	
IV Rohr Reduzierung Ø 60 mm auf 42,2 mm	129	9.981-228.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 120 mm auf 100 mm	130	9.981-129.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 120 mm auf 75 mm	131	9.981-127.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 100 mm auf 75 mm	132	9.981-126.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 100 mm auf 60 mm	133	9.981-124.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 75 mm auf 60 mm	134	9.981-123.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 60 mm auf 42,4 mm	135	9.981-258.0	Rohrabzweig, 600 mm lang, aus Stahl mit 30°-Krümmung und 2 mm Wandstärke. Durchmesser: 60/60/42,4 mm.	
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 120 mm	136	9.981-130.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 100 mm	137	9.981-128.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 75 mm	138	9.981-125.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 60 mm	139	9.981-122.0		
IV Rohr Verteiler 30°-Abzweig Ø 42,4 mm	140	9.981-259.0	Rohrabzweig, 600 mm lang, aus Stahl mit 30°-Krümmung und 2 mm Wandstärke. Durchmesser: 42,4/42,4/42,4 mm.	

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.

#### **KARCHER**







		Bestell-Nr.	Beschreibung
ZUBEHÖRE STATIONÄR		<u> </u>	
V Rohrleitungen			
V Rohr Verteiler Y-Stück Ø 120 mm auf 100 mm	141	9.981-135.0	
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 100 mm auf 75 mm	142	9.981-134.0	
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 80 mm auf 60 mm	143	9.981-133.0	
V Rohr Verteiler Y-Stück Ø 75 mm auf 60 mm	144	9.981-132.0	
IV Rohr Verteiler Y-Stück Ø 60 mm auf 42 mm	145	9.981-131.0	
IV Rohr Verbindungen / Befestigungen			
IV Rohr Kupplung Ø 42,4 mm	146	9.980-445.0	
IV Rohr Kupplung Ø 60 mm	147	9.980-446.0	
IV Rohr Kupplung Ø 75 mm	148	9.980-447.0	
IV Rohr Kupplung Ø 100 mm	149	9.980-449.0	
IV Rohr Schelle Ø 41-44 mm	150	9.980-463.0	
IV Rohr Schelle Ø 60-63 mm	151	9.980-464.0	
IV Rohr Schelle Ø 74-78 mm	152	9.980-465.0	
IV Rohr Schelle Ø 99-103 mm	153	9.980-466.0	
IV Rohr Schelle Ø 116-120 mm	154	9.980-467.0	

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.





















				$\neg$
		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
IV Rohr Verbindungen / Befestigungen				
IV Rohr Bodenstütze	155	9.981-118.0		
IV Rohr auf Schlauch Adapter weiblich Ø 42,2 mm auf DN40	156	9.981-256.0		
IV Rohr auf Schlauch Adapter weiblich Ø 60 mm auf DN50	157	9.981-166.0		
IV Rohr auf Schlauch Adapter weiblich Ø 75 mm auf DN70	158	9.981-170.0		
IV Rohr auf Schlauch Adapter männlich Ø 42,2 mm auf DN40	159	9.981-257.0	Adapter aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Zur Verbindung von Rohr und Schlauch, DN 40, auf Durchmesser $42.4 \times 2.0$ mm.	
IV Rohr auf Schlauch Adapter männlich Ø 60 mm auf DN50	160	9.981-332.0	Reduzierstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke. Endstück mit Außenkonus DN 50 auf Durchmesser $60.0 \times 2.0$ mm.	
IV Rohr auf Schlauch Adapter männlich Ø 75 mm auf DN70	161	9.981-195.0		
Saugstellenzubehöre				
Saugstelle Standarddüse PVC DN40	162	9.981-454.0	Elastische Düse DN 40 für Düsenköcher.	
Saugstelle Standarddüse PVC DN50	163	9.981-455.0	Elastische Düse DN 50 für Düsenköcher.	
Saugstelle Standardbürste DN40	164	9.981-436.0	Bürstendüse aus Stahl mit 2,6 mm Wandstärke für Düsenköcher DN 40.	
Saugstelle Düsenhalter	165	9.981-520.0	Zur Wandmontage vorgesehener Düsenhalter aus Stahl. Geeignet für Düsen mit DN 40, DN 50 und DN 70.	
Saugstelle Düsenhalter mit Endschalter	166	9.982-111.0	Düsenköcher mit Sensor, zur Wandmontage. Geeignet für Düsen DN 40, DN 50 und DN 70.	
Saugstelle Schlauchhalter mit Endschalter ø 60 mm	167	9.982-083.0	Schlauchaufhängung mit Endschalter zur Befestigung an Rohrleitungen mit 60 mm Durchmesser.	
Saugstelle Schlauchhalter mit Endschalter ø 75 mm	168	9.982-092.0	Schlauchaufhängung mit Endschalter zur Befestigung an Rohrleitungen mit 75 mm Durchmesser.	

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.















	_				
		Bestell-Nr.	Beschreibung		
ZUBEHÖRE STATIONÄR					
Saugstellenzubehöre					
Saugstelle Schlauchhalter mit Endschalter	169	9.982-093.0	Schlauchaufhängung mit Endschalter zur Wandmontage.		
Saugstelle Saugarm DN50 ohne Schlauch	170	9.981-776.0	Schwenkarm DN 50 mit zugehöriger Wandbefestigung. Armlänge: 2 m.		
Saugstelle Saugarm DN70 ohne Schlauch	171	9.981-775.0	Schwenkarm DN 70 mit zugehöriger Wandbefestigung. Armlänge: 2 m.		
Saugstelle Saugarm DN50 ohne Schlauch	172	9.981-781.0	Schwenkarm DN 50 mit Bodenstütze (100 × 100 mm), Armlänge: 2 m.		
Saugstelle Saugarm DN70 ohne Schlauch	173	9.981-780.0	Schwenkarm DN 70 mit Bodenstütze (100 × 100 mm), Armlänge: 2 m.		
Saugstelle Saugarm DN70	174	9.981-920.0	Saugarm DN 70 bis DN 100, Armlänge: 2,5 m.		
Saugstelle Saugarm DN100	175	9.983-121.0	Saugarm DN 100, Armlänge: 2,5 m. Ansaugtrichter mit 150 mm Durchmesser.		
Saugstelle Schlauch PVC DN40 3 m	176	9.989-701.0			
Saugstelle Schlauch PVC DN40 5 m	177	9.989-702.0			
Saugstelle Schlauch PVC DN50 3 m	178	9.989-693.0			
Saugstelle Schlauch PVC DN50 5 m	179	9.989-694.0			
Saugstelle Schlauch PVC DN70 3 m	180	9.989-703.0			
Saugstelle Schlauch PVC DN70 5 m	181	9.989-704.0			
Saugstelle Schlauch PU DN40 3 m	182	9.989-705.0			

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.















	_				
		Bestell-Nr.	Beschreibung		
ZUBEHÖRE STATIONÄR					
Saugstellenzubehöre					
Saugstelle Schlauch PU DN40 5 m	183	9.989-706.0			
Saugstelle Schlauch PU DN50 3 m	184	9.989-695.0			
Saugstelle Schlauch PU DN50 5 m	185	9.989-696.0			
Saugstelle Schlauch PU DN70 3 m	186	9.989-707.0			
Saugstelle Schlauch PU DN70 5 m	187	9.989-708.0			
Saugstelle Schlauch ME-PU DN40 3 m	188	9.989-697.0			
Saugstelle Schlauch ME-PU DN40 5 m	189	9.989-698.0			
Saugstelle Schlauch ME-PU DN50 3 m	190	9.989-699.0			
Saugstelle Schlauch ME-PU DN50 5 m	191	9.989-700.0			
Schlauch Endstück drehbar weiblich DN40	192	9.989-654.0	Drehbares Schlauchende, DN 40, elektrisch leitend.		
Schlauch Endstück drehbar weiblich DN50	193	9.989-653.0	Drehbares Schlauchende, DN 50, elektrisch leitend.		
Schlauch Endstück drehbar weiblich DN70	194	9.989-652.0	Drehbares Schlauchende, DN 70, elektrisch leitend.		
Schlauch Endstück männlich DN40	195	9.981-142.0	Schlauchanschlussstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke und DN 40-Außenkonus.		
Schlauch Endstück männlich DN50	196	9.980-472.0			

 $<sup>\</sup>hfill \square$  Mögliches Zubehör.















		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ZUBEHÖRE STATIONÄR				
Saugstellenzubehöre				
Schlauch Endstück männlich DN70	197	9.981-144.0	Schlauchanschlussstück aus Stahl mit 2 mm Wandstärke und DN 70-Außenkonus.	
Schlauch Endstück weiblich Edelstahl DN40	198	9.989-716.0		
Schlauch Endstück weiblich Edelstahl DN50	199	9.989-714.0		
Schlauch Endstück männlich Edelstahl DN40	200	9.989-717.0		
Schlauch Endstück männlich Edelstahl DN50	201	9.989-715.0		
Schlauch Montageset DN40 ohne Endstücke	202	9.981-563.0	Mehrteiliges Montageset für Schlauchanschlüsse in Nennweite DN 40. Das Set besteht aus jeweils 2 schwarzen Schlauchmanschetten sowie den zugehörigen Rohrschellen.	2 🗆
Schlauch Montageset DN50 ohne Endstücke	203	9.981-561.0	Mehrteiliges Montageset für Schlauchanschlüsse in Nennweite DN 50. Das Set besteht aus jeweils 2 schwarzen Schlauchmanschetten sowie den zugehörigen Rohrschellen.	2 🗆
Schlauch Montageset DN70 ohne Endstücke	204	9.981-562.0	Mehrteiliges Montageset für Schlauchanschlüsse in Nennweite DN 70. Das Set besteht aus jeweils 2 schwarzen Schlauchmanschetten sowie den zugehörigen Rohrschellen.	2 🗆
Schlauch Montageset DN70 ohne Endstücke	204	9.981-562.0		2

<sup>☐</sup> Mögliches Zubehör.