IVR-L 100/40 SC

Für ein breites Anwendungsspektrum geeigneter mobiler Flüssigkeits- und Spänesauger IVR-L 100/40 Sc. Saugt zuverlässig und sicher Öle, Kühlemulsionen sowie feine und grobe (Metall)Späne.

Made in Germany

0–24 h

IE2 HIGH EFFICIENCY MOTOR

Bestell-Nr.	9.989-401.0

- Benutzerfreundliche Absetzmechanik
- Robuste Bauweise, sehr leise, 100-l-Behälter, Filterklasse L, 4-kW-Antrieb
- Überfüllsicherung und Füllstandsanzeige

Technische Daten

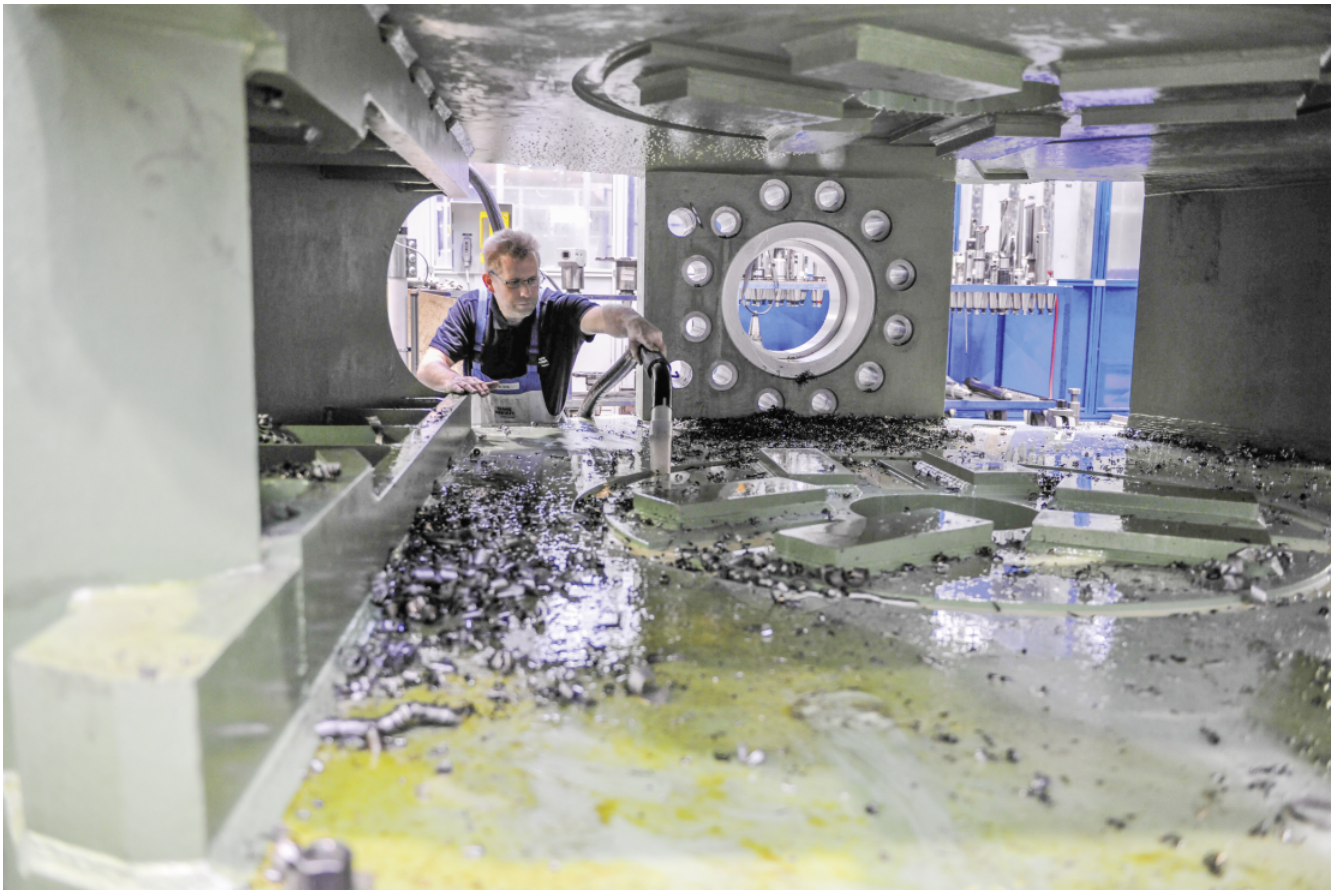
EAN-Code		4054278695167
Stromart	**Ph / V / Hz**	3 / 400 / 50
Luftmenge	**l/s / m³/h**	137,5 / 495
Vakuum	**mbar / kPa**	140 / 14
Behälterinhalt	**l**	100
Nennleistungsaufnahme	**kW**	4
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 70
Zubehörnennweite		DN 70 / DN 50
Staubklasse Hauptfilter		L
Filterfläche Hauptfilter	**m²**	0,45
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	157
Gewicht (mit Zubehör)	**kg**	157
Gewicht inkl. Verpackung	**kg**	157
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	855 × 760 × 1890

Ausstattung

Behälterentleerung	Absetzfahrgestell

■ Im Lieferumfang enthalten.

IVR-L 100/40 Sc, 9.989-401.0, 2025-12-28



Einfache und sichere Entleerung ohne Abnahme des Antriebskopfs

- Absetzfahrgestell und Rollsammelbehälter für eine ergonomische Entleerung.

Komfortable, manuelle und arbeitssichere Entleerung von Flüssigkeiten

- Ablassschlauch am Sammelbehälter zum sicheren Entleeren von Ölen und Kühlmitteln.
- Füllstandsanzeige an Ablassschlauch und Gerät zur Vermeidung von Überfüllung.

Geräuscharmer Betrieb

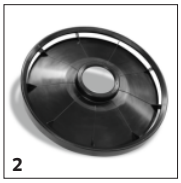
- Geräuscharmer Betrieb dank schallgedämmter Antriebseinheit.

IVR-L 100/40 Sc, 9.989-401.0, 2025-12-28

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON IVR-L 100/40 SC
9.989-401.0

1


2

3

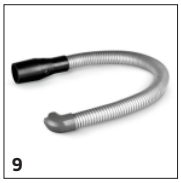
4

5

6

7

8


9

10

11

12

13

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FILTER				
Flächenfilter				
Flächenfilter PE L 0,45 m²	1	9.988-256.0		■
ANDERES ZUBEHÖR				
Prallblech für Sammelbehälter Ø 517 mm	2	9.980-857.0	Prallblech aus Kunststoff mit 517 mm Durchmesser für Behälter.	■
HANDGRIFFE				
Handgriff DN50, gebogen	3	9.977-678.0	Elektrisch leitender, im 45°-Winkel gebogener Handgriff aus Edelstahl. Innenkonus DN 50.	☐
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse PVC DN50	4	9.989-673.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 50.	☐
Standarddüse Silikon DN50	5	9.988-402.0		☐
Standard Düse Gummi schneidbar DN50	6	9.989-675.0	Standarddüse, elektrisch leitend, aus schneidbarem Gummi. DN 50.	☐
Standarddüse Alu DN50	7	9.980-749.0	Schrägdüse aus eloxiertem Aluminium, elektrisch leitend, DN 50.	☐
Standarddüsen biegbar				
Standarddüse biegbar PVC DN50	8	9.981-421.0	Elektrisch leitende, flexible Runddüse aus verzinktem Stahl, DN 50, mit Gummimundstück DN 30.	☐
Standarddüse biegbar abgewinkelt 90° PP DN50	9	9.981-430.0	Flexible, elektrisch leitende Winkeldüse DN 50, Länge: 800 mm.	☐
Bodendüsen				
Bodenduese Gummilippen 370mm IK50	10	9.990-938.0		☐
Bodendüse Alu 200 mm DN50	11	9.981-426.0	Bodendüse, DN 50, mit 200 mm Saugbreite.	☐
Bodendüse Aluminium 370 mm DN 50	12	9.989-664.0	Bodendüse. 370 mm, aus Aluminium. DN 50.	☐
Bodendüse Aluminium 500 mm DN50	13	9.989-684.0	Bodendüse, 500 mm, aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 50.	☐
Nutendüsen				
Fugendüse PP 15 mm × 145 mm DN50	14	9.988-117.0	Elektrisch leitende, flache Allzweckfugendüse aus Kunststoff, DN 52.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-L 100/40 SC
9.989-401.0

15–16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
DÜSEN				
Nutendüsen				
Fugendüse 18 mm × 120 mm DN50	15	9.981-442.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 17 Millimeter Schlitzbreite.	☐
Fugendüse 25 mm × 120 mm DN50	16	9.981-465.0	Elektrisch leitende Nutendüse aus Stahlblech, DN 50, mit 25 mm Schlitzbreite.	☐
Nutendüsen biegbar				
Fugendüse biegbar Silikon 65 mm DN50	17	9.988-403.0	Biegbare Fugendüse aus Silikon, DN 50.	☐
Flächendüsen				
Flächendüse Silikon 120 mm DN50	18	9.988-119.0	Elektrisch leitende Gummidüse, abgewinkelt, DN 50, lebensmitteltauglich.	☐
Flächendüse Aluminium 150 mm DN 50	19	9.989-665.0	Flächendüse, 150 mm, aus Aluminium. DN 50.	☐
Flüssigkeitsdüsen				
Flüssigkeitsdüse 900 mm DN50	20	9.981-427.0	Bypassdüse, DN 50, Gesamtlänge: 1000 mm.	☐
Bohrlochdüsen				
Sacklochdüse DN40	21	9.989-671.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser.	☐
Sacklochdüse gewinkelt 60° DN40	22	9.989-669.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	☐
Sacklochdüse gewinkelt 90° DN40	23	9.989-667.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 60 mm Durchmesser. DN 40.	☐
Sacklochdüse gewinkelt 90° 200 mm Verlängerung DN40	24	9.989-670.0	Um 90° gebogene Sacklochdüse mit 48 mm Durchmesser. DN 40.	☐
BÜRSTEN				
Pinselbürsten				
Pinselbürste Ø 82 mm DN 50	25	9.989-608.0	Elektrisch leitende Pinselbürste mit 82 mm Durchmesser. DN 50.	☐
SCHLÄUCHE				
Schlauch Montagesets				
Schlauchmontageset DN 50	26	9.989-628.0	Mehrteiliger Schlauchverbindungssatz, DN 50.	☐
Schlauchmontageset Edelstahl AISI 304 DN50	27	9.989-987.0	Schlauchmontageset in Nennweite DN 50 aus Edelstahl. Inhalt: 1 Schlauchanschlussstück, 1 Schlauchanschluss (drehbar), 2 Schlauchschellen, 2 Schlauchendstücke (schwarz), 1 PE-Flachbeutel.	☐
Schlauchmontageset DN50 AISI 304 FDA	28	9.990-346.0	FDA-konformes Schlauchmontageset in Nennweite DN 50 aus Edelstahl. Inhalt: 1 Schlauchanschlussstück, 1 Schlauchanschluss, 2 Schlauchschellen, 2 Schlauchendstücke (weiß), 1 PE-Flachbeutel.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-L 100/40 SC
9.989-401.0

29–30

31–32

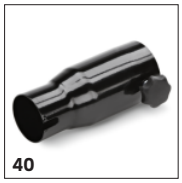
33

34–35

36

37–38

39


40

41

42

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
PU-Schläuche				
Schlauch PU DN50 3 m	29	9.989-968.0		☐
Schlauch PU DN50 5 m	30	9.989-969.0		☐
Schlauch PU FDA DN50 3 m	31	9.989-973.0		☐
Schlauch PU FDA DN50 5 m	32	9.989-974.0		☐
Schlauch PU FDA DN50 15 m	33	9.989-975.0		☐
Schlauch PU DN50 3 m	34	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	35	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	36	9.989-638.0	PU-Schlauch ohne Anschlussstück, DN 50. Elektrisch leitend und temperaturbeständig bis zu 80 °C. Länge: 15 m.	☐
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN50 3 m	37	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 DN 50 5 m	38	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	39	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.	☐
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Reduzierstücke / Vergrößerungen				
Reduzierstück DN70 auf DN50	40	9.977-772.0		☐
Reduzierstück DN 50 auf DN 40	41	9.981-231.0	Reduzierstück von DN 50 auf DN 40. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	☐
Expander				
Vergrößerung DN50 auf DN70	42	9.981-921.0	Reduzierstück von Außenkonus DN 50 auf Innenkonus DN 70. Material: Stahl. Elektrisch leitend.	☐

☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVR-L 100/40 SC
9.989-401.0

43

44

46

47–50

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
ADAPTER / REDUZIERSTÜCKE / VERTEILER				
Verteiler				
Y-Verteiler DN50 auf DN40	43	9.981-149.0	Verteiler, elektrisch leitend, aus Stahl, DN 50/40/40.	☐
VORABSCHEIDER				
Vorabscheider				
Vorabscheider Tc Op Flüssigkeiten 125 l DN70	44	9.989-686.0	125-Liter-Vorabscheider, DN 70.	☐
Vorabscheider Ef Feststoffe 100 l DN70	45	9.982-238.0	Fahrbare Vorabscheiderstation mit 100 l Volumen und Entleerklappe.	☐
Vorabscheider Fass 200 l	46	9.989-685.0	Nach ISO 15750-2 genormtes Standardfass.	☐
Vorabscheiderdeckel				
Vorabscheideckel Op Flüssigkeiten ø 517 mm DN70	47	9.981-666.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheideckel Op Flüssigkeiten ø 575 mm DN70	48	9.981-662.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐
Vorabscheideckel Feststoffe ø 517 mm DN70	49	9.981-665.0	Vorabscheiderdeckel DN 70. Geeignet für Behälter mit 517 mm Durchmesser.	☐
Vorabscheiderdeckel Feststoffe ø 575 mm DN70	50	9.981-661.0	Vorabscheiderdeckel DN 70 für 200-Liter-Standardfass (9.989-685.0).	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.