IVS 100/55 M Z22

Der IVS 100/55 M Z22 ist ein Superklasse-Industriesauger mit leistungsstarkem 5,5-kW-Seitenkanalverdichter zum sicheren Saugen von großen Mengen auch explosionsgefährdeter Stäube, Klasse M.



Made in Germany

Edelstahl Rostfrei

ZERTIFIZIERT NACH RL 2014/34/EU

0–24 h

Bestell-Nr.	9.987-899.0

- Geeignet für den Einsatz in ATEX-Zone 22
- 100-l-Behälter, Filterklasse M, 5,5-kW-Antrieb
- Verschleißfreier Seitenkanalverdichter, benutzerfreundliche Absetzmechanik

Technische Daten

EAN-Code		4054278267579
Anzahl der Stromphasen	**Ph**	3
Spannung	**V**	400
Frequenz	**Hz**	50
Luftmenge	**l/s / m³/h**	156 / 560
Vakuum	**mbar / kPa**	240 / 24
Behälterinhalt	**l**	100
Behältermaterial		Edelstahl
Nennleistungsaufnahme	**kW**	5,5
Aufnahmetyp		Elektrisch
Anschlussnennweite		DN 70
Zubehörnennweite		DN 70 / DN 50
Schalldruckpegel	**dB(A)**	77
Kabellänge	**m**	8
Staubklasse Hauptfilter		M
Filterfläche Hauptfilter	**m²**	2,2
Gewicht ohne Zubehör	**kg**	164
Gewicht inkl. Verpackung	**kg**	166,2
Abmessungen (L × B × H)	**mm**	1202 × 685 × 1478

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.

Ausstattung

Zubehör im Lieferumfang: Nein

Behälterentleerung: Absetzfahrgestell

IVS 100/55 M Z22, 9.987-899.0, 2026-11-13









Zertifiziert für ATEX-Zone 22

- Explosionsgeschützter Industriesauger für sicheres Saugen in ATEX-Zone 22.

Staubklasse M

- Gemäß DIN EN 60335-2-69 für die Staubklasse M geprüftes Gesamtgerät.

Verschleißfreier Seitenkanalverdichter

- Mit 5,5 kW Aufnahme und Sanftanlauf für große Mengen Staub und Feststoffe.
- Für eine starke Saugleistung und mindestens 20.000 Stunden Lebensdauer.
- Geeignet für Einsätze im Mehrschichtbetrieb und/oder mit mehreren Saugstellen.

IVS 100/55 M Z22, 9.987-899.0, 2026-11-13

KÄRCHER

ZUBEHÖR VON IVS 100/55 M Z22
9.987-899.0


1


2

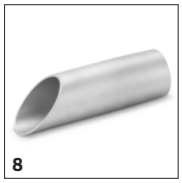

3


4


5


6


7


8


9


10–11


12–13


14–15

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
FILTER				
Taschen- /Sternfilter				
Sternfilter PE/PTFE el. M 2,2 m²	1	9.439-542.0		■
ENTLEERHILFEN				
Entleersäcke				
Entleersack PE ø 540 mm 100 l	2	9.979-512.0	Rundbodensack Sammelbehälter 100 l.	■
ANDERES ZUBEHÖR				
Universal Zubehörshalter	3	9.989-789.0	Universal-Zubehörhalter zur einfachen Aufbewahrung von Saugrohren direkt an Industriesaugern der Produktlinien IVC, IVM und IVS von Kärcher.	■
HANDGRIFFE				
Handgriff gebogen 45° DN70	4	9.977-677.0		☐
SAUGROHRE				
Saugrohr 850 mm DN70	5	9.981-910.0	Elektrisch leitendes Verlängerungsrohr, Innenkonus DN 70, 850 mm Gesamtlänge.	☐
DÜSEN				
Standarddüsen				
Standarddüse PVC DN 70	6	9.989-676.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus PVC. DN 70.	☐
Standarddüse Silikon DN 70	7	9.989-672.0	Elektrisch leitende Standarddüse aus Silikon. DN 70.	☐
Standarddüse Alu DN70	8	9.989-663.0	Standarddüse aus Aluminium. Elektrisch leitend. DN 70.	☐
Standarddüsen biegbar				
Standarddüse biegbar PVC DN 70	9	9.981-422.0	Flexible, elektrisch leitende Standarddüse, DN 70, mit Gummimundstück.	☐
SCHLÄUCHE				
PVC-Schläuche				
Schlauch PVC DN 70 3 m	10	9.989-635.0	Elektrisch leitender PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C. Länge: 3 m.	☐
Schlauch PVC DN 70 5 m	11	9.989-643.0	PVC-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 85 °C und elektrisch leitend. Länge: 5 m.	☐
EVA-Schläuche				
Schlauch EVA DN 70 3 m	12	9.989-613.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 3 m.	☐
Schlauch EVA DN70 5 m	13	9.989-624.0	Elektrisch leitender EVA-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 65 °C. Länge: 5 m.	☐
PU-Schläuche				
Schlauch PU DN 70 3 m	14	9.989-644.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	☐

■ Im Lieferumfang enthalten. ☐ Mögliches Zubehör.

ZUBEHÖR VON IVS 100/55 M Z22
9.987-899.0


14–15


16–17

		Bestell-Nr.	Beschreibung	
SCHLÄUCHE				
PU-Schläuche				
Schlauch PU DN70 5 m	15	9.989-645.0	Ölresistenter, elektrisch leitender PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 80 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	☐
ME-PU-Schläuche				
Schlauch ME-PU DN 70 3 m	16	9.989-646.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 3 m.	☐
Schlauch ME-PU DN 70 5 m	17	9.989-648.0	Ölresistenter, elektrisch leitender ME-PU-Schlauch, DN 70. Temperaturbeständig bis zu 110 °C, für abrasive Saugmedien geeignet. Länge: 5 m.	☐

☐ Mögliches Zubehör.