

IVS 100/55 M Z22

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



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
Zubehöرنennweite		DN 70 / DN 50
Schalldruckpegel	dB(A)	77
Kabellänge	m	8
Staubklasse Hauptfilter		M
Filterfläche Hauptfilter	m²	2,2
Gewicht ohne Zubehör	kg	157
Gewicht inkl. Verpackung	kg	157,9
Abmessungen (L × B × H)	mm	1202 × 686 × 1500

Ausstattung

Zubehör im Lieferumfang: Nein
Behälterentleerung: Absetzfahrgestell

Dieses Gerät ist einweisungspflichtig.



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.

ZUBEHÖR VON IVS 100/55 M Z22

9.987-899.0



		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 Zubehörhalter	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 DN70	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 biegsam				
Standarddüse biegsam PVC DN70	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



		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.