

Absaugarme

- **effiziente Reduzierung von Schadstoffemissionen beim Schweißen, Schleifen und Schneiden**
- **Einsatzbereiche: Schweißrauch, Stäube und große Partikel**
- optimale Positionsstabilität, leichte Beweglichkeit
- die strömungsoptimierte Erfassungshaube entspricht den Empfehlungen der DGUV-Regel 109-102
- PVC-Schlauch (Ø 160 mm) und eingebaute Drosselklappe



Absaugarme mit innenliegenden Gelenken

Absaugarm für Rauch und Gas mit drei Gelenken in stabiler, sehr leichtgängiger Ausführung mit Parallelogramm-technik und 3-fachen Zugfedern. Die Erfassungshaube ist strömungsoptimiert und entspricht den Empfehlungen der DGUV-Regel 109-102

Länge Absaugarm [mm]	2000	3000	4000
Volumenstrom min [m³/h]	1000	1000	1000
Druckverlust [Pa]	480	540	610
Bestellnummer	172-311-J9	172-312-J9	173-786-J9

Absaugarme mit außenliegenden Gelenken

Absaugarm für Rauch, Gas und Staub. Das robuste Parallelogramm-Gestell ist mit zwei Hydraulikdämpfern ausbalanciert und liegt außerhalb des Schlauches.

Länge Absaugarm [mm]	2500	3000	4000
empfohlener Volumenstrom [m³/h]	1200	1200	1200
Druckverlust [Pa]	340	370	410
Bestellnummer	172-571-J9	172-572-J9	172-577-J9

Abluftventilator

- mit verzinktem, einbrennlackiertem Stahlblechgehäuse
- Radiallüfterrad mit gekrümmten Schaufeln für eine bessere Saugwirkung und niedrigerem Schallpegel
- direkt getriebener Motor
- 380 / 420 V Drehstrom, 50 Hz, 750 W
- 2100 m³ / h freiblasend
- Schutzart IP 55
- Lautstärke 65 db (A)



Für Absaugarme mit **innenliegenden** Gelenken, zur direkten Montage auf der Absaugarm Wandkonsole

Bestell-Nr. 172-495-J9

Für Absaugarme mit **außenliegenden** Gelenken, inklusive Befestigungskonsole

Bestell-Nr. 172-500-J9

Patronenfilter mit Ventilator

Stationärer, mechanischer Schweißrauchfilter zur Wandmontage. Gehäuse aus Stahlblech. Mit einer mikrofeinen Filterpatrone Typ F9BIA Klasse C. Abscheidegrad größer 99,9 %. Filterfläche 140000 cm², Abmessung B x T x H (mm): 470 x 635 x 540



Bestell-Nr. 172-517-J9

ZUBEHÖR

Motorschuttschalter im Aufputzgehäuse

Bestell-Nr. 172-578-J9

Ersatzfilterpatrone

Bestell-Nr. 172-570-J9