

## Schweisstrauchabsaugung






## Schweisstrauchabsauganlage Typ ATS AK-...-

Schwere Industrierausführung für kurze und mittlere Reichweiten

Art.Nr.	Bezeichnung		Bild
<p>523-200 523-300 523-400</p>	<p><b>Absaugarm Typ ATS AK-...-</b> Stabile, leicht bewegliche Ausführung mit aussenliegendem Parallelogrammarm, ausbalanciert mittels Gasdruckdämpfern. Keine Querschnittsverengung im Schlauch, leichte Positionierung und wartungsfrei. Es müssen keine Friktionsgelenke nachgezogen werden. Strömungsoptimierter Trichter mit Griff und Absperrklappe, Schlauch Ø160mm aus schwer entflammbarem PVC. Einschl. Befestigungskonsole. Zum Anschluss an Zentralanlagen</p>		
<p>521-300 521-400</p>	<p><b>Absaugarm mit Ventilator Typ ATS AK-...V-</b> Stabile, leicht bewegliche Ausführung mit aussenliegendem Parallelogrammarm, ausbalanciert mittels Gasdruckdämpfern. Keine Querschnittsverengung im Schlauch, leichte Positionierung und wartungsfrei. Es müssen keine Friktionsgelenke nachgezogen werden. Strömungsoptimierter Trichter mit Griff und Absperrklappe, Schlauch Ø160mm aus schwer entflammbarem PVC. Einschl. Befestigungskonsole, Ventilator 0,85kW max. 1740m³/h (freiblasend), max. 1400Pa. Jeweilige Konsole für Ventilator und Arm.</p>		
<p>999-999</p>	<p><b>Absaugarm bis Ø300mm und +650°C</b> für schwere Industrieanwendungen</p>		

## Schweisstrauchabsauganlage Typ ATS AMAX-...-

Schwere Industrierausführung für kurze und mittlere Reichweiten

Art.Nr.	Bezeichnung		Bild
<p><b>Absaugarm</b> <b>Typ ATS AMAX-...-</b> Stabile, leicht bewegliche Ausführung mit aussenliegendem Parallelogrammarm, ausbalanciert mittels Gasdruckdämpfern. Keine Querschnittsverengung im Schlauch, leichte Positionierung und wartungsfrei. Es müssen keine Friktionsgelenke nachgezogen werden. Strömungsoptimierter Trichter mit Griff und Absperrklappe, Schlauch Ø160mm aus schwer entflammbarem PVC. Einschl. Befestigungskonsole. Zum Anschluss an Zentralanlagen</p> <p>524-500 Typ ATS AMAX-5, Länge = 5m 524-600 Typ ATS AMAX-6, Länge = 6m 524-700 Typ ATS AMAX-7, Länge = 7m 524-800 Typ ATS AMAX-8, Länge = 8m</p>			
<p><b>Absaugarm mit Ventilator</b> <b>Typ ATS AMAX-...V-</b> Stabile, leicht bewegliche Ausführung mit aussenliegendem Parallelogrammarm, ausbalanciert mittels Gasdruckdämpfern. Keine Querschnittsverengung im Schlauch, leichte Positionierung und wartungsfrei. Es müssen keine Friktionsgelenke nachgezogen werden. Strömungsoptimierter Trichter mit Griff und Absperrklappe, Schlauch Ø160mm aus schwer entflammbarem PVC. Einschl. Befestigungskonsole, Ventilator 1,2kW max. 2220m³/h (freiblasend), max. 1600Pa. Jeweilige Konsole für Ventilator und Arm.</p> <p>524-005 Typ ATS AMAX-5V, Länge = 5m 524-006 Typ ATS AMAX-6V, Länge = 6m 524-007 Typ ATS AMAX-7V, Länge = 7m 524-008 Typ ATS AMAX-8V, Länge = 8m</p>			
<p><b>Absaugschlauch</b> Speziell für Schweißgase entwickelter Absaugschlauch in schwer entflammbarer Ausführung. Geeignet zum Betrieb an Absaugarmen. Temperaturbeständig bis +120°C Ø160mm Preis pro Meter</p> <p>986-160</p>			

## Mobile und stationäre Schweissrauchabsaugung

Art.Nr.	Bezeichnung		Bild
600-704	<p><b>Mobiler mechanischer Filter</b> als Komplett Einheit Gehäuse aus pulverbeschichteten Stahlblech, Ventilator 230V, 50Hz, 1Ph, 1,1kW Absaugleistung 2500m<sup>3</sup>/h - max. 2500Pa 4 Filterstufen bestehend aus: Grobfilter G4, Vorfilter F5, Aktivkohlefilter und Hauptfilter Abscheidegrad &gt;99% Geräuschpegel: ca. 68 dB(A) Abmessungen: (BxTxH) ~580x580x900mm Gewicht: ~80kg Absaugarm: L=3m, Schlauch Ø150 inkl. Absaughaube</p> <p>Gerät ist für die Schweissrauchklasse "W3" zertifiziert.</p>		
600-601 600-602	<p><b>Stationäre Filterbox</b> Stationärer, mechanischer Schweissrauchfilter als Komplettgerät zur Wandmontage. Gehäuse aus 1,5mm starkem, einbrennlackiertem Stahlblech. Vorfilter aus Aluminium. Mikrofeine Patronenfilter mit Abscheidegrad &gt; 99%. Filterfläche = 14m<sup>2</sup>. Komplette Einheit mit Ventilator 0,75kW max. 2100m<sup>3</sup>/h, mit Ausblasstutzen und Wandkonsole.</p> <p>Typ SMF 2, Ausführung mit 2m Arm Typ SMF 3, Ausführung mit 3m Arm</p>		
	<p><b>Mechanische und Elektrostatische</b> komplette Filteranlagen</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Mit oder ohne Selbstreinigung. Massgeschneiderte Ausführung gemäss Kundenanforderungen. Anlagen werden auch in Ex-geschützter Ausführung gefertigt. Gesamtleistung bis 140000 m<sup>3</sup>/h</p>		

## Schweisrauchabsaugung - Anlagenbau

Art.Nr.	Bezeichnung		Bild
100-001	<b>Saugschlitzkanal Typ ATS 2000</b> Querschnitt 290cm <sup>2</sup> , aus Aluminium, stranggepresst in einem Stück L = 6m, Gewicht ~13kg/m. Im Preis enthalten: Neoprene-Dichtlippe temperaturbeständig bis +150°C und Klemmleisten		
110-001	<b>Kanalverbindungshülse Typ ATS 2000</b> Stahl, verzinkt		
110-011	<b>Kanaleinschubplatte</b> zur Stabilisierung der Kanalverbindung		
110-005	<b>Enddeckel Typ ATS 2000</b> aus Aluminium		
110-003	<b>Endanschlag Typ ATS 2000</b> 1 Satz = 4 Stück		
122-160 122-200	<b>Abgangstück stirnseitig Typ SSR2</b> Stahl, verzinkt Ø 160mm Ø 200mm		
1211-160	<b>Abgangstück stirnseitig Typ SSV2</b> Aluminiumguss, mit Spannring zum direkten anflanschen des Ventilators Ø 160mm		
120-160 120-200	<b>Abgangsstück oben Typ OOR2</b> Stahl, verzinkt Ø 160mm Ø 200mm		
1201-160	<b>Abgangsstück oben Typ OOV2</b> Aluminiumguss, mit Spannring zum direkten anflanschen des Ventilators Ø 160mm		
110-002	<b>Einschwenkeisen</b> Stahl, galvanisch verzinkt zur Aufnahme der Kanalaufhängung		

## Schweisrauchabsaugung - Anlagenbau

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Bild
<p><b>Kanal - Aufhängung in V-Form</b>                      Verzinktes Rohr mit Gewindemuffen und Augenschrauben zur stufenlosen Längenanpassung +/-80mm.                      1 Satz = 2 Rohre</p> <p><b>130-050</b> Rohrlänge = 500mm  <b>130-100</b> Rohrlänge = 1000mm  <b>130-200</b> Rohrlänge = 2000mm</p>	<p><b>CHF 0.00</b>  <b>CHF 0.00</b>  <b>CHF 0.00</b></p>		
<p><b>Seitenverstrebung</b>                      zur Stabilisierung der Aufhängung</p> <p><b>131-050</b> Rohrlänge = 500mm  <b>131-100</b> Rohrlänge = 1000mm  <b>131-200</b> Rohrlänge = 2000mm</p>	<p><b>CHF 0.00</b>  <b>CHF 0.00</b>  <b>CHF 0.00</b></p>		
<p><b>Montageschiene</b>                      Stahlprofil verzinkt mit Klemmpratzen zur Befestigung an Stahlträgern</p> <p><b>131-017</b> Länge bis 300mm  <b>131-018</b> Länge bis 500mm</p>	<p><b>CHF 0.00</b>  <b>CHF 0.00</b></p>		
<p><b>Wandkonsole</b>                      Stahl, verzinkt zur Aufhängung des Saugschlitzkanals</p> <p><b>132-600</b> Länge = 600mm  <b>132-000</b> Länge = 1000mm</p>	<p><b>CHF 0.00</b>  <b>CHF 0.00</b></p>		
<p><b>Durchschraubwinkel</b>                      Zur Aufnahme der Hebelkraft bei Betrieb eines Absaugarmes im Saugschlitzkanal. Wird an Stelle der Einschwenkeisen verwendet und direkt mit dem Kanal verschraubt</p>	<p><b>CHF 0.00</b></p>		
<p><b>500-000</b> <b>ANTI-SMOG Saugwagen</b>                      Mit Absturzsicherung                      Gestell aus verzinktem Stahlrohr, mit 4 kugelgelagerten Laufrollen, 4 kugelgelagerten Führungsrollen und Alugussdüse mit Gleitblech aus Edelstahl.</p>	<p><b>CHF 0.00</b></p>		
<p><b>515-001</b> <b>Drehflansch 360°</b>                      für die Aufnahme vom Absaugarm Typ AK-...- am o.g. ANTI-SMOG Saugwagen</p>	<p><b>CHF 0.00</b></p>		

## Schweisstrauchabsaugung - Anlagenbau

Art.Nr.	Bezeichnung	Preis	Bild
	<b>Ventilatoren und Zubehör finden Sie auf den Seiten 10-13 / 21-26</b>		
523-010	<b>Beleuchtungssatz</b> Für den stationären Absaugarm. Beleuchtungssatz mit Halogenlampe 12V, 20W, Schutzglas und 10m Kabel. inkl. Trafo 1~ 230/12V	CHF 0.00	
515-020	<b>Deckenkonsole</b> Befestigung unter der Decke. Zur Aufnahme der Standard-Wandkonsole des Absaugarmes.  L = 1000mm	CHF 0.00	
515-021	<b>Standkonsole für Absaugarm</b> Befestigung auf dem Boden. Zur Aufnahme der Standard-Wandkonsole des Absaugarmes.  L = 2000mm	CHF 0.00	
999-999	<b>Schweisskabelsensor für Steuereinheit</b>  Funktion: Ventilator EIN / AUS oder, Absperklappe AUF / ZU	CHF 0.00	
750-010	<b>Absperklappe Ø160mm</b> dichtschliessend, mit 230V Stellmotor	CHF 0.00	
999-999	<b>Steuereinheiten für Ventilatoren</b> Stahlblechgehäuse, Schutzart IP 65 für Wandmontage, Anschluss 400V / 50Hz Steuerspannung 230V Mit Hauptschalter, Motorschutzschalter entsprechend des Ventilators, Betriebs- und Störmeldeleuchte, einstellbares Nachlauf-Zeitrelais Dauerlauf-funktion über Wandschalter in der Fronttür, Anschlussmöglichkeit für Schweisskabelsensor.	auf Anfrage	

## Schweisstrauchabsaugung verfahrbar in 2 Koordinaten

Art.Nr.	Bezeichnung		Bild
	<p><b>Verfahrbare Schweisstrauchabsaugung</b>  <b>* Portalanlage *</b>                      Im Saugschlitzkanal in 2 Achsen verfahrbare Absauganlage mit Absaugarm. Durch dieses System besteht die Möglichkeit in einer Halle alle Arbeitsplätze absaugen zu können. So ist es nicht mehr notwendig die Fahrzeuge zwischen den Arbeitsgängen zu verschieben, wenn z.B. an Front oder Heck geschweisst werden muss. Dieses einzigartige System wird individuell für Ihre Werkstatt gefertigt. Das System lässt sich zusätzlich als Energieampel mit Strom, Druckluft und Werkzeugwagen ausrüsten. Sprechen Sie uns an, wir beraten sie gern.</p>		

