

Teleskopabsaugarm - HASA-T

Für Schulen und Produktionslinien geeignet



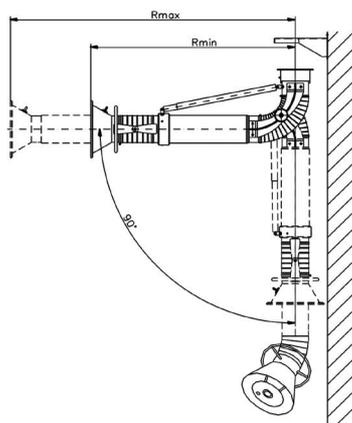
Der Teleskopabsaugarm - HASA-T wurde für die Arbeit in kleinen, geschlossenen Räumen mit niedrigen Deckenhöhen entwickelt. Dieser ist eine einzigartige Konstruktion, bei der sich keine Bauteile im Inneren des Armes befinden. Eine Drosselklappe ermöglicht es, die Saugleistung direkt an der Erfassungsstelle einzustellen.

Der Absaugarm besteht aus zwei Rohren, welche ineinander beweglich sind und so Bewegungen in axialer und radialer Richtung ermöglichen. Die langlebigen Aluminiumgussgelenke ermöglichen zudem eine reibungsarme Ausrichtung des gesamten Absaugarms.

Durch Verwendung glattwandiger Rohre werden sowohl der Druckverlust als auch die entstehenden Strömungsgeräusche auf ein Minimum reduziert.

Der Absaugarm ist äußerst langlebig, robust und kann ohne Verwendung zusätzlicher Kontergewichte eingesetzt werden. Durch die außenliegende Anordnung sämtlicher beweglicher Teile sind die Reinigung und Wartung komfortabel durchzuführen.

Alle Bewegungen des Arms können ausgeführt werden ohne, dass der Luftstrom unterbrochen oder das Bedienpersonal mit kontaminierter Prozessluft in Berührung kommt.

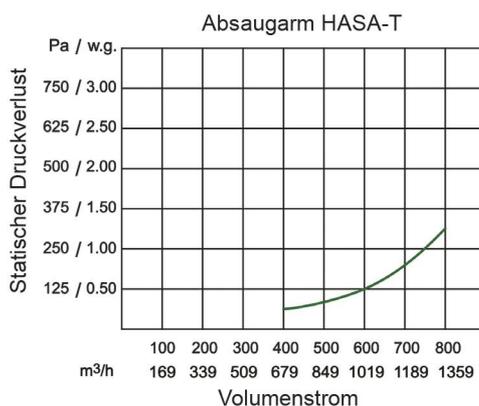


Merkmale der Standardausführung:

- ✓ außenliegende Mechanik
- ✓ Aluminiumabsaughaube mit Drosselklappe
- ✓ Haltegriff umlaufend an der gesamten Haube
- ✓ Aluminiumgelenke an der Absaughaube
- ✓ Aluminiumgussdrehgelenke und integrierte Drosselklappe
- ✓ Kunststoffschlauch (Temperaturbeständigkeit bis 80 °C)
- ✓ pulverbeschichtet

Einsatzbereiche:

- ✓ Schulen, Reparatur und Wartung, Produktionslinien, Schweißkabinen
- ✓ Temperaturbeständigkeit bis 80 °C
- ✓ empfohlener Volumenstrom zwischen 1000 und 1300 m³/h
- ✓ Erfassung an der Entstehungsstelle, nicht bei aggressiven Stoffen



Teleskopabsaugarm - HASA-T

Für Schulen und Produktionslinien geeignet

Vorteile:

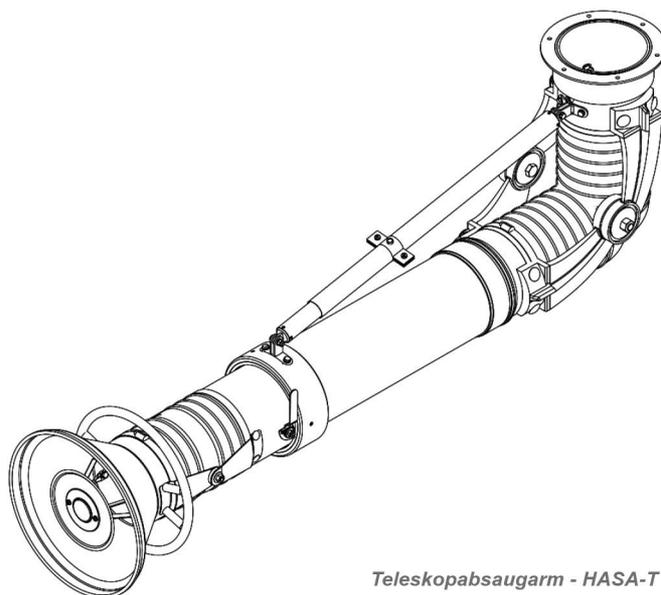
- ✓ äußerst langlebig und robust
- ✓ benutzerfreundliches Design
- ✓ strömungsoptimierte Ausführung, geringere Druckverluste
- ✓ geräuscharmer Betrieb
- ✓ einfach zu positionieren und zu reinigen

Eigenschaften:

- ✓ langlebige Industriequalität
- ✓ ansprechendes Design
- ✓ glattwandige Rohre
- ✓ außenliegende und selbsttragende Gelenke
- ✓ inkl. Absaughaube mit 360° angebrachten Griffen
- ✓ integrierte Drosselklappe zur Einstellung des Luftstroms

Zubehör und Optionen:

- ✓ Montagebeschlag WS
- ✓ Montagebeschlag WSD (lange Ausführung)
- ✓ **Modell A:** Lichtsensor, Beleuchtungsset an Absaughaube mit Ein-/Ausschalter und 8 m Kabel
- ✓ **Modell L:** Beleuchtungsset an Absaughaube mit Ein-/Ausschalter und 8 m Kabel
- ✓ **Modell L2:** Beleuchtungsset an Absaughaube mit zwei Ein- und Ausschaltern (Ansteuerung Absauganlage o.ä.) und 8 m Kabel
- ✓ elektrische Ableitfähigkeit: Erdung aller Komponenten des Absaugarms
- ✓ vergrößerte Absaughaube mit Erfassungsdurchmesser von 500 mm



Teleskopabsaugarm - HASA-T

Typ	Rohrdurchmesser [mm]	Volumenstrom [m³/h]	Reichweite Absaugarm [m]	Durchmesser Absaughaube ohne Dämpfer [mm]
HASA-T 1616	160	1000 - 1300	1,2 - 1,6	315
HASA-T 1618	160	1000 - 1300	1,4 - 1,8	315
HASA-T 1626	160	1000 - 1300	1,8 - 2,6	315