

## JUNIOR LM-2

### TELESKOPARM

Teleskop-Absaugarm mit Gewichtsausgleichssystem (Gegengewicht). Die vertikalen Bewegungsvorgänge sind federunterstützt.

Die abnehmbare Haube ist mit Gittergewebe und eine Luftregulierklappe ausgestattet. Der Arm ist 360° drehbar.

Durch die kompakte Bauweise ist der Absaugarm gut für den Betrieb in kleineren Schweißkabinen und anderen umschlossenen Arbeitsbereichen geeignet.



### ANWENDUNGEN

Der Junior LM-2 ist für folgende Anwendungsbereiche vorgesehen:

- MIG- und MAG-Schweißen, Schutzgasschweißen
- WIG-Schweißen
- Fülldrahtschweißen
- Elektroden/MMAW-Schweißen

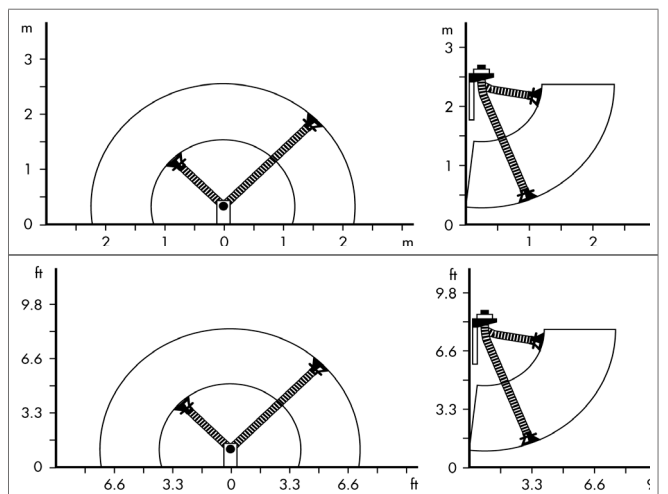


### TECHNISCHE DATEN

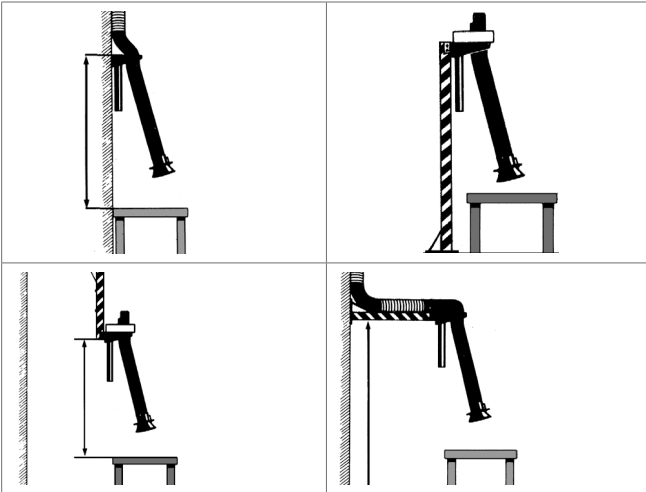
■ Abmessungen und Eigenschaften	
Länge	1-2 m
Durchmesser	
• Rohre	• Ø 160 mm
• Haubenöffnung	• Ø 300 mm
Gegengewicht	5 kg
Teleskopmechanismus	Vierkantrohre (drei Segmente)
Schlauchmaterial	flammhemmendes PVC-Material, verstärkt durch Federstahldraht
Farbe	schwarz
Gewicht (netto)	24 kg
■ Leistung	
Empfohlener Luftstrom	800-1200 m³/h
■ Umgebungs- und Prozessbedingungen	
Prozesstemperatur:	
• mind.	• 5 °C
• Nenntemp.	• 20 °C
• max.	• 70 °C
Max. rel. Luftfeuchtigkeit	90 %
Außeneinsatz zugelassen	nein
Lagerbedingungen	• 5-45 °C • relative Feuchtigkeit max. 90 %
■ Optionen und Zubehör	
SK-300	manuell betätigter Ein-/Ausschalter für eine Haubenmontage
LL-5.5/24-160/SK	Ein-/Ausschalter, inkl. LED-Arbeitslampe

■ Produktkombinationen	
FUA-1800   FUA-2100	Absaugventilator
PA-110   PA-220	Befestigungssäule
SLE-30	Verlängerungsschlauch
■ Lieferumfang	
■ Bestellinformationen	
Artikelnummer	0000101222
Anzahl/Verpackung	1
■ Versandinformation	
Bruttogewicht	25,5 kg
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	390 x 300 x 1200 mm
USt-ID	84219990

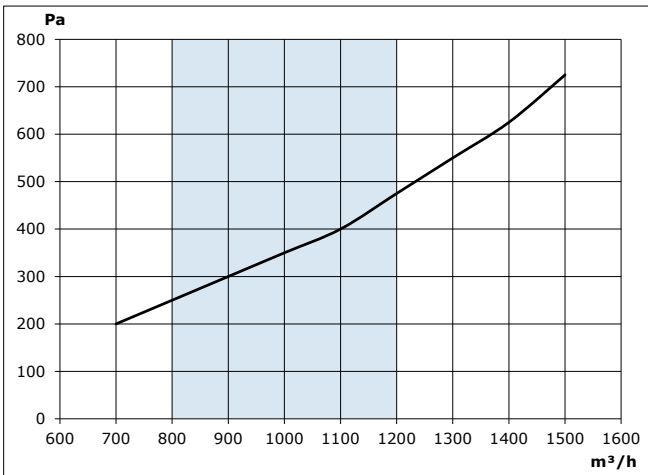
### REICHWEITE



**MONTAGEMÖGLICHKEITEN**



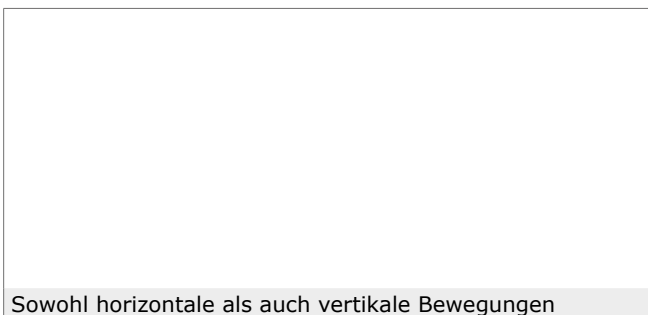
**DRUCKABFALL**



**MERKMALE UND VORTEILE**



Absaughaube um 110° in alle Richtungen schwenkbar



Sowohl horizontale als auch vertikale Bewegungen

**Anwendungseinschränkungen**

Das Produkt **nicht** benutzen für die folgenden Anwendungen oder in den folgenden Umständen: Polierarbeiten in Kombination mit Schleif-, Schweiß- oder anderen funkenerzeugenden Arbeiten (Von Polier- oder Schleifscheiben stammende Fasern sind hochentzündlich und bergen bei Exposition gegenüber Funken ein hohes Filterbrandrisiko) | Aluminium-Laserschneiden | Ölnebel | Schwerer Ölnebel in Schweißrauch | Fugenhobeln | Absaugung aggressives Rauches und aggressiver Gase (wie von Säuren, alkalihaltigen Stoffen, lithiumhaltiger Lötpaste) | Absaugung heißer Gase (ständig über 70 °C) | Aluminium- und Magnesiumschleifen | Flammgespritzten | Absaugung von Zement, Säge- und Holzspänen usw. | Absaugung von Zigaretten, Zigarren, Öltüchern und anderen brennenden Partikeln, Objekten und Säuren | explosionsgefährliche Umstände oder Substanzen/Gase

Produkttyp	<b>Junior LM-2</b>
Art.-Nr.	000101222
Produktgruppe	Absaugarme
Version	250520/0