

# LM-2 – Braccio telescopico mod. "Junior"

Braccio pratico e compatto, ideale per le scuole di saldatura.

Un aspiratore valido e versatile per le lavorazioni da banco, sempre a portata di mano

## Facile da spostare

Perché non scegliere il miglior aspiratore del mercato per le lavorazioni da banco, quello scelto da parecchie scuole professionali in tutto il mondo ?

E' facilissimo da spostare, così semplice che posizionerete la cappetta con un solo dito. Provatelo e vi convincerà.

## PUNTI IMPORTANTI



Raggio d'azione del modello Junior

Il braccio Junior è un braccio con un asse telescopico e dei contrappesi. Si allunga e si accorcia a fisarmonica e può essere posizionato come si desidera.

- Il braccio si posiziona dalla cap-petta, che a sua volta ruota di 110° in tutte le direzioni.
- Una serrandina di parzializza-zione permette di regolare il flusso dell'aria.

- Potete cambiare il raggio d'azione del braccio Junior, entro il campo dei 2m, con un semplice tocco di mano. E il braccio rimane esattamente dove l'avete lasciato.
- Il braccio ruota facilmente di 300 gradi grazie al perno rotante su cuscinetti a sfera ed alle frizioni regolabili.
- Per aumentare il confort della postazione di lavoro, la cappetta

può essere accessoriata di lampada alogena.

- Il raggio d'azione del braccio può essere aumentato smontando la cappetta ed inserendo una prolunga flessibile.
- Per la scelta dell'elettroventilatore giusto, Vi rimandiamo alle pagine specifiche sugli elettroventilatori con le loro caratteristiche tecniche.



- A Staffa a parete con ralla girevole su cuscinetti a sfera e attacco ø 160 mm
- B Contrappesi
- C Staffa
- D Molla
- E Tubolaretelescopicoquadrato con guide in nylon.
- F Giunti con frizione per rego-lare la tensione del braccio
- G Tubo flessibile, ininflamma-bile, in tessuto poliammidico rivestito da PVC, con spirale interna in acciaio
- H Giunto
- I Serrandina
- J Cappetta con rete di pro-tezione e attacco/distacco rapido. Apertura ø 300mm



PlymoVent si riserva il diritto di modifica tecnica o progettuale senza preavviso.

## DATI TECNICI

Modello Junior – "LM-2" (completo di serie di : staffa a parete e cappetta con serrandina)

Sigla	L max	L min	Tubo	Portata racc. alla cappetta
LM-2	2.0 m	1.0 m	Ø 160 mm	800 - 1200 m³/h

### Prodotti complementari ed accessori

#### Lampada alogena

Sigla	Caratteristiche
SK-20/24	20 watt/24 V

#### Prolunga x montaggio a parete, soffitto o pavimento

Sigla	Lunghezza
PA-110	110 cm
PA-220	220 cm



#### Elettroventilatore da montare direttamente sul braccio

(si raccomanda di installare una termica di protezione)

Sigla	Portata	Motore	Voltaggio	Amperaggio	Termica	Portata alla cappetta con 10 m di tubo di scarico
FUA-1300	1400 m³/h	0,37	400, 3-ph	1,0 - 1,1	MS-1.0/2.9*	900 m³/h
FUA-1301	1400 m³/h	0,37	230, 1-ph	2,7 - 2,8	MS-1.0/2.9*	900 m³/h
FUA-1800	1800 m³/h	0,55	400, 3-ph	1,4 - 1,5	MS-1.0/2.9*	1200 m³/h
FUA-2100	2160 m³/h	0,75	400, 3-ph	1,9 - 2,0	MS-1.0/2.9*	1300 m³/h
FUA-2101	2160 m³/h	0,75	230, 1-ph	5,0 - 5,2	MS-3.7/12.0*	1300 m³/h

\* da installare nel quadro di avviamento

Tipo di braccio	N.ro di bracci	FS/FUK/FUA 1300* m³/h	FS/FUK/FUA 1800* m³/h	FS/FUK/FUA 2100* m³/h	FS/FUK/FUA 3000** m³/h	FS/FUK/FUA 4700** m³/h				
Junior	1	900	1100	1300						
	2				1100					
	3					1275				
	4					975				
	5									

Elettroventilatore consigliato

\* Perdita di pressione dell'impianto : 100 Pa. \*\* Perdita di pressione dell'impianto : 200 Pa.