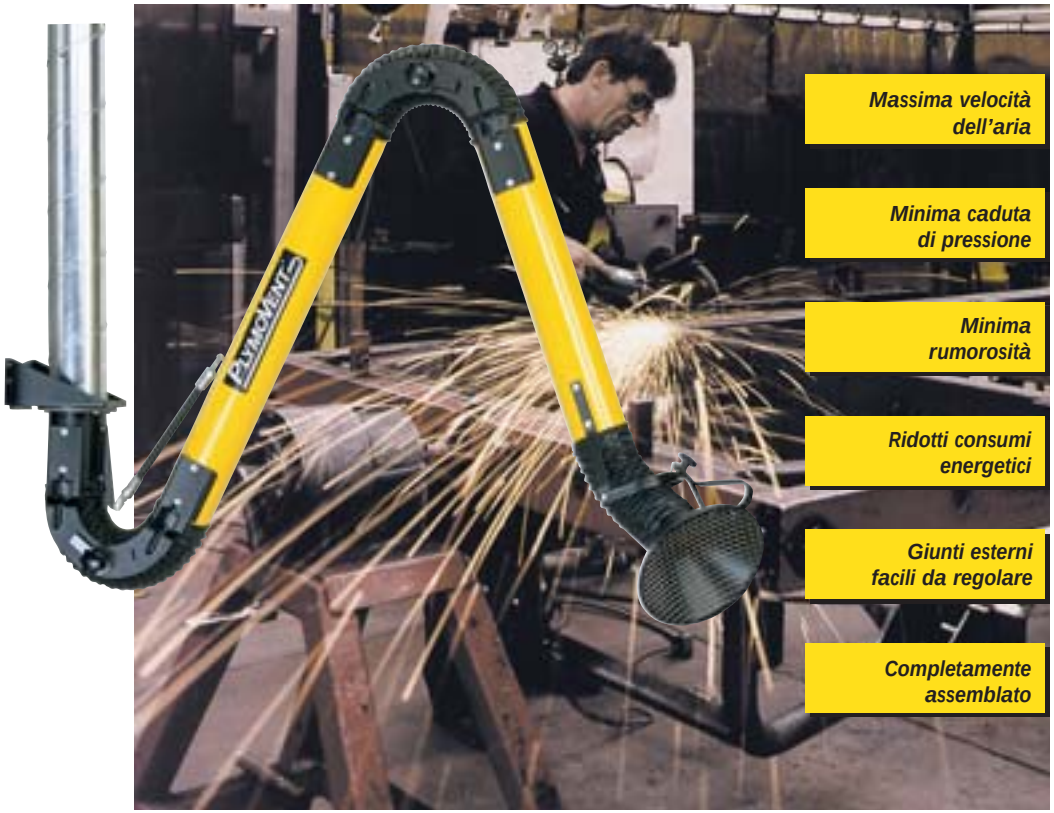
MM100 – braccio Miniman 100 mm

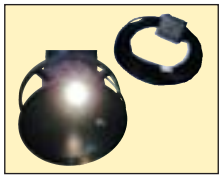
PLYMOVENT
INTELLIGENT PROCESS VENTILATION™

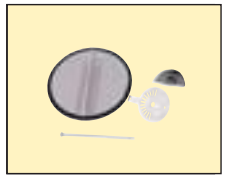
Efficace per l'aspirazione delle polvere

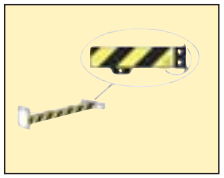
Completamente privo di meccanismi interni, il braccio MiniMan 100 è la soluzione ideale per quelle lavorazioni che producono polvere, per es. la smerigliatura a nastro o la levigatura.

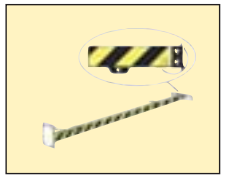
Il braccio, libero internamente, permette di aspirare in modo efficace con la minima caduta di pressione.




HL-20/24-100


D-100


PA-110


PA-220

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

Braccio dalle caratteristiche eccezionali



TOPGRADE COLLECTION
LINEA "TOP GRADE" : per maggiori informazioni Vd. seconda di copertina

Facile e leggero da spostare

Il tirante di bilanciamento nel modello a parete ed il pistone a gas nel modello a banco facilitano lo spostamento del braccio, mentre i giunti esterni ne semplificano la regolazione. Nelle applicazioni a parete il braccio può aspirare in verticale ben sopra all'altezza di montaggio. La staffa di montaggio consente una rotazione di 360°.

Già assemblato

Il braccio MiniMan viene consegnato assemblato, per ridurre il tempo necessario all'installazione ed eventuali errori di assemblaggio.

Aspirazione precisa

La cappetta si orienta facilmente in tutte le direzioni. Una serrandina di parzializzazione dell'aspirazione, con guarnizione in gomma, è disponibile fra gli accessori. La guarnizione in gomma riduce al minimo la rumorosità quando la serrandina è chiusa. La portata d'aria aspirata si regola con precisione grazie alla possibilità di fermare la serrandina in posizioni diverse. Fra gli accessori è anche disponibile un kit con lampada alogena.

Versatilità

Il braccio può essere montato a parete oppure a banco, scegliendo fra due lunghezze diverse. E' ideale sia per lavorazioni che producono fumi leggeri, per es. la stagnatura quando il mod. MiniMan 75 non è sufficiente. E' altresì consigliato per altre lavorazioni leggere quali la saldatura a punti, la saldatura TIG o nelle scuole professionali.

Portata elevata

Questo modello di MiniMan è ideale per quelle applicazioni che necessitano un'elevata velocità dell'aria per es. la smerigliatura a nastro o la lucidatura. Il braccio, cavo al suo interno, favorisce il passaggio dell'aria e minimizza la rumorosità.

Aspirazione a costi ridotti

Il percorso dell'aria, libero da ogni ostacolo, produce un'efficace aspirazione anche con una ridotta portata. Ciò si traduce in un costante risparmio, in quanto minori saranno i costi d'impianto (canalizzazioni di diametro inferiore, filtri più piccoli ed elettroventilatori di minor portata e consumo).

DATI TECNICI

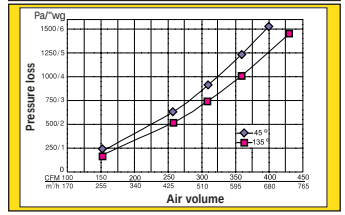
Sigla	Raggio d'azione, m	Peso kg	Diametro mm	portata max m³/h	portata raccomandata, m³/h
MMS-100-15*	1.5	8,6	100	700	300-500
MMH-100-15*	1.5	8,6	100	700	300-500
MMS-100-21*	2.1	9,2	100	700	300-500
MMH-100-21*	2.1	9,2	100	700	300-500

* disponible anche in color bianco "-W"

Accessori

HL-20/24-100	Cappa con luce	PA-110	Staffa 110 cm
D-100	Serrandina	PA-220	Staffa 220 cm

MMS – montaggio a banco *MMH – montaggio a parete*



Mod. 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
Miniman 100 mm	1	600			
	2	425	500		
	3	275	350	500	
	4		265	400	525
	5				

Elettrovent. consigliato

*Caduta di pressione : 100 Pa. ** Caduta di pressione : 200 Pa.

Il braccio MiniMan 100 prodotto da PlymoVent è unico nel suo genere