

LM - 2 - PlymoVent "Junior" - o extractor de fumos harmónico

Extractor compacto para pequenos postos de trabalho. Desenhado especificamente para escolas, faculdades, pequenas bancadas de trabalho e áreas com baixo pé direito.

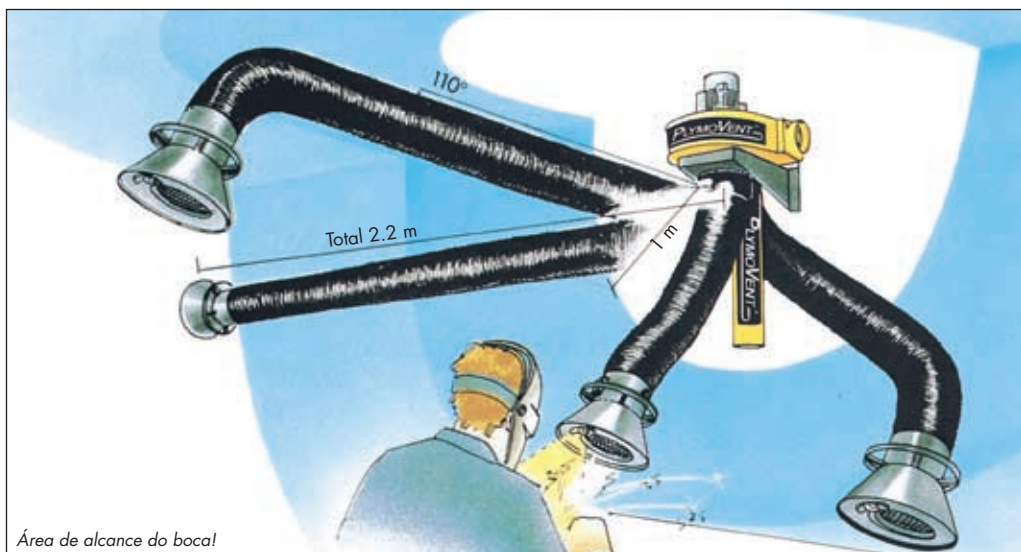
○ O PlymoVent Junior vai-se tornar rapidamente um amigo e parceiro de trabalho próximo.

Um extractor de bancada eficiente e versátil, sempre à mão e fácil de alcançar.

Com um só dedo

Porque não trabalhar com o melhor extractor de bancada do mercado- já escolhido por muitas escolas e faculdades! O Junior é incrivelmente fácil de usar. Tão fácil que pode posicionar o bocal em qualquer parte da área de alcance, usando apenas o seu indicador! Não é exagero – experimente!

FACTOS ESSENCIAIS



Área de alcance do bocal!

O PlymoVent Junior funciona segundo o princípio telescópico. O braço de extração tem um tubo telescópico com equilíbrio por mola e com um contra-peso. Pode ser estendido e recolhido como um harmónio e pode ser posicionado exactamente onde quer.

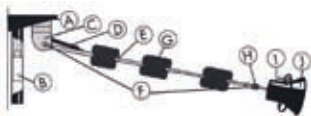
• Pode alterar o alcance do "Junior", até 2 m, com um simples movimento. E ele ficará exactamente onde o colocar.

- O braço pode ser virado fácil e suavemente até 300° graças ao famoso sistema PlymoVent de junção com rolamentos de esferas e travão de fricção ajustável na poleia de suporte.
- O braço é manobrado a partir do bocal, que em si mesmo gira a 110° em qualquer direcção através de uma grande pegal de anel.
- O caudal de ar no bocal é facilmente controlado com o registo manual incluído.

• Pode fornecer iluminação halogénea 20 watt ao seu local de trabalho, colocada no bocal (opcional).

• O comprimento do braço pode ser facilmente aumentado, removendo o bocal e colocando uma mangueira de extensão.

• Escolha o ventilador adequado a partir da extensa gama PlymoVent.



A Poleia de montagem à parede com rolamentos de esferas e espigão, Ø 160mm.

B Contra-peso e tubo do contra-peso

C Poleia do braço.

D Mola de tensão.

E Tubo telescópico com retentores de nylon.

F Juntas com anéis de fricção, para ajuste da tensão do braço.

G Mangueira flexível, resistente à temperatura, em PVC, com espiral interna em aço.

H Junção universal.

I Registo manual de regulação.

J Bocal com rede de protecção e peça de junção rápida, diâmetro 300mm.



DADOS TÉCNICOS

Junior LM-2 (poleia à parede, braço, mangueira e bocal com registo estão incluídos).

Prod. n.º: Comprimento máximo: Comprimento mínimo: Mangueira: Caudal de ar recomendado no bocal:
LM-2 2.0 m 1.0 m Ø 160 mm 800 - 1200 m³/h

Produtos e Acessórios Complementares

Iluminação de halogéneo

Prod. n.º: Voltagem
SK-20/24 20 watt/24 V

Laças para tectos, chão e parede

Prod. no: Comprimento
PA-110 110 cm
PA-220 220 cm



Ventiladores para montagem directa na poleia de parede

(Nota! Os ventiladores devem ser instalados com disjuntor recomendado)

Prod. n.º:	Caudal:	Disjuntor kW:	Voltagem:	Intensidade do Disjuntor:	Disjuntor Prod. no:	Caudal aproximado no bocal com 10 metros de Conduita
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

* Para instalação em quadro PlymoVent.

Tipo de extractor	N.º de extractores	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									

Ventiladores recomendados

* Perda de carga do sistema 100 Pa. ** Perda de carga do sistema 200 Pa.