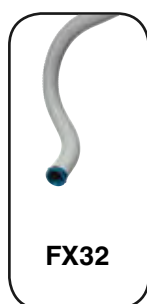


Braços extractores de bancada

Os braços de bancada da Nederman podem ser utilizados em todo o tipo de ambiente, desde estações de montagem, em que são extraídos fumos, a laboratórios, em que a protecção contra gases altamente corrosivos ou tóxicos é essencial. Para mais informações sobre cada um dos produtos: ver as páginas seguintes.



ORIGINAL



ESD



CHEM



Original

Sentido da ligação*	Braço Ø, mm	Comprimento, mm	Peça n.º
Descendente	32	1000	70502834
Ascendente/descendente	50	700	70510144
Descendente	50	1100	70510244
Descendente	50	1500	70510444
Ascendente	50	1100	70510344
Ascendente	50	1500	70510544
Descendente	75	1100	70540144
Descendente	75	1500	70540344
Ascendente	75	1100	70540244
Ascendente	75	1500	70540444
Ascendente/descendente	100	1200	70570144
Descendente	100	1800	70570244
Ascendente	100	1800	70570344
Ascendente	100	2400	70570544

* Nota: Os diferentes mecanismos de molas são montados dependendo do sentido da ligação

ESD

Sentido da ligação*	Braço Ø, mm	Comprimento, mm	Peça n.º
Descendente	32	1000	70502934
Ascendente/descendente	50	700	70530144
Descendente	50	1100	70530244
Descendente	50	1500	70530444
Ascendente	50	1100	70530344
Ascendente	50	1500	70530544
Descendente	75	1100	70560144
Descendente	75	1500	70560344
Ascendente	75	1100	70560244
Ascendente	75	1500	70560444
Ascendente/descendente	100	1200	70590144
Descendente	100	1800	70590244
Ascendente	100	1800	70590344
Ascendente	100	2400	70590544

* Nota: Os diferentes mecanismos de molas são montados dependendo do sentido da ligação

CHEM

Sentido da ligação*	Braço Ø, mm	Comprimento, mm	Peça n.º
Descendente	75	1100	70550144
Descendente	75	1500	70550344
Ascendente	75	1100	70550244
Ascendente	75	1500	70550444
Ascendente/descendente	100	1200	70580144
Descendente	100	1800	70580244
Ascendente	100	1800	70580344
Ascendente	100	2400	70580544

* Nota: Os diferentes mecanismos de molas são montados dependendo do sentido da ligação

A disponibilidade dos produtos poderá ser diferente consoante o país

Braço extractor FX 32



Uma mangueira de plástico flexível única, autoportante sem juntas, para postos de trabalho com espaços limitados. Para extracção de fumos, etc., em processos com solda, cola ou operações com solventes. Pode ser ligado em aplicações simples, em sistemas, com ou sem filtragem. É facilmente montado numa bancada de trabalho ou similar. Pode ser montado numa posição vertical, suspenso ou preso à parede. Flexível em todas as direcções e simples de posicionar. Simples de desmontar para facilitar a limpeza.

- O braço está equipado com um registo perto do pivô
- Também disponível na versão ESD, condutor de electricidade, para aplicações electrónicas

Capacidade, m ³ /h	20-60
Braço Ø, mm	32
Comprimento do braço, mm	1000

Braço extractor FX 50



Fabricado a partir de secções de alumínio anodizado de baixo peso, com duas ou três juntas de fricção ajustáveis em plástico. Para extracção de fumos, etc., em processos com solda, cola ou operações com solventes. Pode ser ligado em aplicações simples, em sistemas, com ou sem filtragem. É facilmente montado numa bancada de trabalho ou similar. Pode ser montado numa posição vertical, suspenso ou preso à parede. Flexível em todas as direcções e simples de posicionar. Simples de desmontar para facilitar a limpeza.

- Equipado com um registo na abertura de extracção
- Modelo disponível para montagem na bancada (ligação descendente) ou para montagem na parede/tecto (ligação ascendente).
- Também disponível na versão ESD, condutor de electricidade, para aplicações electrónicas

Capacidade, m ³ /h	50-110
Braço Ø, mm	50
Comprimento do braço com duas articulações, mm	700
Comprimento do braço com três articulações, mm	1100 e 1500
Temperatura do ar extraído, °C	-10 a +70

Braço extractor FX 75



Fabricado a partir de secções de alumínio anodizado de baixo peso, com duas ou três juntas de fricção ajustáveis em plástico. Para extracção de fumos, etc., em processos soldadura e a colagem ou operações com solventes. Pode ser ligado em aplicações simples, em sistemas e com ou sem filtro. É facilmente montado numa bancada de trabalho ou similar. Pode ser montado numa posição vertical, suspenso ou preso à parede. Flexível em todas as direcções e simples de posicionar. Simples de desmontar para facilitar a limpeza.

- Equipado com um registo na abertura de extracção
- Modelo disponível para montagem na bancada (ligação descendente) ou para montagem na parede/tecto (ligação ascendente)
- Também disponível na versão ESD, condutor de electricidade, para aplicações electrónicas
- Também disponível numa versão chem, para aplicações químicas

Capacidade, m ³ /h	110-240
Braço Ø, mm	75
Comprimento do braço com três articulações, mm	1100 e 1500
Temperatura do ar extraído, °C	-10 a +70

Braço extractor FX 100

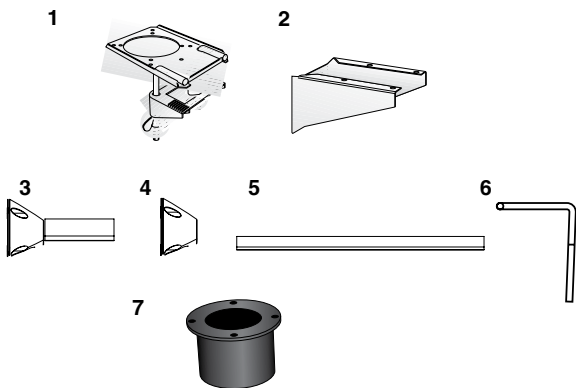


Fabricado a partir de secções de alumínio anodizado de baixo peso, com duas ou três juntas de fricção ajustáveis em plástico. Para extracção de fumos, etc., em processos com solda, cola ou operações com solventes. Pode ser ligado em aplicações simples, em sistemas, com ou sem filtração. É facilmente montado numa bancada de trabalho ou similar. Pode ser montado numa posição vertical, suspenso ou preso à parede. Flexível em todas as direcções e simples de posicionar. Simples de desmontar para facilitar a limpeza.

- Equipado com um registo na abertura de extracção
- Modelo disponível para montagem na bancada (lig. descendente) ou para montagem na parede/tecto (lig. ascendente)
- Também disponível na versão ESD, condutor de electricidade, para aplicações electrónicas
- Disponível numa versão chem, para aplicações químicas

Capacidade, m ³ /h	200-500
Braço Ø, mm	100
Comprimento do braço com três articulações, mm	1200, 1800 e 2400
Temperatura do ar extraído, °C	-10 a +70

Accessories



Brackets

	Description	Fits Arm model	Size, mm	Part no.
1	Table bracket	32		70371761
2	Wall bracket	32		70371760
3	Bracket complete	50 / 75 / 100	L=250	70501144
4	Bracket	50 / 75 / 100		70501244
5	Extension profile	50 / 75 / 100	L=1100	70501344
	Extension profile	50 / 75 / 100	L=2200	70374600
6	Table bracket	50 / 75 / 100		70501444
	Cover ring, ceiling	50 / 75	Ø 130, T=3 (1/8)*	70502644
7	Support collar	50 / 75 / 100		70502744

* T=thickness

Reducers

	Description	Fits Arm model	Size, mm	Part no.
8	Reducer	50 / 75 / 100	Ø 63	70500644
9	Reducer	50 / 75 / 100	Ø 75-80	70500744
10	Reducer	50 / 75 / 100	Ø 100	70500844
11	Reducer	50 / 75 / 100	Ø 125	70500944

Hoods

	Description	Fits Arm model	Size, mm	ORIGINAL Part no.	ESD/EX Part no.	CHEM Part no.
12	Flange hood	32	150x160	70371525	-	-
13	Dome hood 1/2	32	260x120	70371756	70371807	-
14	Dome hood 1/1	32	Ø 260	70371757	70371808	-
15	Metal hood	50 / 75 / 100	Ø 280	70500444	70500544	70500444
16	Combination hood	50 / 75 / 100	380x460	70500144	70500244	70500344
17	Flange hood	50 / 75 / 100	260x335	70502844	70502944	70503044

Hoses

Hose Ø, mm	Length, mm	ORIGINAL Colour	ORIGINAL Part no.	ESD/EX Colour	ESD/EX Part no.
32	1500	black	70400052	-	-
45	3000	white	70501644	black	70502044
75	3000	grey	70501544	black	70501944
100	3000	grey	70501744	black	70502144
125	5000	grey	70501844	black	70502244

Down Flow Grille FD 23

An extraction device designed to be integrated in the bench top surface. It is highly effective in capturing the heavy fumes from gluing, solvents and similar. Recommended to use together with fan N3 and filter.

Description	Dimension	Part no.
Extraction grille made of stainless steel	Grille Ø 260 mm, connection Ø 45 mm	70373527
Reduction 45/32 mm		70373605



Product availability may differ by country