



EXTRATORES DE FUMO

 **ELECTREX**[®]
welding since 1946



- Todas as encomendas estão sujeitas às nossas condições de venda,
- Por favor contacte o nosso representante comercial para soluções especiais para os seus projetos,
- As especificações técnicas estão sujeitos a alterações sem aviso prévio,
- Não aceitamos qualquer responsabilidade por erros de impressão.

-
- O catálogo EXTRATORES DE FUMO 2025 foi concebido e preparado para publicação na ELECTREX®. Poderá haver alterações nos detalhes técnicos, tipos de filtros, outros componentes, cores e características dos produtos apresentados neste catálogo. A ELECTREX reserva-se o direito de efetuar alterações aos seus produtos.
 - Não é permitido copiar e/ou utilizar o conteúdo do catálogo como referência. Todos os direitos reservados (c) 2025.

M1/1100 SÉRIE	COMPRIENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			DIMENSÕES (mm)			PESO
	(mt)	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	W	L	H	(kg)
CF101M111000	sem braço	1000	0,55	Malha G1	F9 - 9m²	—	480	480	830	49
CF101M111002	1 x 2	850	0,55	Malha G1	F9 - 9m²	—	480	480	830	59
CF102M111000	sem braço	1000	0,55	Malha G1	F9 - 9m²	Carvão ativado - 3,3 kg	480	480	830	55
CF102M111002	1 x 2	850	0,55	Malha G1	F9 - 9m²	Carvão ativado - 3,3 kg	480	480	830	65
CF103M111000	sem braço	1000	0,55	Malha G1	E12 - 14m²	—	480	480	830	49
CF103M111002	1 x 2	850	0,55	Malha G1	E12 - 14m²	—	480	480	830	59
CF104M111000	sem braço	1000	0,55	Malha G1	E12 - 14m²	Carvão ativado - 3,3 kg	480	480	830	55
CF104M111002	1 x 2	850	0,55	Malha G1	E12 - 14m²	Carvão ativado - 3,3 kg	480	480	830	65



Certificação CE
EN ISO



Unidade móvel
Rodas bloqueáveis



Braço simples de 2m
Extração forte



Filtro de carvão ativado
Retenção de odores e gases



Filtro E12 EPA
≤ 99,99 (EN 1822)



F9 Filtro fino
95 ≤ Fm (EN 779)



Decibéis baixos 65 db
Mais silencioso que um aspirador



1x230V/50Hz
Pergunte por opções de tensão



Unidades móveis

Detalhes das peças sobressalentes

electrexwelding.com

SÉRIE M1 PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF010G00001	FILTRO DE MALHA	G1
CFF030F00001	FILTRO DE CASSETES 9m ²	F9
CFF040E00001	FILTRO EPA 14m ²	E12
CFF070AKF001	FILTRO DE CARVÃO ACTIVADO	3,3 kg
CF911TSA0602	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/602	2 mt
CFH000000003	MANGUEIRA Ø153mm	2,4 mt
CFK801301280	CAMPÂNULA PARA BRAÇO EXTRACTOR	sem amortecedor
CFK801209330	FLANGE	Ø150
CFA271090024	BUCHA DE FECHO	Ø200
CFA279900004	BRAÇADEIRA	Ø146X164
CFA271304101	PNEUS DO TENSIONADOR	Ø202X80
CFA310100011	INICIAR/PARAR	COMANDO
CFA379900056	BLOQUEIO DE TENSOR	1 SET
CFA250001100	VENTILADOR RADIAL COM MOTOR	0,55 kW

M2/2100 SÉRIE	COMPRIMENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			DIMENSÕES (mm)			PESO
				1°	2°	3°	W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)							(kg)
CF111M221000	sem braço	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	96
CF111M221002	1 x 2	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	106
CF111M221003	1 x 3	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	113
CF111M221004	1 x 4	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	117
CF112M221000	sem braço	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	96
CF112M221002	1 x 2	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	110
CF112M221003	1 x 3	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	106
CF112M221004	1 x 4	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	111



CE Certificação CE
EN ISO

Filtro E12 EPA
≤ 99,99 (EN 1822)

Decibéis baixos 72 db
Praticamente um aspirador

Unidade móvel
Rodas bloqueáveis

F9 Filtro fino
95 ≤ Em (EN 779)

3x400V/50Hz
Pergunte por opções
de tensão

Braço de acrobata simples
Extração forte

M2/2200 SÉRIE	COMPRIMENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			DIMENSÕES (mm)			PESO
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	W	L	H	(kg)
CF111M222000	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	99
CF111M222002	2 x 2	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	119
CF111M222003	2 x 3	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	133
CF111M222004	2 x 4	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	141
CF112M222000	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	99
CF112M222002	2 x 2	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	119
CF112M222003	2 x 3	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	133
CF112M222004	2 x 4	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	141



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Filtro E12 EPA**
≤ 99.99 (EN 1822)

 **Decibéis baixos 72 db**
Praticamente um aspirador

 **Unidade móvel**
Rodas bloqueáveis

 **F9 Filtro fino**
95 ≤ Em (EN 779)

 **3x400V/50Hz**
Pergunte por opções
de tensão

 **Braço duplo de acrobata**
Extração forte

SÉRIE M2 PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF010G00002	FILTRO DE MALHA	G2
CFK801009160	GAVETA DE PRÉ-FILTRO	
CFF010G00003	PRÉ-FILTRO 10 peças	G4
CFF030F00004	FILTRO DE CASSETES 25m ²	F9
CFF040E00002	FILTRO EPA 40m ²	E12
CF911TSA0102	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/102 (2 mt)	M2/2100
CF911TSA0103	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/103 (3 mt)	M2/2100
CF911TSA0104	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/104 (4 mt)	M2/2100
CF911TSA0202	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/202 (2 mt)	M2/2200
CF911TSA0203	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/203 (3 mt)	M2/2200
CF911TSA0204	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/204 (4 mt)	M2/2200
CFH000000003	MANGUEIRA Ø153mm	2,4 mt
CFH000000004	MANGUEIRA Ø153mm	3,4 mt
CFH000000005	MANGUEIRA Ø153mm	4,4 mt
CFK801301280	CAPÔ - sem AMORTECEDOR	M2/2100
CFK801301180	CAPÔ - COM AMORTECEDOR	M2/2200
CFK801209330	FLANGE	Ø150
CFA271090024	JUNTA DE FLANGE	Ø200
CFA279900004	BRAÇADEIRA	Ø146X164
CFA271304101	TENSOR DO PNEU	Ø202X80
CFA310100011	INICIAR/PARAR	SWITCH
CFK801009020	VENTILADOR DE ALUMÍNIO - 78 mm	M2/2100
CFK801009050	CURTO EM CARACOL - 100 mm	M2/2100
CFA361000024	MOTOR 1,1 kW	M2/2100
CFK801009030	VENTILADOR DE ALUMÍNIO - 140 mm	M2/2200
CFK801009040	ALTO EM CARACOL - 176 mm	M2/2200
CFA361000025	MOTOR 1,5 kW	M2/2200

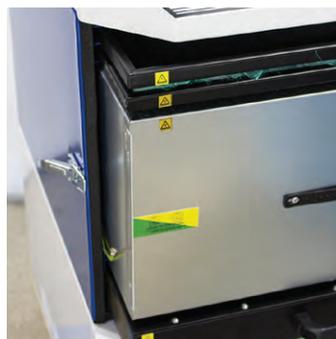


Capuz de braço sem amortecedor



Capuz de braço com amortecedor

M3/2100 SÉRIE	COMPRI- MENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO				DIMENSÕES (mm)			PESO
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	4°	W	L	H	(kg)
CF121M321000	sem braço	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	122
CF121M321002	1 x 2	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	132
CF121M321003	1 x 3	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	139
CF121M321004	1 x 4	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	143
CF122M321000	sem braço	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	122
CF122M321002	1 x 2	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	132
CF122M321003	1 x 3	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	139
CF122M321004	1 x 4	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	143



Certificação CE
EN ISO



Filtro de carvão ativado
Retenção de odores e gases



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador



Unidade móvel
Rodas bloqueáveis



Filtro E12 EPA
≤ 99,99 (EN 1822)



3x400V/50Hz
Pergunte por opções de tensão



Braço de acrobata simples
Extração forte



F9 Filtro fino
95 ≤ Em (EN 779)

M3/2200 SÉRIE	COMPRIMENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO				DIMENSÕES (mm)			PESO
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	4°	W	L	H	(kg)
CF121M322000	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	125
CF121M322002	2 x 2	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	145
CF121M322003	2 x 3	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	159
CF121M322004	2 x 4	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	167
CF122M322000	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	125
CF122M322002	2 x 2	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	145
CF122M322003	2 x 3	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	159
CF122M322004	2 x 4	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	167



Certificação CE
EN ISO



Filtro de carvão ativado
Retenção de odores e gases



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador



Unidade móvel
Rodas bloqueáveis



Filtro E12 EPA
≤ 99,99 (EN 1822)



3x400V/50Hz
Pergunte por opções de tensão



Braço duplo de acrobata
Extração forte



F9 Filtro fino
95 ≤ Em (EN 779)

SÉRIE M3 PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF010G00002	FILTRO DE MALHA	G2
CFK801009160	GAVETA DE PRÉ-FILTRO	
CFF010G00003	PRÉ-FILTRO 10 peças	G4
CFF030F00004	FILTRO DE CASSETES 25m ²	F9
CFF040E00002	FILTRO EPA 40m ²	E12
CFF070AKF002	FILTRO DE CARVÃO ACTIVADO	12 kg
CF911TSA0102	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/102 (2 mt)	M3/2100
CF911TSA0103	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/103 (3 mt)	M3/2100
CF911TSA0104	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/104 (4 mt)	M3/2100
CF911TSA0202	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/202 (2 mt)	M3/2200
CF911TSA0203	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/203 (3 mt)	M3/2200
CF911TSA0204	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/204 (4 mt)	M3/2200
CFH000000003	MANGUEIRA Ø153mm	2,4 mt
CFH000000004	MANGUEIRA Ø153mm	3,4 mt
CFH000000005	MANGUEIRA Ø153mm	4,4 mt
CFK801301280	CAPÔ - sem AMORTECEDOR	M3/2100
CFK801301180	CAPÔ - COM AMORTECEDOR	M3/2200
CFK801209330	FLANGE	Ø150
CFA271090024	JUNTA DE FLANGE	Ø200
CFA279900004	GRAMPO	Ø146X164
CFA271304101	TENSOR DO PNEU	Ø202X80
CFA310100011	INICIAR/PARAR	SWITCH
CFK801009030	VENTOINHA DE ALUMÍNIO - ALTA	140 mm
CFK801009040	ALTO EM CARACOL	176 mm
CFA361000025	MOTOR	1,5 kW



Capuz de braço sem amortecedor



Capuz de braço com amortecedor

SM/910 SÉRIE	COMPRI- MENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			DIMENSÕES (mm)			PESO
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	W	L	H	(kg)
CF211SM91000	sem braço	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	96
CF211SM91002	1 x 2	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	106
CF211SM91003	1 x 3	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	113
CF211SM91004	1 x 4	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	117
CF212SM91000	sem braço	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	96
CF212SM91002	1 x 2	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	106
CF212SM91003	1 x 3	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	113
CF212SM91004	1 x 4	1300	1,1	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	117



Certificação CE
EN ISO



Filtro E12 EPA
≤ 99.99 (EN 1822)



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirado



Unidade fixa
Economia de espaço



F9 Filtro fino
95 ≤ E_m (EN 779)



3x400V/50Hz
Pergunte por opções
de tensão



**Braço de acrobata
simples** Opções de
comprimento até 7m

SM/920 SÉRIE	COMPRIMENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			DIMENSÕES (mm)			PESO
				1°	2°	3°	W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)							
CF211SM92000	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	99
CF211SM92002	2 x 2	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	119
CF211SM92003	2 x 3	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	133
CF211SM92004	2 x 4	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	650	750	1125	141
CF212SM92000	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	99
CF212SM92002	2 x 2	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	119
CF212SM92003	2 x 3	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	133
CF212SM92004	2 x 4	850 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	650	750	1125	141



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Filtro E12 EPA**
≤ 99.99 (EN 1822)

 **Decibéis baixos 72 db**
Quase um aspirador

 **Unidade fixa**
Economia de espaço

 **F9 Filtro fino**
95 ≤ Fm (EN 779)

 **3x400V/50Hz**
Pergunte por opções
de tensão

 **Braço duplo de**
acrobata Opções de
comprimento até 7m

SÉRIE SM PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF010G00002	FILTRO DE MALHA	G2
CFK801009160	GAVETA DE PRÉ-FILTRO	
CFF010G00003	PRÉ-FILTRO 10 peças	G4
CFF030F00004	FILTRO DE CASSETES 25m ²	F9
CFF040E00002	FILTRO EPA 40m ²	E12
CF911TSA0302	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/302 (2 mt)	SM/910
CF911TSA0303	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/303 (3 mt)	SM/910
CF911TSA0304	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/304 (4 mt)	SM/910
CF911TSA0402	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/402 (2 mt)	SM/920
CF911TSA0403	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/403 (3 mt)	SM/920
CF911TSA0404	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/404 (4 mt)	SM/920
CFH000000003	MANGUEIRA Ø153mm	2,4 mt
CFH000000004	MANGUEIRA Ø153mm	3,4 mt
CFH000000005	MANGUEIRA Ø153mm	4,4 mt
CFK801301280	Capota - sem amortecedor	SM/910
CFK801301180	Capota - com amortecedor	SM/920
CFK801209330	FLANGE	Ø150
CFA271090024	JUNTA DE FLANGE	Ø200
CFA279900004	GRAMPO	Ø146X164
CFA271304101	TENSOR DO PNEU	Ø202X80
CFA310100011	INICIAR/PARAR	SWITCH
CFK801009020	VENTILADOR DE ALUMÍNIO - 78 mm	SM/910
CFK801009050	CURTO EM CARACOL - 100 mm	SM/910
CFA361000024	MOTOR 1,1 kW	SM/910
CFK801009030	VENTILADOR DE ALUMÍNIO - 140 mm	SM/920
CFK801009040	ALTO EM CARACOL - 176 mm	SM/920
CFA361000025	MOTOR 1,5 kW	SM/920



Capuz de braço sem amortecedor



Capuz de braço com amortecedor

SMK/910 SÉRIE	COMPRIMENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO				DIMENSÕES (mm)			PESO
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	4°	W	L	H	(kg)
CF221SMK9100	sem braço	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	122
CF221SMK9102	1 x 2	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	132
CF221SMK9103	1 x 3	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	139
CF221SMK9104	1 x 4	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	143
CF222SMK9100	sem braço	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	122
CF222SMK9102	1 x 2	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	132
CF222SMK9103	1 x 3	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	139
CF222SMK9104	1 x 4	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	143



Certificação CE
EN ISO



Unidade fixa
Economia de espaço



Braço de acrobata simples
Opções de comprimento até 7m



Filtro de carvão ativado
Retenção de odores e gases



Filtro E12 EPA
≤ 99,99 (EN 1822)



F9 Filtro fino
95 ≤ Em (EN 779)



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador



3x400V/50Hz
Pergunte por opções de tensão

SMK/920 SÉRIE	COMPRIMENTO DO BRAÇO DE EXTRAÇÃO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO				DIMENSÕES (mm)			PESO
				1°	2°	3°	4°	W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)								(kg)
CF221SMK9200	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	125
CF221SMK9202	2 x 2	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	145
CF221SMK9203	2 x 3	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	159
CF221SMK9204	2 x 4	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	167
CF222SMK9200	sem braço	1000 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	125
CF222SMK9202	2 x 2	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	145
CF222SMK9203	2 x 3	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	159
CF222SMK9204	2 x 4	750 - 1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	Carvão ativado - 12 kg	650	750	1285	167



Certificação CE
EN ISO



Unidade fixa
Economia de espaço



Braço duplo de acrobata
Opções de comprimento até 7m



Filtro de carvão ativado
Retenção de odores e gases



Filtro E12 EPA
≤ 99.99 (EN 1822)



F9 Fine Filter
95 ≤ Em (EN 779)



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador



3x400V/50Hz
Pergunte por opções de tensão

SMK SERIES PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF010G00002	FILTRO DE MALHA	G2
CFK801009160	GAVETA DE PRÉ-FILTRO	
CFF010G00003	PRÉ-FILTRO 10 peças	G4
CFF030F00004	FILTRO DE CASSETES 25m²	F9
CFF040E00002	FILTRO EPA 40m²	E12
CFF070AKF002	FILTRO DE CARVÃO ATIVADO	12 kg
CF911TSA0302	BRAÇO DE EXTRAÇÃO TSA/302 (2 mt)	SMK/910
CF911TSA0303	BRAÇO DE EXTRAÇÃO TSA/303 (3 mt)	SMK/910
CF911TSA0304	BRAÇO DE EXTRAÇÃO TSA/34 (4 mt)	SMK/910
CF911TSA0402	BRAÇO DE EXTRAÇÃO TSA/402 (2 mt)	SMK/920
CF911TSA0403	BRAÇO DE EXTRAÇÃO TSA/403 (3 mt)	SMK/920
CF911TSA0404	BRAÇO DE EXTRACÇÃO TSA/404 (4 mt)	SMK/920
CFH000000003	MANGUEIRA Ø153mm	2,4 mt
CFH000000004	MANGUEIRA Ø153mm	3,4 mt
CFH000000005	MANGUEIRA Ø153mm	4,4 mt
CFK801301280	Capota - sem amortecedor	SMK/910
CFK801301180	CAPOTA - COM REGISTO	SMK/920
CFK801209330	FLANGE	Ø150
CFA271090024	JUNTA DE FLANGE	Ø200
CFA279900004	GRAMPO	Ø146X164
CFA271304101	PNEU TENSIONADOR	Ø202X80
CFA310100011	INICIAR/PARAR	SWITCH
CFK801009030	VENTOINHA DE ALUMÍNIO - ALTA	140 mm
CFK801009040	ALTO EM CARACOL	176 mm
CFA361000025	MOTOR	1,5 kW

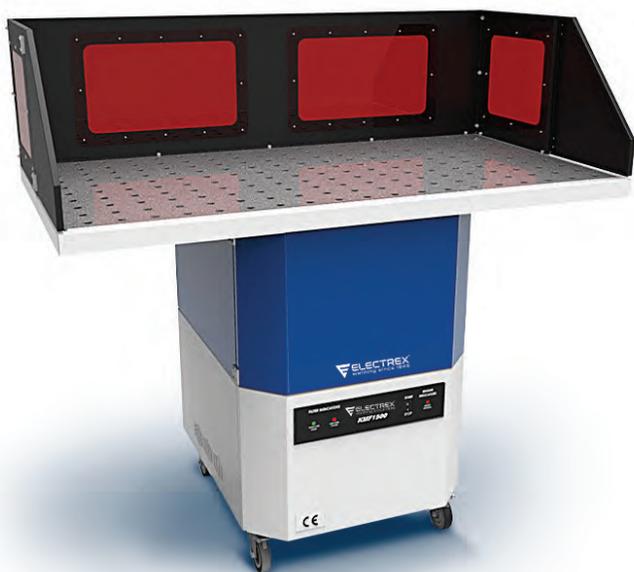


Cobertura do braço sem amortecedor



Cobertura do braço com amortecedor

KMF SERIES	DIMENSÕES DA MESA	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			DIMENSÕES (mm)			PESO
				1°	2°	3°	W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(kW)							(kg)
CF301KMF1000	800x1000	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	800	1000	1030	120
CF301KMF1250	800x1200	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	800	1200	1030	125
CF301KMF1500	800x1500	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	F9 - 25m²	800	1500	1030	130
CF302KMF1000	800x1000	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	800	1000	1030	120
CF302KMF1250	800x1200	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	800	1200	1030	125
CF302KMF1500	800x1500	1300	1,5	Malha G2	G4 Grosso	E12 - 40m²	800	1500	1030	130



CE Certificação CE
EN ISO

F9 Filtro fino
95 ≤ Em (EN 779)

Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador

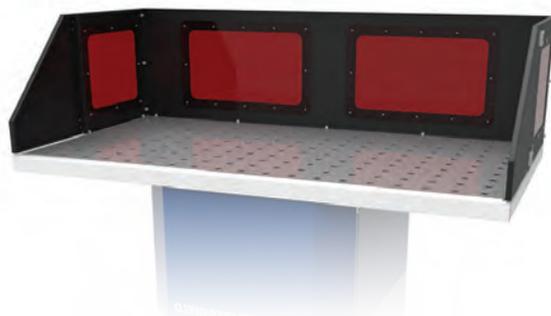
Unidade móvel
Rodas bloqueáveis

Opções de escudo
Viseira do escudo e altura

3x400V/50Hz
Pergunte por opções de tensão

Mesa de soldadura Descendente Opções de tamanho disponíveis

ESCUDO OPTIONS		INTEGRADO		TIPO DE ESCUDO	ALTURA DO ESCUDO	DIMENSÕES (mm)		
CÓDIGO FW	VERSÃO	VERSÃO	CÓDIGO FW		(mm)	W	L	H
CF311SPR1040	KMF/1000	301KMF1000		ESCUDO NEGRO	400	800	1000	400
CF31SPRP1040	KMF/1000	301KMF1000		ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	400	800	1000	400
CF311SPR1065	KMF/1000	301KMF1000		ESCUDO NEGRO	650	800	1000	650
CF31SPRP1065	KMF/1000	301KMF1000		ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	650	800	1000	650
CF311SPR1240	KMF/1250	301KMF1250		ESCUDO NEGRO	400	800	1200	400
CF31SPRP1240	KMF/1250	301KMF1250		ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	400	800	1200	400
CF311SPR1265	KMF/1250	301KMF1250		ESCUDO NEGRO	650	800	1200	650
CF31SPRP1265	KMF/1250	301KMF1250		ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	650	800	1200	650
CF311SPR1540	KMF/1500	301KMF1500		ESCUDO NEGRO	400	800	1500	400
CF31SPRP1540	KMF/1500	301KMF1500		ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	400	800	1500	400
CF311SPR1565	KMF/1500	301KMF1500		ESCUDO NEGRO	650	800	1500	650
CF31SPRP1565	KMF/1500	301KMF1500		ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	650	800	1500	650



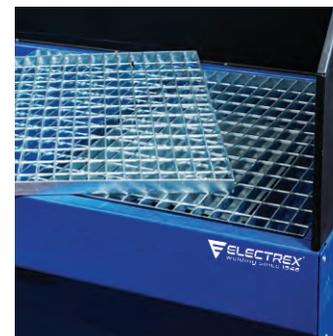
Escudo com janela em plexi vermelho



Escudo preto sem janela

SÉRIE KMF PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF010G00002	FILTRO DE MALHA	G2
CFK801009160	GAVETA DE PRÉ-FILTRO	
CFF010G00003	PRÉ-FILTRO 10 peças	G4
CFF030F00004	FILTRO DE CASSETES 25m ²	F9
CFF040E00002	FILTRO EPA 40m ²	E12
CFA310100011	INICIAR/PARAR	SWITCH
CFK801009030	VENTOINHA DE ALUMÍNIO - ALTA	140 mm
CFK801009040	ALTO EM CARACOL	176 mm
CFA361000025	MOTOR	1,5 kW

KTM SÉRIE	DIMENSÕES DA MESA	FLUXO DE AR RECOMENDADO	QUEDA DE PRESSÃO	DIMENSÕES (mm)			ENTRADA
				W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(Pa)	W	L	H	(Ø) - mm
CF321KTM1000	850x1000	3000	500	850	1000	750	150-200
CF321KTM1250	850x1200	3500	500	850	1200	750	150-200
CF321KTM1500	850x1500	4000	500	850	1500	750	150-200



Certificação CE
EN ISO



Integrado com o sistema central
Tabela de trabalho sem filtro e motor do ventilador



Mesa de moagem Descendente Opções de tamanho disponíveis



Mesa de soldadura Descendente
Opções de tamanho disponíveis

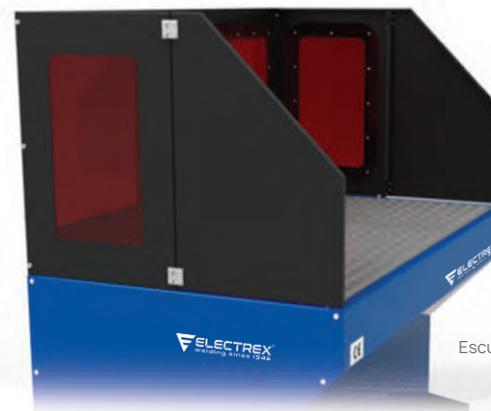


Opções de escudo
Viseira do escudo e altura

ESCUDO OPÇÕES	INTEGRADO		TIPO DE ESCUDO	ALTURA DO ESCUDO (mm)	DIMENSÕES (mm)		
	CÓDIGO FW	VERSÃO			VERSÃO CÓDIGO FW	W	L
CF331SPR1040	KTM/1000	321KTM1000	ESCUDO NEGRO	400	850	1000	400
CF33SPRP1040	KTM/1000	321KTM1000	ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	400	850	1000	400
CF331SPR1065	KTM/1000	321KTM1000	ESCUDO NEGRO	650	850	1000	650
CF33SPRP1065	KTM/1000	321KTM1000	ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	650	850	1000	650
CF331SPR1240	KTM/1250	321KTM1250	ESCUDO NEGRO	400	850	1200	400
CF33SPRP1240	KTM/1250	321KTM1250	ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	400	850	1200	400
CF331SPR1265	KTM/1250	321KTM1250	ESCUDO NEGRO	650	850	1200	650
CF33SPRP1265	KTM/1250	321KTM1250	ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	650	850	1200	650
CF331SPR1540	KTM/1500	321KTM1500	ESCUDO NEGRO	400	850	1500	400
CF33SPRP1540	KTM/1500	321KTM1500	ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	400	850	1500	400
CF331SPR1565	KTM/1500	321KTM1500	ESCUDO NEGRO	650	850	1500	650
CF33SPRP1565	KTM/1500	321KTM1500	ESCUDO COM JANELA EM PLEXI VERMELHO	650	850	1500	650

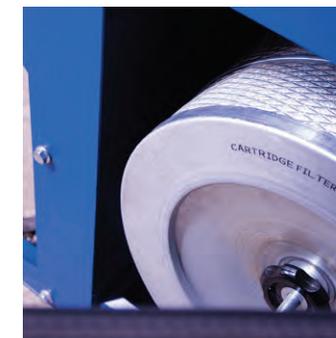
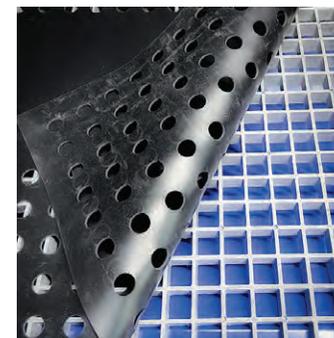


Escudo preto sem janela



Escudo com janela em plexi vermelho

KTF SERIES	LIMPEZA DO FILTRO	FLUXO DE AR	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO		DIMENSÕES (mm)			PESO (kg)	
				Quantidade de filtros	Área de superfície (m ²)	W	L	H		
CÓDIGO FW	4 -6 bar	(m³/h)	(kW)			Altura do escudo				
CF341KTF1500	Semi-Auto	3600	2,2	2	38 (2x19)	650	900	1500	800	350



CE CE certification
EN ISO

Mesa de moagem Opções
de tamanho disponíveis

F9 Filtro fino
95 ≤ Em (EN 779)

Opções de escudo
Viseira do escudo e altura

Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador

3x400V/50Hz
Pergunte por opções
de tensão

SÉRIE KTF PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	PROPRIEDADE
CÓDIGO FW		
CFF030F00006	FILTRO DE CARTUCHO Ø324 x 660	F9 - 19m ²
CFU0MLZ00002	MEDIDOR DE PRESSÃO A:0 - 1,5 kPA	DWYER
CFU0MLZ00029	ILUMINAÇÃO	LED
CFA310100011	INICIAR/PARAR	INTERRUPTOR
CFU0MLZ00016	TOMADA MONOFÁSICA	230V
CFU0MLZ00030	VENTILADOR DE TOMADA	ST37
CFA361000022	MOTOR	2,2 kW

i8/10 SÉRIE	DIMENSÕES NOMINAIS	FLUXO DE AR RECOMENDADO	QUEDA DE PRESSÃO	DIMENSÕES DA CORTINA (mm)		ENTRADA	DIMENSÕES EFETIVAS (mm)			PESO
				W	L		W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(Pa)	W	L	(Ø) - mm	W	L	H	(kg)
CF4010I81010	1 x 1	800	300	300	1000	1 x 250	1200	1200	200	51
CF4010I81015	1 x 1,5	1200	300	300	1000	1 x 250	1200	1700	200	60
CF4010I81020	1 x 2	1600	300	300	1000	1 x 250	1200	2200	200	71
CF4010I81025	1 x 2,5	2000	300	300	1000	1 x 250	1200	2700	200	81
CF4010I81030	1 x 3	2400	300	300	1000	2 x 250	1200	3200	200	91
CF4010I81035	1 x 3,5	2800	300	300	1000	2 x 250	1200	3700	200	101
CF4010I81040	1 x 4	3200	300	300	1000	2 x 250	1200	4200	200	112
CF4010I81045	1 x 4,5	3600	300	300	1000	2 x 250	1200	4700	200	122
CF4010I81050	1 x 5	4000	300	300	1000	2 x 250	1200	5200	200	132
CF4010I81055	1 x 5,5	4400	300	300	1000	2 x 250	1200	5700	200	141



Certificação CE
EN ISO



**Capuz de nova
geração** para
Soldadura Robótica



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador



Soluções à medida
Opções de dimensões para projetos



Integrado com o sistema central
Campânula de soldadura sem
ventilador e filtro

i8/15 SÉRIE	DIMENSÕES NOMINAIS	FLUXO DE AR RECOMENDADO	QUEDA DE PRESSÃO	DIMENSÕES DA CORTINA (mm)		ENTRADA	DIMENSÕES EFETIVAS (mm)			PESO
				W	L		W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(Pa)	W	L	(Ø) - mm	W	L	H	(kg)
CF401081515	1,5 x 1,5	1800	300	300	1000	1 x 250	1700	1700	200	72
CF401081520	1,5 x 2	2400	300	300	1000	1 x 315	1700	2200	200	85
CF401081525	1,5 x 2,5	3000	300	300	1000	1 x 315	1700	2700	200	97
CF401081530	1,5 x 3	3600	300	300	1000	2 x 250	1700	3200	200	101
CF401081535	1,5 x 3,5	4200	300	300	1000	2 x 250	1700	3700	200	123
CF401081540	1,5 x 4	4800	300	300	1000	2 x 315	1700	4200	200	136
CF401081545	1,5 x 4,5	5400	300	300	1000	2 x 315	1700	4700	200	149
CF401081550	1,5 x 5	6000	300	300	1000	2 x 315	1700	5200	200	161
CF401081555	1,5 x 5,5	6600	300	300	1000	2 x 315	1700	5700	200	173



Certificação CE
EN ISO



Capuz de nova geração
para Soldadura Robótica



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador

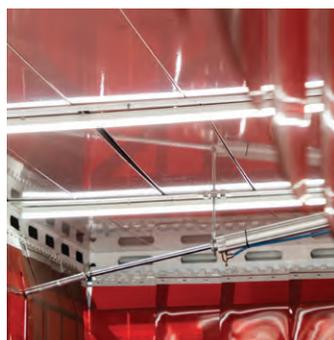


Soluções à medida
Opções de dimensão para projetos



Integrado com o sistema central
Campânula de soldadura sem
ventilador e filtro

i8/20 SÉRIE	DIMENSÕES NOMINAIS	FLUXO DE AR RECOMENDADO	QUEDA DE PRESSÃO	DIMENSÕES DA CORTINA (mm)		ENTRADA	DIMENSÕES EFETIVAS (mm)			PESO
				W	L		W	L	H	
CÓDIGO FW	(mt)	(m³/h)	(Pa)	W	L	(Ø) - mm	W	L	H	(kg)
CF4010I82020	2 x 2	3200	300	300	1000	1 x 315	2200	2200	200	98
CF4010I82025	2 x 2,5	4000	300	300	1000	1 x 400	2200	2700	200	112
CF4010I82030	2 x 3	4800	300	300	1000	2 x 315	2200	3200	200	129
CF4010I82035	2 x 3,5	5600	300	300	1000	2 x 315	2200	3700	200	144
CF4010I82040	2 x 4	6400	300	300	1000	2 x 315	2200	4200	200	159
CF4010I82045	2 x 4,5	7200	300	300	1000	2 x 315	2200	4700	200	173
CF4010I82050	2 x 5	8000	300	300	1000	2 x 315	2200	5200	200	188
CF4010I82055	2 x 5,5	8800	300	300	1000	2 x 315	2200	5700	200	203



Certificação CE
EN ISO



Capuz de nova geração
para Soldadura Robótica



Decibéis baixos 72 db
Quase um aspirador



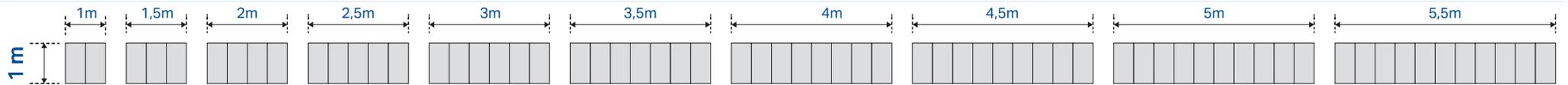
Soluções à medida
Opções de dimensão para projetos



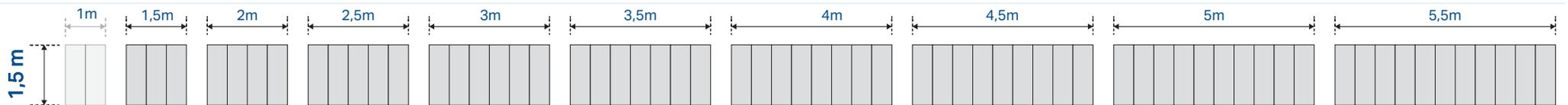
Integrado com o sistema central
Campânula de soldadura sem
ventilador e filtro

Unidades estacionárias para soldadura robotizada Alternativas de tamanhos de capuzes modulares

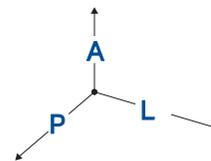
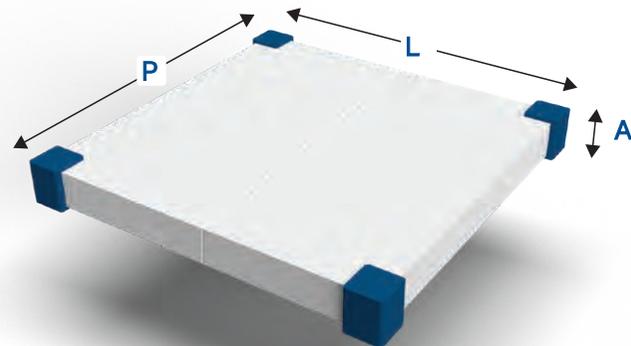
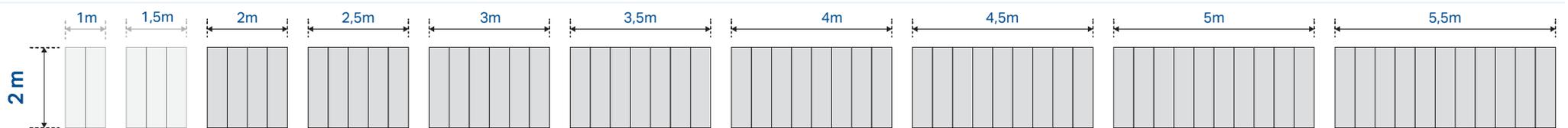
i8/10 Lista de tamanhos do capuz modular



i8/15 Lista de tamanhos do capuz modular



i8/20 Lista de tamanhos do capuz modular



Profundidade : 1mt, 1,5mt, 2mt

Largura : 1mt ~ 5,5mt

Altura : 20cm

TSA-TSB-MSF

Braço de extração e ventilador Especificações técnicas

electrexwelding.com

TIPO DE PAREDE BRAÇO DE EXTRAÇÃO	VERSÃO	COMPRI- MENTO DO BRAÇO	TIPO DE JUNTA	DIÂMETRO	LOCAL DE UTILIZAÇÃO	MAX. TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	MATERIAL DA CAPOTA	MATERIAL DA MANGUEIRA	FLUXO DE AR	QUEDA DE PRESSÃO	PESO
CÓDIGO FW		(mt)		(Ø) -mm		(°C)			(m³/h)	(Pa)	(kg)
CF911TSA0502	TSA/502	2	INTERNO	150	TIPO DE PAREDE	90	ALUMÍNIO	PU ANTISTÁTICO	700 - 1500	900 - 1800	10
CF911TSA0503	TSA/503	3	INTERNO	150	TIPO DE PAREDE	90	ALUMÍNIO	PU ANTISTÁTICO	700 - 1500	950 - 1850	17
CF911TSA0504	TSA/504	4	INTERNO	150	TIPO DE PAREDE	90	ALUMÍNIO	PU ANTISTÁTICO	700 - 1500	1000 - 1900	21
CF911TSA0522	TSA/522	2	EXTERIOR	150	TIPO DE PAREDE	90	ALUMÍNIO	MANGUEIRA-TUBO	700 - 1500	800 - 1700	12
CF911TSA0523	TSA/523	3	EXTERIOR	150	TIPO DE PAREDE	90	ALUMÍNIO	MANGUEIRA-TUBO	700 - 1800	850 - 1850	19
CF911TSA0524	TSA/524	4	EXTERIOR	150	TIPO DE PAREDE	90	ALUMÍNIO	MANGUEIRA-TUBO	700 - 1800	900 - 1800	23

Braço com junta exterior



Braço com articulação interna



Certificação CE
EN ISO



Braço Acrobat
Alta durabilidade



Opções de comprimento
até 7m



Extra flexível e leve Fio de
aço suportado

PAREDE CONSOLA DE MONTAGEM	VERSÃO	DESCRIÇÃO	INTEGRADO	PESO
CÓDIGO FW			Braço Acrobat utilizado com consola de montagem na parede	(kg)
CF911TSA0501	TSA/501	CONSOLA DE MONTAGEM NA PAREDE	TSA/502 - TSA/503 - TSA/504 TSA/522 - TSA/523 - TSA/524	7



Consola de montagem

BRAÇO DE EXTRAÇÃO CONSOLA DE EXTENSÃO	VERSÃO	COMPRI- MENTO DO BRAÇO	NÚMERO DE PEÇAS	DIÂMETRO	INTEGRADO	PESO
CÓDIGO FW		(mt)		(Ø) -mm	Para extensões de 5, 6 e 7 metros	(kg)
CF911TSB0503	TSB/503	3	2	150	TSA/502 - TSA/503 - TSA/504 TSA/522 - TSA/523 - TSA/524	46



Consola de extensão

WALL TYPE VENTILADOR ESTACIONÁRIO	VERSÃO	POTÊNCIA DO MOTOR	FLUXO DE AR	DIAMETER	INTEGRADO	PESO
CÓDIGO FW		(kW)	(m³/h)	(Ø) -mm	Compatível com o braço extrator da série TSA	(kg)
CF921MSF1100	TSF/011	1,1	2900	150	TSA/503 - TSA/504 TSA/523 - TSA/524 and TSA/501	24
CF921MSF1500	TSF/015	1,5	4300	150	TSA/502 - TSA/503 - TSA/504 - TSA/522 TSA/523 - TSA/524 -and TSA/501	36



Ventilador estacionário

TSA-TSB-MSF

Braços de extração Detalhes das peças sobressalentes

electrexwelding.com

TSA-TSB-TSF PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO

DESCRIÇÃO

PROPRIEDADE

CÓDIGO FW

CFH000000003	MANGUEIRA Ø153mm	2,4 mt
CFH000000004	MANGUEIRA Ø153mm	3,4 mt
CFH000000005	MANGUEIRA Ø153mm	4,4 mt
CFK801301180	CAPA	COM AMORTECEDOR
CFK801209340	FLANGE	Ø150
CFA271090024	JUNTA DE FLANGE	Ø200
CFA279900004	GRAMPO	Ø146X164
CFA271304101	TENSOR DO PNEU	Ø202X80



Cobertura do braço
com amortecedor

MDT SÉRIE	VERSÃO	POTÊNCIA DO MOTOR	FLUXO DE AR (max)	DIÂMETRO	PESO
CÓDIGO FW		(kW)	(m³/h)	(Ø) -mm	(kg)
CF931MDT1100	MDT/011	1,1	2900	150	24
CF931MDT1500	MDT/015	1,5	4300	150	36

MANGUEIRA	VERSÃO	COMPRIMENTO DA MANGUEIRA	DIÂMETRO	TEMP. DE FUNCIONAMENTO		MATERIAL DA MANGUEIRA
CÓDIGO FW		(mt)	(Ø) -mm	- °C (min)	+ °C (max)	
CFH000000006	MANGUEIRA	5	153	40 °C	90 °C	PU ANTISTÁTICO
CFH000000007	MANGUEIRA	10	153	40 °C	90 °C	PU ANTISTÁTICO
CFH000000008	MANGUEIRA	4	153	60 °C	310 °C	SILICONE

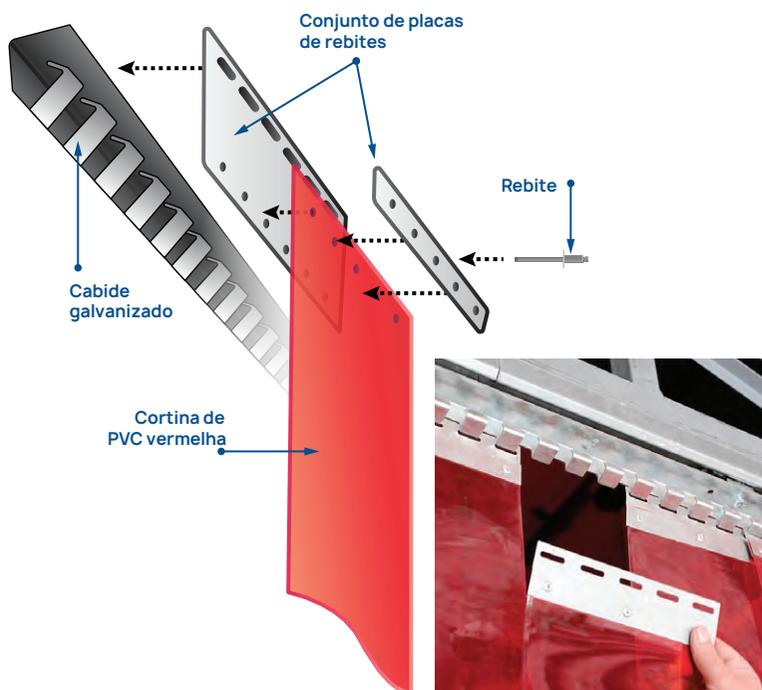
CAPA	DESCRIÇÃO
CFK801301380	CAPUZ COM ÍMAN



-  **Certificação CE**
EN ISO
-  **Unidade portátil**
Pê e pega móveis
-  **3x400V/50Hz**
Pergunte por opções de tensão

-  **Ventilador de extração de fumos**
Extração integrada
-  **Soluções à medida**
Opções de dimensão para projetos
-  **Alto desempenho**
Sistema de extração

KP SÉRIE	COR	ESPESSURA (mm)	DIMENSÕES (mm)		MATERIAL	TIPO DE CORTINA	COMPRIMENTO DO ROLO (mt)	CERTIFICADO
			W	L				
CÓDIGO FW								
CF9710KKP220	VERMELHO	2	200	1000	PVC	FAIXA	50	SEM CERTIFICAÇÃO
CF9710KKP230	VERMELHO	2	300	1000	PVC	FAIXA	50	DIN EN ISO 25980 / DIN EN 1598:2011-2
CF9710KKP212	VERMELHO	2	1200	1000	PVC	PLACA	20	DIN EN ISO 25980 / DIN EN 1598:2011-2
CF9710KKP014	VERMELHO	0,4	1400	1000	PVC	PLACA	50	DIN EN ISO 25980 / DIN EN 1598:2011-2



KP SERIES ACCESSORIES	DESCRIÇÃO	INTEGRADO
CF9711KKP220	Placa RIVET de 200 mm	9710KKP220
CF9711KKP230	Placa RIVET de 300 mm	9710KKP230
CF9711KKP100	1000 mm CORTADOR GALVANIZADO	9710KKP220 - 9710KKP230



Certificação CE
EN ISO



Cortina de soldadura
Proteção para os outros



Ecrã desmontado
Fácil de guardar



Soluções à medida
Opções de dimensão para projetos



Certificação ISO 25980:2014 Normas de soldadura HSE

MP SÉRIE	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (mm)		DIMENSÕES DA CORTINA (mm)			
		L	H	Espessura	W	L	
CÓDIGO FW							
CF9720MP1420	PAINEL DE PROTECÇÃO MÓVEL COM CORTINA DE PLACAS	1460	2000	0,4	1400	1800	DISASSEMBLE



Certificação CE
EN ISO



Certificação ISO
25980:2014 Normas de soldadura HSE



Móvel e acoplável Rodas e ganchos bloqueáveis



Ecrã de soldadura
Proteção para os outros



Soluções à medida
Opções de dimensão para projetos



Ecrã desmontado
Fácil de guardar

SÉRIE TV PULSATRON	FLUXO DE AR	PRESSÃO ESTÁTICA	POTÊNCIA DO MOTOR	ÁREA DE SUPERFÍCIE	VELOCIDADE DE FILTRAGEM	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
CÓDIGO FW	(m³/h)	(Pa)	(kW)	(m²)	(m³/m³/min)	ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CF511PC01504	1500 - 2500	2700 - 2100	3	40	1,04	Ø250	Ø300	930	850	2815
CF511PC02004	2000 - 4000	3200 - 2100	4	40	1,66	Ø250	Ø300	930	850	2815
CF511PC05004	5000 - 5800	1800 - 1500	4	80	1,21	Ø320	Ø300	930	850	2815
CF511PC04508	4500 - 5500	3500 - 3000	7,5	80	1,14	2 x Ø250	405 x 362	930	1700	2425
CF511PC06008	6000 - 7000	2000 - 1650	5,5	80	1,45	2 x Ø250	405 x 362	930	1700	2425
CF511PC07008	7000 - 8000	2800 - 2650	7,5	80	1,66	2 x Ø250	405 x 362	930	1700	2425
CF511PC08012	8000 - 9000	2650 - 2150	7,5	120	1,25	3 x Ø250	405 x 362	930	2550	2425
CF511PC09016	9000 - 11000	2450 - 2200	2 x 5,5	160	1,14	4 x Ø250	2 x (405 x 362)	930	3400	2425
CF511PC11016	11000 - 14000	3050 - 2800	2 x 7,5	160	1,45	4 x Ø250	2 x (405 x 362)	930	3400	2425



Certificação CE
EN ISO



Filtro E12 EPA
≤ 99.99 (EN 1822)



Cartucho
Filtro lavável



≤ 5 mg/Nm³
Compromissos para o
Valor de Emissão



H13 HEPA Filter
≤ 99.997 (EN 1822)



Soluções à medida
Opções de dimensão
para projectos



Impulso do jato
Limpeza automática do
filtro



Filtro HEPA H14
≤ 99.999 (EN 1822)

SÉRIE TVXL PULSATRON	FLUXO DE AR	PRESSÃO ESTÁTICA	POTÊNCIA DO MOTOR	ÁREA DE SUPERFÍCIE	VELOCIDADE DE FILTRAGEM	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
CÓDIGO FW	(m³/h)	(Pa)	(KW)	(m²)	(m²/m³/min)	ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CF513PC01502	1500 - 2500	2700 - 2100	3	80	0,52	Ø250	Ø300	930	850	3415
CF513PC02004	2000 - 4000	3200 - 2100	4	80	0,83	Ø250	Ø300	930	850	3415
CF513PC04004	4000 - 5000	2100 - 1800	4	80	1,04	Ø300	Ø300	930	850	3415
CF513PC05004	5000 - 5800	1800 - 1500	4	80	1,61	Ø320	Ø300	930	850	3415
CF513PC06008	6000 - 7000	2000 - 1650	5,5	160	1,94	2 x Ø250	405 x 362	930	1700	3025
CF513PC07008	7000 - 8000	2800 - 2650	7,5	160	0,83	2 x Ø250	405 x 362	930	1700	3025
CF513PC08012	8000 - 9000	2650 - 2150	7,5	240	0,62	3 x Ø250	405 x 362	930	2550	3025
CF513PC09016	9000 - 11000	2450 - 2200	2 x 5,5	320	0,57	4 x Ø250	2 x (405 x 362)	930	3400	3025
CF513PC11016	11000 - 14000	3050 - 2800	2 x 7,5	320	0,73	4 x Ø250	2 x (405 x 362)	930	3400	3025



Certificação CE
EN ISO



Filtro E12 EPA
≤ 99.99 (EN 1822)



Cartucho
Filtro lavável



≤ 5 mg/Nm³
Compromissos para o
Valor de Emissão



Filtro HEPA H13
≤ 99.997 (EN 1822)



Soluções à medida
Opções de dimensão para
projetos

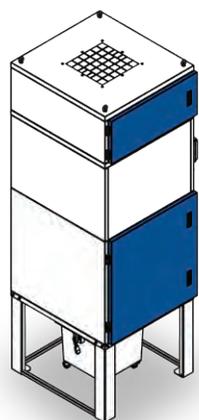


Impulso do jato
Limpeza automática do filtro



Filtro HEPA H14
≤ 99.999 (EN 1822)

TSXL SERIES PULSATRON	FLUXO DE AR	ÁREA DE SUPERFÍCIE	INTEGRADO	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
CÓDIGO FW	(m³/h)	(m²)	* Não existe ventilador na SÉRIE TSXL	ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CF515PC04004	4000 - 8000	80	sem ventilador	Ø350	Ø350	930	850	2525
CF515PC08008	8000 - 16000	160	sem ventilador	2 x Ø350	2 x Ø350	930	1700	2525
CF515PC12012	12000 - 24000	240	sem ventilador	3 x Ø350	3 x Ø350	930	2550	2525
CF515PC16016	16000 - 32000	320	sem ventilador	4 x Ø350	4 x Ø350	930	3400	2525
CF515PC20020	20000 - 40000	400	sem ventilador	5 x Ø350	5 x Ø350	930	4250	2525
CF515PC24024	24000 - 48000	480	sem ventilador	6 x Ø350	6 x Ø350	930	5100	2525



Certificação CE
EN ISO



Filtro E12 EPA
≤ 99.99 (EN 1822)



Cartucho
Filtro lavável



≤ 5 mg/Nm³
Compromissos para o
Valor de Emissão



FILTRO H13 HE
≤ 99.997 (EN 1822)



Soluções à medida
Opções de dimensão para
projetos



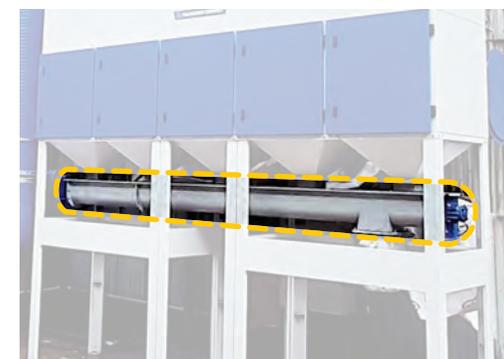
Impulso do jato
Limpeza automática do filtro



FILTRO H14 HEPA
≤ 99.999 (EN 1822)

DESCARREGADOR DE FAISCAS CICLÔNICO HORIZONTAL	FLUXO DE AR	CONEXÕES (/ mm)		DESCARGA	PESO
CÓDIGO FW	(m³/h)	ENTRADA	SAÍDA	(Ø / mm)	(kg)
CF519CYC0300	1500 - 5800	300	300	150	38
CF519CYC0400	6000 - 9000	400	400	150	90
CF519CYC0500	9000 - 20000	500	500	150	126

SISTEMA DE DESCARGA AUTOMÁTICA	CAPACIDADE	INTEGRADO (* Apenas para a série TSXL)		
CÓDIGO FW	(m³/h)	Válvula rotativa (kW)	Transportador helicoidal (kW)	INTEGRADO
CF519SCROT04	7	0,55	-	515TSXL001
CF519SCROT08	7	0,55	-	515TSXL002
CF519SCROT12	7	0,55	0,55	515TSXL003
CF519SCROT16	7	0,55	0,55	515TSXL004
CF519SCROT20	7	0,55	0,55	515TSXL005
CF519SCROT24	7	0,55	1,1	515TSXL006



MÓDULO DE FILTRO HEPA	FLUXO DE AR	CLASSE DE FILTRO
CÓDIGO FW	(m ³ /h)	
CF519FFA1204	4000	E12
CF519FFA1208	8000	E12
CF519FFA1212	12000	E12
CF519FFA1216	16000	E12
CF519FFA1220	20000	E12
CF519FFA1224	24000	E12
CF519FFA1304	4000	H13
CF519FFA1308	8000	H13
CF519FFA1312	12000	H13
CF519FFA1316	16000	H13
CF519FFA1320	20000	H13
CF519FFA1324	24000	H13
CF519FFA1404	4000	H14
CF519FFA1408	8000	H14
CF519FFA1412	12000	H14
CF519FFA1416	16000	H14
CF519FFA1420	20000	H14
CF519FFA1424	24000	H14

QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA DO MOTOR
CÓDIGO FW		(kW)
CFEXTREM0165	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	3
CFEXTREM0166	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	4
CFEXTREM0167	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	5,5
CFEXTREM0168	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	7,5
CFEXTREM0169	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	2 x 5,5
CFEXTREM0179	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	2 x 7,5

SILENCIOSO	DESCRIÇÃO	NÍVEL DE RÚIDO
CÓDIGO FW		(dBA)
CF519SIL0001	SILENCIADOR STANDARD	-5
CF519SIL0002	SILENCIADOR ESPECIAL	-10

LUZES LED DP	DESCRIÇÃO
CÓDIGO FW	
CF519EDPLED0	TEMPORIZADOR CÍCLICO e-DPLED COM CONTROLO DP INTEGRADO



Painel elétrico



Peça do silenciador



Luzes LED DP

TV SERIES PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO		DESCRIÇÃO			ÁREA DE SUPERFÍCIE
CÓDIGO FW	(MEDIA)	(Ø)	(L) mm	(m²)	
CFF030F00007	Celulose C014	324	600	10	
CFF030F00008	Poliéster C041	324	600	10	
CFF030F00009	Celulose C013	324	660	21	
CFF030F00006	Nanoblend FR	324	660	19	
CFF030F00010	Anti-estático C053	324	600	10	
CFF030F00011	Camada de PTFE C041	324	600	10	
CFF030F00012	Ultraweb CD001	324	660	21	

XL SERIES PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO		DESCRIÇÃO			ÁREA DE SUPERFÍCIE
CÓDIGO FW	(MEDIA)	(Ø)	(L) mm	(m²)	
CFF030F00013	Celulose C014-XL	324	1200	20	
CFF030F00014	Poliéster C041-XL	324	1200	20	
CFF030F00015	Celulose C013-XL	324	1320	42	
CFF030F00016	Anti-estático C053-XL	324	1200	20	
CFF030F00017	Camada de PTFE C041-XL	324	1200	20	

HEPA FILTER PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO		DESCRIÇÃO		
CÓDIGO FW	(MEDIA)	(W) mm	(L) mm	(H) mm
CFF040E00004	E12 FILTRO EPA	610	610	292
CFF050H00004	FILTRO HEPA H13	610	610	292
CFF050H00005	FILTRO HEPA H14	610	610	292

NOVUS SÉRIE	INTEGRADO	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			ÁREA DE SUPERFÍCIE TOTAL	DIMENSÕES (mm)			PESO
			CÓDIGO FW	(m³/h)	(kW)		1°	2°	3°	
CF711NVSFT05	5000	5,5	4 x M6 - 20m²	1 x F9 - 39m²	3 x G4 - 4m²	131m²	1619	1675	2885	990
CF711NVSFT10	10000	7,5	4 x M6 - 37m²	1 x F9 - 39m²	6 x G4 - 8m²	235m²	1619	1675	3643	1280
CF711NVSFT15	15000	11	6 x M6 - 37m²	1 x F9 - 65m²	6 x G4 - 8m²	335m²	2066	1756	3643	1480
CF711NVSFT20	20000	15	6 x M6 - 37m²	1 x F9 - 65m²	6 x G4 - 8m²	335m²	2066	1756	3643	1590



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Cartucho**
Filtro lavável

 **Impulso do jato**
Limpeza automática do
filtro

 **Ligar e executar**
Unidade autónoma tudo-
em-um

NOVUS W3 SÉRIE CERTIFICADA	INTEGRADO	POTÊNCIA DO MOTOR	FASES DE FILTRAGEM & TIPOS DE FILTRO			ÁREA DE SUPERFÍCIE TOTAL	DIMENSÕES (mm)			PESO
CÓDIGO FW	(m³/h)	(kW)	1°	2°	3°	(m²)	W	L	H	Kg
CF7111FAW305	5000	5,5	4 x M6 Nano - 21m²	1 x F9 - 39m²	3 x G4 - 4m²	135m²	1619	1675	2885	990
CF7111FAW310	10000	7,5	4 x M6 Nano - 37,8m²	1 x F9 - 39m²	6 x G4 - 8m²	238,2m²	1619	1675	3643	1280
CF7111FAW315	15000	11	6 x M6 Nano - 37,8m²	1 x F9 - 65m²	6 x G4 - 8m²	339,8m²	2066	1756	3643	1480
CF7111FAW320	20000	15	6 x M6 Nano - 37,8m²	1 x F9 - 65m²	6 x G4 - 8m²	339,8m²	2066	1756	3643	1590



W3 Certificação IFA W3
Compatível com as
normas

CE Certificação CE
EN ISO

Cartucho
Filtro lavável

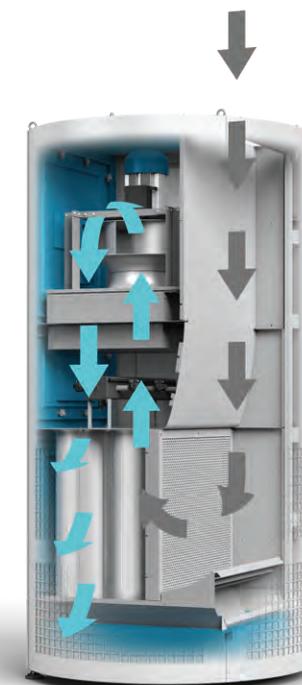
Impulso do jato
Limpeza automática
do filtro

Ligar e executar
Unidade autônoma tudo-
em-um

Nanofiltragem



PACOTE DE EFICIÊNCIA	VERSÃO	DESCRIÇÃO		
CÓDIGO FW	(m³/h)			
CF7190320032	5000	PACOTE DE EFICIÊNCIA	O PACOTE DE EFICIÊNCIA NOVUS substitui o ventilador standard por um ventilador ECBlue com unidade de controlo integrada.	1 x 3,9kW ECBlue
CF7190320033	10000	PACOTE DE EFICIÊNCIA	O PACOTE DE EFICIÊNCIA NOVUS substitui o ventilador standard por um ventilador ECBlue com unidade de controlo integrada.	2 x 3,9kW ECBlue
CF7190320034	15000	PACOTE DE EFICIÊNCIA	O PACOTE DE EFICIÊNCIA NOVUS substitui o ventilador standard por um ventilador ECBlue com unidade de controlo integrada.	3 x 3,9kW ECBlue
CF7190320028	20000	PACOTE DE EFICIÊNCIA	O PACOTE DE EFICIÊNCIA NOVUS substitui o ventilador standard por um ventilador ECBlue com unidade de controlo integrada.	4 x 3,9kW ECBlue

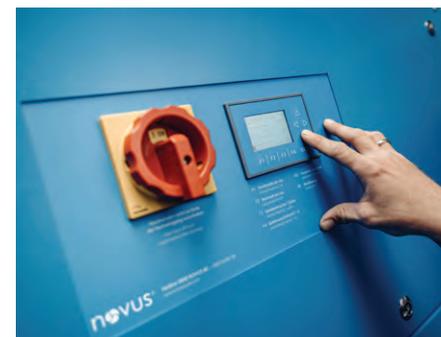


Detalhes do fluxo de ar e da filtragem

OPÇÕES		DESCRIÇÃO
CÓDIGO FW		
CF7190320022	TEMPORIZADOR	Controlo icónico através de um temporizador que pode ser definido para qualquer intervalo de tempo e data desejado
CF7190320074	PARTICLE SENSOR	Indicador LED A medição da contaminação do ar permite ajustar o desempenho do ventilador e a circulação do ar. Apenas em combinação com os Pacotes de Eficiência NOVUS



Sensor de partículas



Temporizador

NOVUS PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO		DESCRIÇÃO
CÓDIGO FW		
CFF020M00001	Pacote de cartuchos de filtro padrão para 5000	Cada embalagem contém 4 cartuchos
CFF020M00002	Pacote de cartuchos de filtro padrão para 10000	Cada embalagem contém 4 cartuchos
CFF020M00003	Pacote de cartuchos de filtro padrão para 15000 a 20000	Cada embalagem contém 6 cartuchos
CFF020M00004	Pacote de cartuchos de filtro revestidos para 5000	Cada embalagem contém 4 cartuchos
CFF020M00005	Pacote de cartuchos de filtro revestidos para 10000	Cada embalagem contém 4 cartuchos
CFF020M00006	Pacote de cartuchos de filtro revestidos para 15000 a 20000	Cada embalagem contém 6 cartuchos
CFF020M00007	Pacote de cartuchos de filtro ranhurados W3 para 5000	Cada embalagem contém 4 cartuchos
CFF020M00008	Pacote de cartucho de filtro Nano W3 10000	Cada embalagem contém 4 cartuchos
CFF020M00009	Pacote de cartuchos filtrantes Nano W3 15000 a 20000	Cada embalagem contém 6 cartuchos
CFF030F00018	Filtro de pó fino para 5000 - 10000	
CFF030F00019	Filtro de poeira fina para 15000 - 20000	
CFF010G00004	Pacote de tapetes filtrantes para 5000	Cada embalagem contém 3 tapetes filtrantes
CFF010G00005	Pacote de tapetes filtrantes para 10000 - 15000 - 20000	Cada embalagem contém 6 tapetes filtrantes

SKY MÚLTIPLASCAMADAS	ENTRADA	POTÊNCIA DO MOTOR	FLUXO DE AR	NÍVEL DE RÚIDO	TIPOS DE FILTROS E INFORMAÇÕES		TIPOS DE FILTROS E INFORMAÇÕES		ÁREA DE SUPERFÍCIE	DIMENSÕES	PESO
CÓDIGO FW	(Ø) mm	(kW)	(m³/h)	dB(A)	TIPO DE FILTRO	CLASSE DO FILTRO	FILTRO	LOCAL DE USO	(m²)	Ø x H / mm	(kg)
CF602SKY0250	100	0,12	250	62	Multicamada	G4	Fibra	Óleo de arrefecimento	0,23	390x470	17
CF602SKY0500	100	0,18	500	62	Multicamada	G4	Fibra	Óleo de arrefecimento	0,23	390x470	18
CF602SKY1000	150	0,37	1000	64	Multicamada	G4	Fibra	Óleo de arrefecimento	0,3	490x540	30
CF602SKY1500	150	0,55	1500	64	Multicamada	G4	Fibra	Óleo de arrefecimento	0,3	490x540	33
CF602SKY2000	200	0,75	2000	65	Multicamada	G4	Fibra	Óleo de arrefecimento	0,41	590x590	46
CF602SKY2500	200	1,1	2500	65	Multicamada	G4	Fibra	Óleo de arrefecimento	0,41	590x590	50



Certificação CE
EN ISO



G4 Filtro grosso
90 ≤ Am (EN 779)



Entre 62~65 db
Talvez um aspirador



Sistema centrífugo
Filtragem de névoa de óleo



Filtro HEPA H13
≤ 99.997 (EN 1822)



Soluções à medida
Opções de dimensão para projetos



Filtro multicamada
Filtragem de alta eficiência

SKY CARTUCHO	ENTRADA	POTÊNCIA DO MOTOR	FLUXO DE AR	NÍVEL DE RUÍDO	TIPOS DE FILTROS E INFORMAÇÕES		TIPOS DE FILTROS E INFORMAÇÕES		ÁREA DE SUPERFÍCIE	DIMENSÕES	PESO
CÓDIGO FW	(Ø) mm	(kW)	(m³/h)	dB(A)	TIPO DE FILTRO	CLASSE DO FILTRO	FILTRO	LOCAL DE USO	(m²)	Ø x H / mm	(kg)
CF603SKY0250	100	0,12	250	62	Cartucho	M	Coalescência	Óleo de corte	2	390x470	17
CF603SKY0500	100	0,18	500	62	Cartucho	M	Coalescência	Óleo de corte	2	390x470	18
CF603SKY1000	150	0,37	1000	64	Cartucho	M	Coalescência	Óleo de corte	6	490x540	30
CF603SKY1500	150	0,55	1500	64	Cartucho	M	Coalescência	Óleo de corte	6	490x540	33
CF603SKY2000	200	0,75	2000	65	Cartucho	M	Coalescência	Óleo de corte	10	590x590	46
CF603SKY2500	200	1,1	2500	65	Cartucho	M	Coalescência	Óleo de corte	10	590x590	50



 **Certificação CE**
EN ISO

 **G4 Filtro grosso**
90 ≤ Am (EN 779)

 **Entre 62~65 db**
Talvez um aspirador

 **Sistema centrífugo**
Filtragem de névoa
de óleo

 **H13 HEPA Filter**
≤ 99.997 (EN 1822)

 **Soluções à medida**
Opções de dimensão
para projectos

 **Cartucho**
Filtro lavável

APOIOS MODELOS SKY	DESCRIÇÃO	INTEGRADO (com)
CÓDIGO FW		
CF609TA08800	PLATAFORMA DE BANCADA - ESTÁVEL	SKY/250 - SKY/500
CF609TA08880	PLATAFORMA DE BANCADA AJUSTÁVEL	SKY/250 - SKY/500
CF609TA08910	KIT DE MONTAGEM NA PAREDE	SKY/250 - SKY/500
CF609TA08940	COLUNA AJUSTÁVEL 1,5mt - 2,5mt	SKY/250 - SKY/500
CF609TA08950	COLUNA AJUSTÁVEL 1,5mt - 2,5mt	SKY/1000 - SKY/1500
CF609TA08960	COLUNA AJUSTÁVEL 1,5mt - 2,5mt	SKY/2000 - SKY/2500

FILTRO EXTRA OPÇÕES	DESCRIÇÃO	INTEGRADO (com)
CÓDIGO FW		
CF609TA08970	PRÉ-FILTRO DE CICLONE	SKY/250 - SKY/500
CF609TA08980	PRÉ-FILTRO DE CICLONE	SKY/1000 - SKY/1500
CF609TA08990	PRÉ-FILTRO DE CICLONE	SKY/2000 - SKY/2500
CFF050H00001	FILTRO HEPA CLASSE H13	SKY/250 - SKY/500
CFF050H00002	FILTRO HEPA CLASSE H13	SKY/1000 - SKY/1500
CFF050H00003	FILTRO HEPA CLASSE H13	SKY/2000 - SKY/2500
CF609TA09000	MEDIDOR DE PRESSÃO	Todos os modelos



ACESSÓRIOS MODELOS SKY	DESCRIÇÃO	INTEGRADO (com)
CÓDIGO FW		
CF6090000001	INTERRUPTOR DE ARRANQUE/PARAGEM COM PROTECÇÃO DO MOTOR	SKY/250
CF6090000002	INTERRUPTOR DE ARRANQUE/PARAGEM COM PROTECÇÃO DO MOTOR	SKY/500
CF6090000003	INTERRUPTOR DE ARRANQUE/PARAGEM COM PROTECÇÃO DO MOTOR	SKY/1000
CF6090000004	INTERRUPTOR DE ARRANQUE/PARAGEM COM PROTECÇÃO DO MOTOR	SKY/1500
CF6090000005	INTERRUPTOR DE ARRANQUE/PARAGEM COM PROTECÇÃO DO MOTOR	SKY/2000
CF6090000006	INTERRUPTOR DE ARRANQUE/PARAGEM COM PROTECÇÃO DO MOTOR	SKY/2500
CFH000000001	MANGUEIRA Ø102mm	SKY/250 - SKY/500
CFH000000002	MANGUEIRA Ø153mm	SKY/1000 - SKY/1500
CFH000000009	MANGUEIRA Ø204mm	SKY/2000 - SKY/2500
CFA279900003	ABRAÇADEIRA Ø100	SKY/250 - SKY/500
CFA279900004	ABRAÇADEIRA Ø150	SKY/1000 - SKY/1500
CFA279900005	ABRAÇADEIRA Ø200	SKY/2000 - SKY/2500
CFK000000005	JUNÇÃO "Y" Ø104mm/Ø100mm/Ø100mm	SKY/250 - SKY/500
CFK000000006	JUNÇÃO "Y" Ø154mm/Ø100mm/Ø100mm	SKY/1000 - SKY/1500
CFK000000007	JUNÇÃO "Y" Ø154mm/Ø150mm/Ø150mm	SKY/1000 - SKY/1500
CFK000000008	JUNÇÃO "Y" Ø204mm/Ø150mm/Ø150mm	SKY/2000 - SKY/2500
CFK000000009	JUNÇÃO "Y" Ø204mm/Ø200mm/Ø200mm	SKY/2000 - SKY/2500
CFK000000002	REDUÇÃO Ø154mm/Ø100mm	SKY/250 - SKY/500
CFK000000003	REDUÇÃO Ø204mm/Ø150mm	SKY/1000 - SKY/1500

Os modelos SKY são fornecidos com mangueira de drenagem de 2 metros de comprimento e Ø20mm de diâmetro e braçadeira.



Mangueira de drenagem

MODELOS SKY PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO		DESCRIÇÃO		INTEGRADO (com)
CÓDIGO FW	TIPO DE FILTRO	INTEGRADO (com)	DIÂMETRO (Ø)	(m ²)
CFF010G00006	G4 Multicamada	SKY/250 - SKY/500	280 mm	0,23
CFF010G00007	G4 Multicamada	SKY/1000 - SKY/1500	310 mm	0,3
CFF010G00008	G4 Multicamada	SKY/2000 - SKY/2500	370 mm	0,41
CFF020M00010	M Coalescência	SKY/250 - SKY/500	290 mm	2
CFF020M00011	M Coalescência	SKY/1000 - SKY/1500	350 mm	6
CFF020M00012	M Coalescência	SKY/2000 - SKY/2500	410mm	10

M FILTRO DE COALESCÊNCIA



"Cartucho certificado
"M" (IFA/BGIA) com
coalescente especial
certificado "F5".

FILTRO MULTICAMADA G4



Toda a gama está disponível com um
filtro multicamada, de poliuretano e fibra
de vidro, com certificação de eficiência
de filtração progressiva EN 779:2012
"G3" e "G4".

MIST COMPACT

Unidade de filtragem de névoa de óleo Especificações técnicas

electrexwelding.com

SÉRIE V MIST COMPACT	FLUXO DE AR	PRESSÃO ESTÁTICA	POTÊNCIA DO MOTOR	ÁREA DE SUPERFÍCIE	VELOCIDADE DE FILTRAGEM	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
CÓDIGO FW	(m³/h)	(Pa)	(kW)	(m²)	(m²/m³/min)	ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CF621MCTV104	3000	2800	4	84	0,59	Ø300	Ø300	900	850	2920
CF621MCTV208	6000	2000	5,5	168	0,59	2 x Ø300	362 x 405	900	1700	2765
CF621MCTV312	8000	2450	7,5	252	0,53	3 x Ø300	362 x 405	900	2550	2765
CF621MCTV416	12000	2000	2 x 5,5	336	0,59	4 x Ø300	2 x (362 x 405)	900	3400	2765
CF621MCTV520	14000	2450	2 x 7,5	420	0,55	5 x Ø300	2 x (362 x 405)	900	4250	2765



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Sistema de filtragem central**
Filtragem de névoa de óleo

 **Cartucho**
Filtro

 **Filtro HEPA H13**
≤ 99.997 (EN 1822)

 **≤ 5 mg/Nm³**
Compromissos para o Valor de Emissão

 **Entre 68~75 db**
Talvez um aspirador

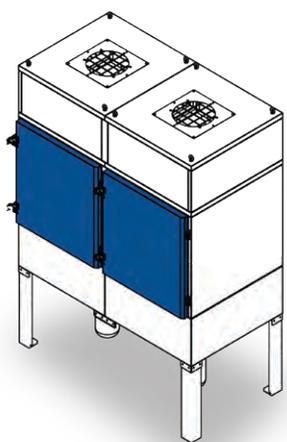
 **Soluções à medida**
Opções de dimensão para projectos

MIST COMPACT

Unidade de filtragem de névoa de óleo Especificações técnicas

electrexwelding.com

SÉRIE S MIST COMPACT	FLUXO DE AR	ÁREA DE SUPERFÍCIE	INTEGRADO (com)	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
CÓDIGO FW	(m³/h)	(m²)	*Não há ventoinha em Mist Compact SÉRIE S	ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CF622MCTV104	3200	84	sem ventilador	Ø300	Ø300	900	850	2260
CF622MCTV208	6400	168	sem ventilador	2 x Ø300	2 x Ø300	900	1700	2260
CF622MCTV312	9600	252	sem ventilador	3 x Ø300	3 x Ø300	900	2550	2260
CF622MCTV416	12800	336	sem ventilador	4 x Ø300	4 x Ø300	900	3400	2260
CF622MCTV520	16000	420	sem ventilador	5 x Ø300	5 x Ø300	900	4250	2260



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Cartucho**
Filter

 **Entre 68~75 db** Talvez
um aspirador de pó

 **Sistema de filtragem central**
Filtragem de névoa de óleo

 **Filtro HEPA H13**
≤ 99.997 (EN 1822)

 **Soluções à medida**
Opções de dimensão para projectos

 **≤ 5 mg/Nm³**
Compromissos para o Valor de Emissão

MIST COMPACT

Unidade de filtragem de névoa de óleo Integração entre unidades

electrexwelding.com

FILTRO HEPA PARA A SÉRIE V	FLUXO DE AR	CLASSE DE FILTRO
CÓDIGO FW	(m³/h)	
CF629FFA1304	4000	H13
CF629FFA1308	8000	H13
CF629FFA1312	12000	H13
CF629FFA1316	16000	H13
CF629FFA1320	20000	H13
CF629FFA1404	4000	H14
CF629FFA1408	8000	H14
CF629FFA1412	12000	H14
CF629FFA1416	16000	H14
CF629FFA1420	20000	H14

FILTRO HEPA PARA A SÉRIE S	FLUXO DE AR	CLASSE DE FILTRO
CÓDIGO FW	(m³/h)	
629FFA1304	4000	H13
629FFA1308	8000	H13
629FFA1312	12000	H13
629FFA1316	16000	H13
629FFA1320	20000	H13
629FFA1404	4000	H14
629FFA1408	8000	H14
629FFA1412	12000	H14
629FFA1416	16000	H14
629FFA1420	20000	H14

MIST COMPACT

Unidade de filtragem de névoa de óleo Especificações técnicas

electrexwelding.com

QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA DO MOTOR
CÓDIGO FW		(kW)
CFEXTREM0165	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	3
CFEXTREM0166	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	4
CFEXTREM0167	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	5,5
CFEXTREM0168	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	7,5
CFEXTREM0169	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	2 x 5,5
CFEXTREM0179	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	2 x 7,5

SILENCIOSO	DESCRIÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO
CÓDIGO FW		(dBA)
CF519SIL0001	SILENCIADOR STANDARD	-5
CF519SIL0002	SILENCIADOR ESPECIAL	-10

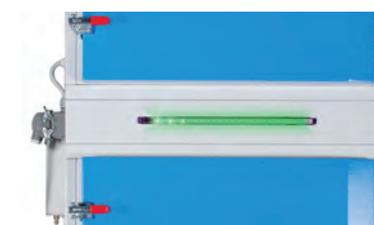
LUZES LED DP	DESCRIÇÃO
CÓDIGO FW	
CF519EDPLED0	TEMPORIZADOR CÍCLICO e-DPLED COM CONTROLO DP INTEGRADO



Painel elétrico



Peça do silenciador



Luzes LED DP

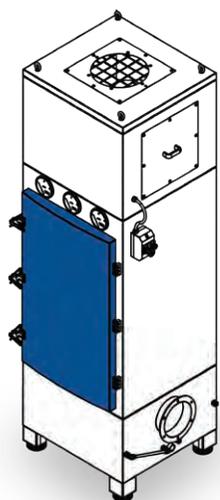
MIST COMPACT

Unidade de filtragem de névoa de óleo Detalhe das peças sobressalentes

electrexwelding.com

MIST COMPACT PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO		DESCRIÇÃO (mm)			ÁREA DE SUPERFÍCIE
CÓDIGO FW	TIPO DE FILTRO	W x L	H	(m²)	
CFF010G00009	PRÉ-FILTRO METÁLICO	592x592	48	1	
CFF030F00020	FILTRO DE CARTUCHO	Ø324	600	21	
CFF050H00004	H13 HEPA	595x595	300	21	
CFF050H00005	H14 HEPA	595x595	300	19	

SÉRIE V MCOS	FLUXO DE AR (m³/h)	PRESSÃO ESTÁTICA (Pa)	POTÊNCIA DO MOTOR (KW)	FASES DE FILTRAGEM		QUANTIDADE DE FILTROS W	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
				1°	2°		ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CÓDIGO FW											
CF611MCOSV01	2000	1850	2,2	F7	F9	1+1	Ø200	Ø300	685	730	2350
CF611MCOSV02	4000	1750	5,5	F7	F9	2+2	Ø300	Ø300	1280	730	2600
CF611MCOSV04	8000	2250	7,5	F7	F9	4+4	500 x 300	362 x 405	1280	1460	2850



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Filtro E11 EPA**
98 ≤ Em (EN 1822)

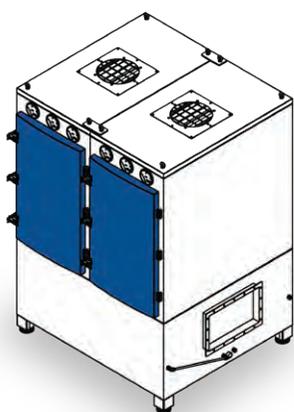
 **Entre 65~76 db** Talvez um aspirador de pó

 **Sistema de filtragem central** Filtragem de névoa de óleo

 **H13 HEPA Filter**
≤ 99.997 (EN 1822)

 **Soluções à medida**
Opções de dimensão para projetos

S SERIES MCOS	FLUXO DE AR (m³/h)	PRESSÃO ESTÁTICA *Não existe ventoinha na série MCOS S	FASES DE FILTRAGEM		QUANTIDADE DE FILTRO W	CONEXÕES (mm)		DIMENSÕES (mm)		
			1°	2°		ENTRADA	SAÍDA	W	L	H
CF612MCOSS01	2000	sem ventilador	F7	F9	1+1	Ø200	Ø300	685	730	2350
CF612MCOSS02	4000	sem ventilador	F7	F9	2+2	Ø300	Ø300	1280	730	2600
CF612MCOSS04	8000	sem ventilador	F7	F9	4+4	500 x 300	362 x 405	1280	1460	2850
CF612MCOSS06	12000	sem ventilador	F7	F9	6+6	Ø300	Ø300	1280	730	2600
CF612MCOSS08	16000	sem ventilador	F7	F9	8+8	500 x 300	362 x 405	1280	1460	2850
CF612MCOSS10	20000	sem ventilador	F7	F9	10+10	Ø300	Ø300	1280	730	2600



 **Certificação CE**
EN ISO

 **Filtro E11 EPA**
98 ≤ Em (EN 1822)

 **Entre 65~76 db** Talvez um aspirador

 **Sistema de filtragem central**
Filtragem de névoa de óleo

 **Filtro HEPA H13**
≤ 99.997 (EN 1822)

 **Soluções à medida**
Opções de dimensão para projetos

HEPA FILTER SÉRIE MCOS	FLUXO DE AR	CLASSE DE FILTRO
CÓDIGO FW	(m³/h)	
CF619FFA0001	2000	E11
CF619FFA0002	4000	E11
CF619FFA0003	8000	E11
CF619FFA0004	12000	E11
CF619FFA0005	16000	E11
CF619FFA0006	20000	E11
CF619FFA0007	2000	H13
CF619FFA0008	4000	H13
CF619FFA0009	8000	H13
CF619FFA0010	12000	H13
CF619FFA0011	16000	H13
CF619FFA0012	20000	H13



Pormenores sobre a fase do filtro HEPA

QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	DESCRIÇÃO	POTÊNCIA DO MOTOR
CÓDIGO FW		(kW)
CFEXTREM0165	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	3
CFEXTREM0166	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	4
CFEXTREM0167	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	5,5
CFEXTREM0168	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	7,5
CFEXTREM0169	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	2 x 5,5
CFEXTREM0179	QUADRO ELÉCTRICO PARA CONTROLO DO VENTILADOR	2 x 7,5

SILENCIOSO	DESCRIÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO
CÓDIGO FW		(dBA)
CF519SIL0001	SILENCIADOR STANDARD	-5
CF519SIL0002	SILENCIADOR ESPECIAL	-10

LUZES LED DP	DESCRIÇÃO
CÓDIGO FW	
CF519EDPLED0	TEMPORIZADOR CÍCLICO e-DPLED COM CONTROLO DP INTEGRADO



Painel elétrico



Peça do silenciador



Luzes LED DP

MCOS PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (mm)				
		CÓDIGO FW	TIPO DE FILTRO	W	L	H
CFF030F00021	F7 Coalescência			595	595	300
CFF030F00022	F9 Coalescência			595	595	300
CFF040E00003	E11 FILTRO EPA			595	595	300
CFF050H00006	FILTRO HEPA H13			595	595	300



WELDING SINCE 1946

ELECTREX - João R. Matos S.A.
Rua do Viso - Santa Joana
3810-375 Aveiro | PORTUGAL

Tel: (+351) 234 313 433
Fax: (+351) 234 313 024



info@electrexwelding.com
www.electrexwelding.com

