



Filtro para humos de soldadura

DUSTOMAT^{DRY}

TAMAÑO M

El nuevo estándar de seguridad para su producción.

Los filtros compactos de humos de soldadura de la serie DUSTOMAT DRY, en el **tamaño «M»**, son **aptos para prácticamente cualquier aplicación** y aspiran eficazmente, entre otros, los humos de soldadura y soldadura blanda que se generan durante el mecanizado de diversos metales (**grado de separación de hasta el 99,995%**).

Gracias a la **optimización aerotécnica**, los filtros de humos de soldadura ofrecen una eficiencia energética aún mayor en comparación con sus predecesores. Además, **el innovador sistema de limpieza del filtro** ofrece a los usuarios un notable potencial de ahorro: **gracias al ahorro de aire comprimido de hasta un 50% y a la prolongación de la vida útil de los filtros**, los costes derivados se reducen al mínimo.



Sus ventajas

- » Configurable: potencia, paquete de filtros, diseño del sistema
- » Gran potencia de aspiración para unos resultados óptimos
- » Eficiente desde el punto de vista energético gracias a un diseño optimizado desde el punto de vista aerodinámico
- » Ahorro del 50% en aire comprimido gracias a un innovador sistema de limpieza
- » Funcionamiento silencioso del sistema gracias a un diseño optimizado acústicamente
- » Posibilidad de funcionamiento en modo de recirculación o de extracción
- » Manejo intuitivo gracias a una cómoda pantalla táctil
- » Fácil eliminación de residuos mediante un cajón colector de polvo con ruedas
- » Diseño compacto
- » Inscripción para la certificación IFA W3



Ver producto



Datos técnicos DUSTOMAT^{DRY} TAMAÑO M									
		2000	2700	3300	3400	3500	4500	5800	6400
Flujo volumétrico máx.	m ³ /h	2.000	2.700	3.100	3.400	4.000	4.500	5.800	6.400
Presión negativa máx.	Pa	2.400	2.800	3.200	2.700	4.750	3.400	3.400	4.150
Orificio de aspiración	mm	160	180	200	250	200	250	315	315
Tensión de red	V	400	400	400	400	400	400	400	400
Potencia nominal	kW	2,2	3,0	4,0	3,0	5,5	4,0	5,5	5,5
Frecuencia de red	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50
Fusible antepuesto	A	C16	C16	C16	C16	C16	C16	C32	C16
Toma de aire comprimido	Pulgadas	¼	¼	¼	¼	¼	¼	¼	¼
Superficie filtrante de filtro principal	m ²	2 × 5	2 × 5	2 × 10	2 × 10	2 × 10	4 × 10	4 × 16,7	4 × 16,7
Volumen total	l	50	50	50	90	50	90	90	90
Dimensiones (L/An/AI)	mm	1.600	1.600	1.600	2.120	1.600	2.120	2.120	2.120
		x 840	x 840	x 840	x 1.11	x	x 1.11	x 1.11	x 1.11
		x 1.440	x 1.440	x 1.680	0	840	0	0	0
					x 1.93	x 1.68	x 1.93	x 2.17	x 2.17
					n	n	n	n	n
Peso	kg	265	275	310	445	340	455	510	520
Nivel de presión acústica	dB(A)	69*	73,5*	71,6*	66,6*	77,1*	70*	72*	72,5*
Nº de referencia		X09700	X09701	X09702	X09704	X09703	X09705	X09707	X09706

* A la velocidad nominal

¿Quiere hacer alguna consulta?
¡Póngase en contacto con nosotros!

ESTA Apparatebau GmbH & Co. KG
 Gotenstraße 2 – 6
 89250 Senden · Alemania
 Teléfono 07307 3409680-0
 Fax 07307 804-500
 Correo electrónico: info@esta.com

www.esta-extraccion.es

ESTA Extracción

La empresa ESTA Extracción ofrece desde hace más de 50 años soluciones integrales para todos los ámbitos de aplicación. Desde equipos individuales para los más diversos fines hasta complejas instalaciones de aspiración, garantizamos un entorno de trabajo siempre limpio. Ello permite proteger las máquinas, se cuida la salud de los empleados y se crean las condiciones necesarias para un trabajo eficiente y orientado a la calidad.

