

MCP-GO SmartFilter

Extractor compacto Plug and Play para humos de soldadura



MCP-GO SmartFilter

- ✓ Dos modelos diseñados para manejar aplicaciones con demandas de flujo de aire nominales de 2,800 CFM y 1,800 CFM, que admiten hasta cinco brazos de extracción, múltiples estaciones de soldadura automatizadas o una mesa de corte por plasma/láser.
- ✓ Diseño industrial robusto. Con una carcasa de acero galvanizado de 2 mm y un ventilador industrial de alta resistencia, la unidad proporcionará aire limpio durante muchos años.
- ✓ Construido con una carcasa de acero galvanizado de 0,08 pulgadas (2 mm) y un ventilador industrial de alta resistencia para un rendimiento duradero y robusto.
- ✓ Equipado con seis filtros de cartucho patentados de alta capacidad con medios de nanofibra ignífugos, clasificados según ASHRAE 52.2 MERV 14 e ISO 16890 ePM1 80%, lo que aumenta la eficiencia, reduce el consumo de energía y prolonga la vida útil del filtro.
- ✓ Instalación y mantenimiento sencillos y cómodos con acceso de servicio por un solo lado, suministrados como uno o dos componentes premontados y precableados.

MCP-GO SmartFilter es un colector de polvo compacto y listo para usar, diseñado para proporcionar aire limpio de forma fiable en una variedad de entornos de fabricación en los que se producen humos y polvo generados térmicamente. Ideal para sistemas de soldadura manuales, robóticos y cobots, así como para procesos de corte por plasma y láser, el MCP-GO ofrece una alternativa flexible y rentable a los complejos sistemas de conductos centralizados. Basado en la tecnología MCP SmartFilter de Nederman, líder en el sector, el MCP-GO garantiza comodidad, eficiencia y rendimiento a largo plazo, lo que ayuda a proteger a las personas, la producción y el planeta. Su diseño compacto, su construcción duradera y su filtración avanzada lo convierten en una solución versátil para mantener el aire limpio en la planta de producción.

MCP-GO SmartFilter

[ProductCertifications]	[ce]
[ProductNoiselevel]	< 75 (a 1 m de la unidad a una altura de 1.6 m)
[ProductCompressedairconsumption]	1.5 cfm (34.8 NI)/pulso de limpieza, 15 cfm (417 NI/min)
[ProductInstallation]	Interior
[ProductMaterial]	Chapa galvanizada
[ProductSuitableForCombustableDust]	False
[ProductFiltercleaningMethod]	Chorro pulsante
[ProductWorkingpressure]	12-14 pulgadas de agua (3-3,5 kPa)
[ProductDustbinvolume]	17 gal. (65 lt.)
[ProductFilterArea]	MCP-GO-2-6S: 80 m ² (860 ft ²); MCP-GO-2-6SL: 50 m ² (540 ft ²)
[ProductCapacityMax]	1,800-2,800 cfm (3,058-4,757 m ³ /h)
[ProductOperatingTemperature]	+40°F a 158°F (+5°C a 70 °C)
[ItemNoofphases]	3
[ItemFilterType]	Cartucho

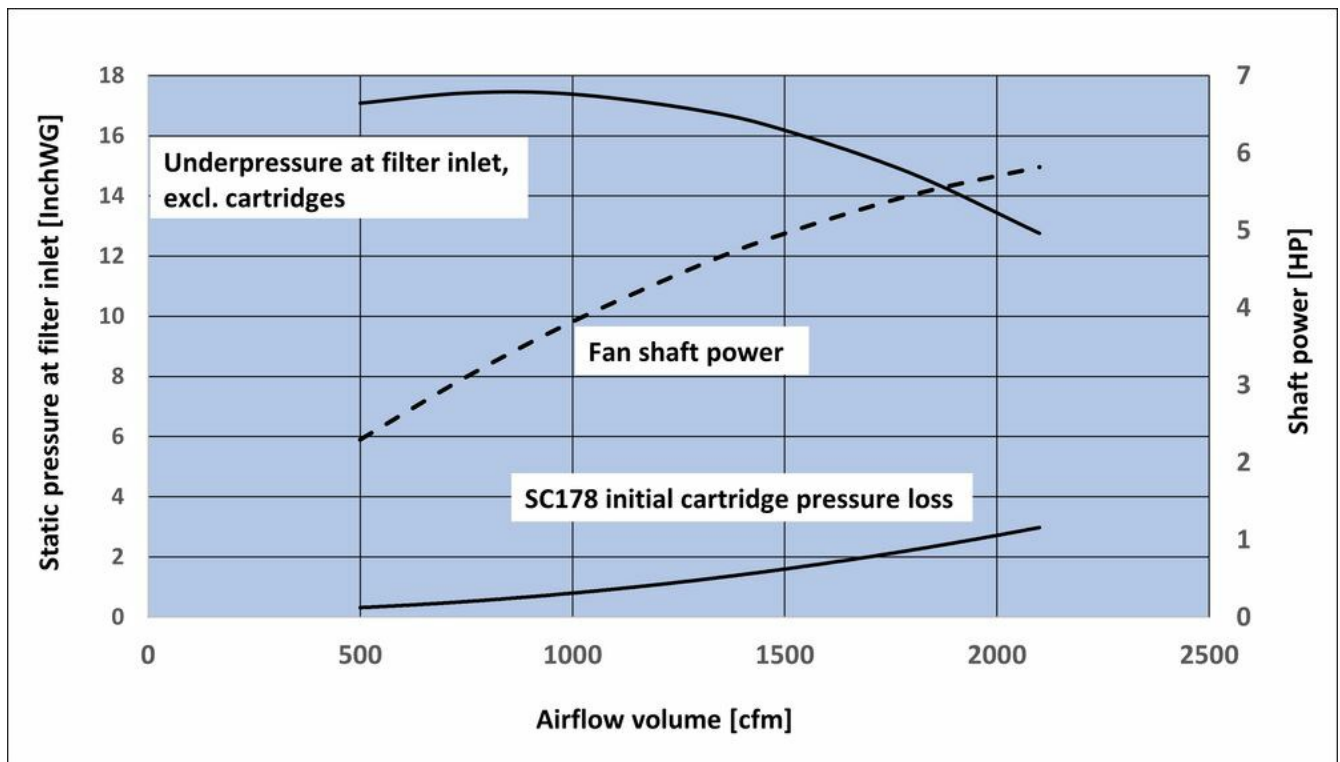
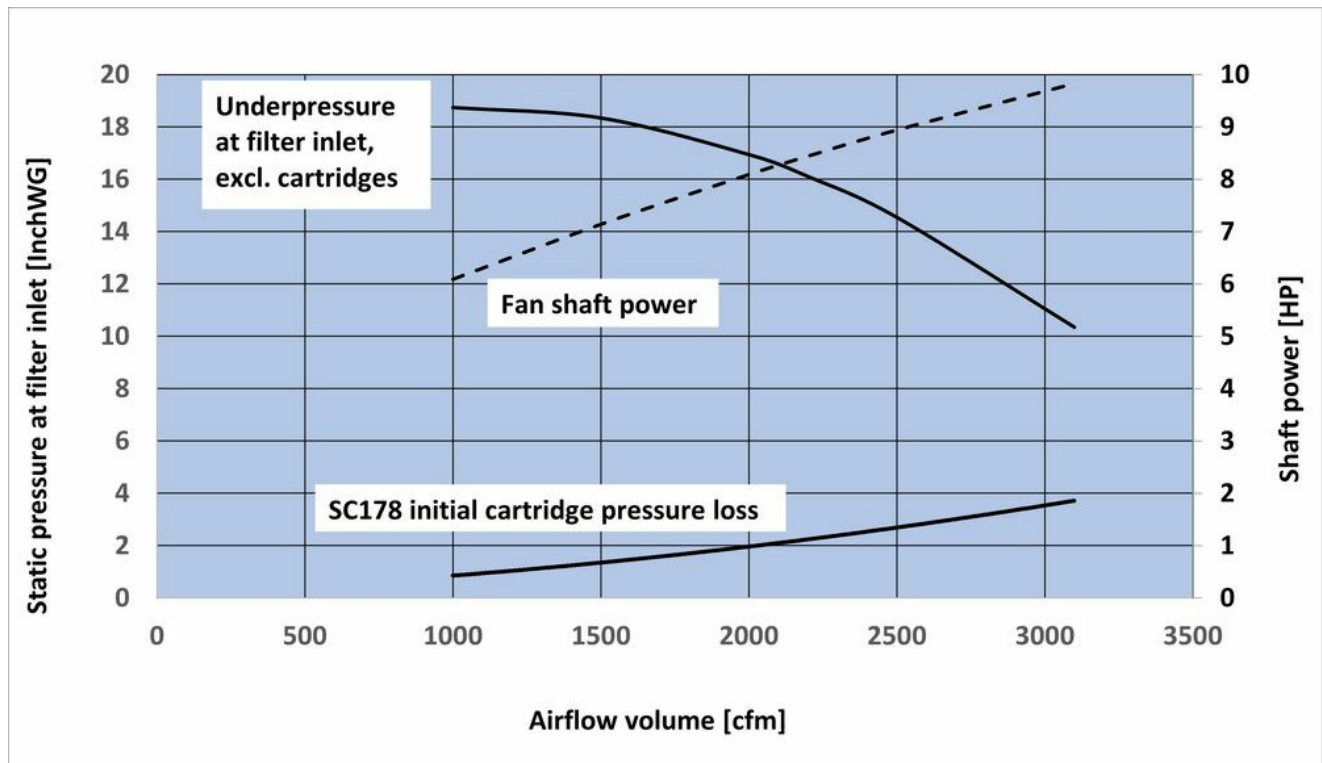
Modelos

	No. De Artículo	[ItemPowerVoltage]	[ItemWeight]	[ItemPower]
	89106603 ^[1]	230	725 lb. (329 kg.)	7.5 HP (5.6 kW)
	89106604 ^[1]	460	725 lb. (329 kg.)	7.5 HP (5.6 kW)
	89106601 ^[2]	230	833 lb. (378 kg.)	10 HP (7.5 kW)
	89106602 ^[2]	460	378 kg	7.5 kW (10 HP)

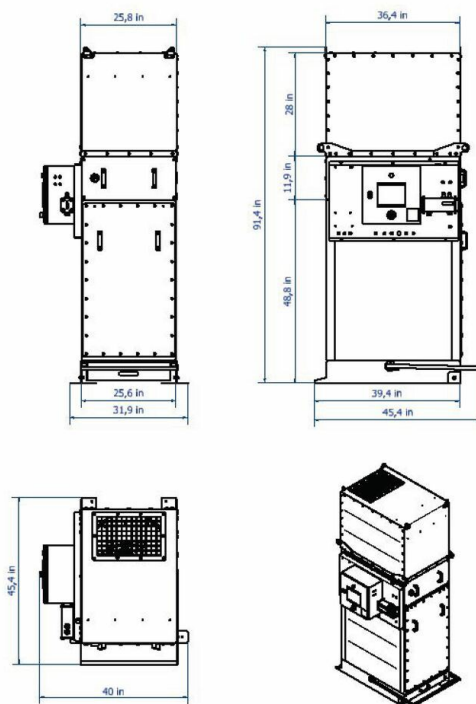
^[1] Flujo de aire nominal = 1,800 CFM
^[2] Flujo de aire nominal = 2,800 CFM

Accesorios

	Accesorio	No. De Artículo
	Herramienta de bloqueo para cartuchos SC	7943692
	Filtro regulador	55999315



MCP-GO-2-6SL



MCP-GO-2-6S

