

Los purificadores de aire



filtoo WorkTable



(Page: 1 for product 978300)

Producto No.: 978300

filtoo WorkTable

El **TEKA** filtoo WorkTable - con superficie de trabajo y separador previo de polvo Stavo integrado es la solución ideal para un entorno laboral limpio y seguro. Como unidad de aspiración móvil, captura de forma fiable humos de soldadura, partículas de polvo, gases y vapores directamente en el punto de origen y filtra el aire contaminado. La amplia superficie de trabajo ofrece una zona de captación cómoda, garantizando la eliminación segura incluso de las partículas finas generadas al esmerilar, soldar o soldar a fuego.

El separador previo de polvo Stavo con protección contra chispas y bandeja de recogida integrado garantiza una pre-separación especialmente eficiente: una placa de choque dirige el flujo de aire hacia la bandeja, donde las chispas son detenidas eficazmente y el polvo grueso se separa previamente. De este modo, se alivian las cuatro etapas de filtrado posteriores, se prolonga su vida útil y se reducen los costes de funcionamiento. La bandeja de recogida se vacía fácilmente, lo que hace que el mantenimiento sea muy sencillo.

Con su sistema de filtración de varias etapas – compuesto por filtro grueso, prefiltro, filtro principal y filtro de carbón activo – el filtoo garantiza una **purificación del aire** altamente eficaz. El aire limpio se devuelve al área de trabajo, sin necesidad de sistemas adicionales de extracción. Gracias a su diseño compacto y movilidad, la unidad puede utilizarse de forma flexible en talleres y áreas de producción.

Con más de 30 años de experiencia, TEKA representa calidad «Made in Germany». El filtoo con superficie de trabajo convence por su robustez, facilidad de uso y **rentabilidad** – para una mayor **seguridad laboral y aire limpio** en su empresa.

Propiedades

Capacidad de carga (kg):	30 kg (en posición vertical)	
Filtro principal Cantidad:	1	
Prefiltro 2:	ISO 16890 ePM10 > 50 % (F5)	
capacidad máx. del ventilador (m³/h):	1.600	
presión máx. (Pa):	1800	
Potencia del motor (kW):	1,1	(Page: 2 for product 978300

Propiedades

Tensión de alimentación (V):	230	
Frecuencia de la red (Hz):	50	
Consumo de energía (A):	7	
Tipo de corriente:	1PH+N+PE	
Preseparador de partículas:	Stavo	
Prefiltro:	Filtro grueso, ISO 16890 ePM grueso > 45%	
Filtro principal:	Filtro de partículas (ePM1 = 80 %)	
Clase de filtro:	ISO 16890 ePM1 > 80 % (F9)	
Etapa de salida del filtro:	filtro de carbón activo	
Peso (kg):	80 (sin superficie de trabajo)	
Anchura (mm):	580 (filtoo), 1150 (accesorio para superficie de trabajo)	
Profundidad (mm):	580 (filtoo), 750 (accesorio de encimera)	
Altura (mm):	900 (filtoo)	
Color:	RAL 7016	

Accesorios



Kit de ampliación de la superficie de trabajo

Producto No.: 978018

235,00 €*

(Page: 3 for product 978300)

Piezas de repuesto



Filtro grueso set, 10 unidades Producto No.: 978003

85,00 €*



Prefiltro para filtoo y ViroLine y AirToo Producto No.: 978004

90,00 €*



Filtro principal para filtoo y AirToo Producto No.: 978005

250,00 €*



Filtro de carbón activo Producto No.: 978006

80,00 €*



Kit de extensión STAVO (preseparador de polvo)

Producto No.: 978013

280,00 €*