

Die Luftreiniger

TEKA

dustoo Basisversion, Schlauch 5 m + Trichterdüse



(Seite: 1 zu Produkt 20170024)

Beschreibung

dustoo Basisversion, Schlauch 5 m + Trichterdüse

Mobiles Hochvakuum Patronenfilter in tragbarer sowie fahrbarer Ausführung. Die Anlage ist besonders für den Einsatz an Schweißpistolen mit integrierter Absaugung geeignet. Das Gehäuse ist aus stabilem Stahlblech gefertigt und innen sowie außen mit einer Pulverbeschichtung versehen. Das Gerät hat einen integrierten Funkenschutz. Die abgereinigten Stäube werden in einer Staubsammelwanne gesammelt und können dann leicht entsorgt werden. Die Filterpatrone arbeitet nach dem Prinzip der Oberflächenfiltration, d.h. die Partikel werden auf der Filterpatrone aufgelagert und dringen nicht in das Filtermaterial ein. Das Absauggerät hat eine stufenlose Drehzahlregelung über Potentiometer zum Einstellen der Saugleistung. Das Absauggerät ist mit zwei leistungsstarken Hochdruckturbinen ausgerüstet. Eine eingebaute Filterüberwachung meldet bei Erreichen eines bestimmten Druckwertes, dass ein Wechsel der Filterpatrone erfolgen sollte. Das Gerät wird steckerfertig inkl. automatischer Abreinigung sowie Kaltgerätekabel geliefert.

Technische Daten

max. Ventilatorleistung (m ³ /h):	340
max. Pressung (Pa):	20.000
Motorleistung (kW):	1,6
Anschlussspannung (V):	230
Netzfrequenz (Hz):	50
Stromaufnahme (A):	6,8
Stromart:	1PH+N+PE
Filterklasse:	Staubklasse M (gemäß DIN EN 60335-2-69)
Hauptfilter Anzahl:	1
Länge (mm):	5.000
Ansaugstutzen (mm):	2 x NW 50
Geräuschpegel (dB(A)):	74 - gemäß DIN EN ISO 3744
Gewicht (kg):	25
Breite (mm):	330
Tiefe (mm):	340
Höhe (mm):	875
Farbe:	RAL 7016
Gebläseart:	Kohlebürstenturbine