

The air purifiers



dustoo basic version



(Page: 1 for product 20170024)



Description

Product No.: 20170024

€2,215.00*

excluding VAT

dustoo basic version

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.

Properties

Blower type:	Kohleläufer
Intake manifold (mm):	2x NW 50
Volumetric flow (m³/h):	340
max. pressure (Pa):	20.000
Engine power (kW):	1,6
Supply voltage (V):	230
Connection frequency (Hz):	50
Current consumption (A):	6,8
Current type:	1PH+N+PE
Filter class:	Filterpatrone: D: 218 mm: Länge: 305 mm mit PTFE Membran
Hauptfilter Anzahl:	1
Length (mm):	5.000
Sound level (dB(A)):	74
Weight (kg):	25
Width (mm):	330
Depth (mm):	340
Height (mm):	875
Colour:	RAL 7016

(Page: 2 for product 20170024)