

*The air purifiers***TEKA**

Filter unit "dustoo" 230V/50Hz



(Page: 1 for product 98701)

Description

Product No.: 98701

Filter unit "dustoo" 230V/50Hz

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):	2 x 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
Automatic cleaning:	Ja
Filter class:	Filterpatrone: D: 218 mm: Länge: 305 mm mit PTFE Membran
Hauptfilter Anzahl:	1
Length (mm):	305
Sound level (dB(A)):	74
Weight (kg):	25
Width (mm):	300
Depth (mm):	300
Height (mm):	810
Colour:	RAL 7016

Accessories



Floor suction nozzle, wide 500mm
Product No.: 12201



suction pipe for
Product No.: 12202



Coupling sleeve
Product No.: 12203



Funnel nozzle, diam.45mm
Product No.: 96317



Round nozzle, diam.45mm
Product No.: 963171



Slot nozzle, diam.45mm, flexible
Product No.: 96318



Suction hose, diam.45mm, 10 meter
Product No.: 9631910



Suction hose with two connectors
Product No.: 9631925



Suction hose with two rigid connectors
Product No.: 9631950



Slot nozzle, diam.45mm, flexible
Product No.: 938186



Floor suction nozzle for suction hose
DN45
Product No.: 1220010

Replacement parts



Pack of 10 PE-dust bags
Product No.: 10030252



Filter cartridge, typ easy clean nano for
dustoo
Product No.: 9870003



Set carbon brushes for turbine dustoo +
FilterCase
Product No.: 9870004