



# W3 afzuig- en filterunit

## Technische informatie



UT W3 afzuig- en filterunit geproduceerd als type Filtoo door :

Postbus 184  
2980 AD Ridderkerk  
tel. 0180 417344  
fax 0180 411563  
e-mail [info@brevo.nl](mailto:info@brevo.nl)  
<http://www.brevo.nl>





# W3 afzuig- en filterunit

## Wat is de UT W3?

De nieuwe UT W3 afzuig- en filterunit is een mobiel apparaat dat geschikt is voor veel toepassingen op het gebied van afzuiging en filtratie van rook, stof en gas. Het apparaat is IFA- gecertificeerd voor de lasrook klas W3 (certificaat IFA: 1005029).

## Hoe werkt de UT W3 afzuig- en filterunit?

Door een afzuigarm met afzuigkap wordt de verontreinigde lucht direct bij de bron en door de filters van de UT W3 gezogen. Het filterproces met meerdere stappen reinigt de lucht en de (stof)deeltjes uit de lucht blijven in het filter achter. De schone lucht wordt teruggeleid naar de werkruimte. Dit proces heet recirculatie. Bij recirculatie blaast u geen warme ruimtelucht onnodig naar buiten.

## Waar kan de UT W3 worden ingezet?

Op laswerkplekken, in montageruimtes, bij het solderen, bij puntlassen, bij restauratiewerk en in de metaalbewerking.

## Wat krijgt u als u een UT W3 besteld?

U krijgt een compleet gebruiksklaar "Plug and Play Systeem" inclusief een 3 meter lange afzuigarm diameter 150 mm met ovale zuigmond. Door de speciale scharnierpunten blijft deze arm in elke gewenste positie staan binnen het werkbereik van de arm. De UT W3 wordt inclusief eerste 4-delige filterset geleverd.

## Hoe is de UT W3 opgebouwd?

De behuizing is vervaardigd uit een stabiele staalconstructie en binnen en buiten voorzien van een coating in blauw/witte kleur. De filterelementen zijn via een onderhoudsklep toegankelijk en kunnen daardoor snel en makkelijk gewisseld worden. De UT W3 is voorzien van een aan/uit schakelaar, filterindicator(alarm) en bedrijfsurenteller. De unit is eenvoudig verrijdbaar door de 4 wielen

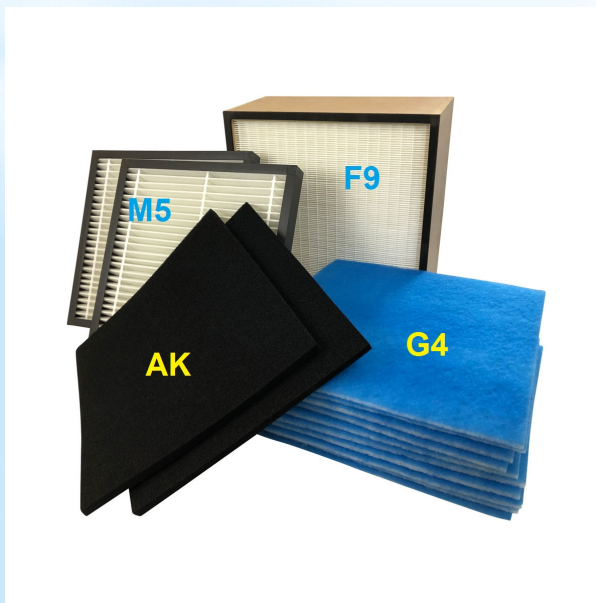


# W3 afzuig- en filterunit

## Technische gegevens

- > Max. luchtverplaatsing 2.500 m<sup>3</sup>/h
- > Max. weerstand 2.500 Pascal
- > Vermogen 1,1 kW
- > Voltage 230 V.
- > Stroomsterkte 7 A.
- > Frequentie 50 Hz.
- > Geluidsniveau 68 dB(A)
- > Gewicht ca. 80 kg
- > Afmeting 580 x 580 x 900 mm (DxBxH)
- > Filtergraad > 99 %

## Reservefilters



Voorfiltermatten G4 (Set van 10)

Artikel 48AB978003

Voorfiltercassette M5

Artikel 48AB978004

Aktieve koolfiltermat

Artikel 48AB978006

Fijnstof filtercassette F9

Artikel 48AB978005



# W3 afzuig- en filterunit

## Toebehoren

STAVO vonkbeschermer ( lade en rooster )  
Voor UT W3  
Artikel 48AB978013



Fijnmazig vonkrooster  
Voor afzuigkap 150 mm  
Artikel 48AB10372



Opzet vlakschermplaat rechthoekig 300 x 360 mm  
Voor afzuigkap 150 mm, PVC, zwart  
Artikel 48AB66210



Opzet afzuigrand rond 400 mm  
Voor afzuigkap 150 mm, PVC, zwart  
Artikel 48AB66220

