



MaxiFil Lasrookafzuiger, voor regelmatig gebruik

De MaxiFil is een compacte lasdampafzuiger, die ervoor zorgt dat de rook afgezogen wordt vanaf de oorsprong en met een filtratie-efficiëntie van meer dan 99% gefilterd wordt.

Het apparaat is daarvoor uitgerust met een flexibele afzuigarm, waarvan de afzuigkap vlot beweegt en elke positie kan innemen.

De eenvoudig positioneerbare afzuigarm heeft een actieradius van 360 graden. De lasrookafzuiging MaxiFil beschikt over een filter met een maximale lasrook opvangcapaciteit.

Werking

De bij het werkproces vrijgekomen lasrook wordt door de afzuigkap opgevangen, vervolgens komt deze in de filterinstallatie. De afgezogen lucht wordt in een tweetraps filtratieproces gereinigd.

Hier wordt hij door een filterelement, waarin ook de fijne, inadembare rookdeeltjes met een opnamecapaciteit van meer dan 99 % afgescheiden worden, geleid.

De gefilterde lucht wordt door de ventilator aangezogen en terug geblazen in de werkruimte.

Toepassingsgebieden

In principe kan het toestel bij alle werkprocessen waarin lasrook vrijkomt toegepast worden.

- ✓ Afzuigarm verkrijgbaar in 2, 3 of 4 meter
- ✓ Draaibare afzuigkap
- ✓ Geschikt voor staal en Chroom-Nikkel stalen
- ✓ Hoge veiligheid dankzij draairichtingsindicator
- ✓ Minder napositioneringen dankzij afzuigkap met flensrand
- ✓ Hoge veiligheid door automatische filterbewaking
- ✓ Hoge veiligheid door contaminatievrije filterwisseling
- ✓ Goede investering
- ✓ Hoog afzuigvermogen
- ✓ Lange standtijd van het filter
- ✓ Start-stop-automaat (optioneel)
- ✓ Verlichting in de afzuigkap (optioneel)

Technische specificaties

Merk	Kemper
Hoofdfilter	42 m ²
Luchtdebiet	1100 m ³ /h
Aansluitkoppeling	150 ø mm
Frequentie	50 Hz
Afmetingen lengte	892 mm
Afmetingen breedte	803 mm
Spanning	3 x 400 V
Afmetingen hoogte	1109 mm
Geluidsdruk onbelast	70 dB(A)
Gewicht	129 kg
Standaard slanglengte	2 mtr
Type	Maxifil
Vermogen	1,5 kW

Optioneel