

Technische specificaties

- ▶ Afmetingen (L x B x H):
1380 x 1005 x 920 mm
- ▶ Afmetingen werkblad (L x B):
1366 x 750 mm
- ▶ Geluidsniveau: 74 dB(A)
- ▶ Aansluitspanning:
400V/3 ~ /50Hz
- ▶ Vermogen: 2,2 kW
- ▶ Gewicht:
245 kg (DraftMax Basic)
255 kg (DraftMax Eco en
DraftMax Advance)
- ▶ Oppervlakte filter: 2 x 26 m²
- ▶ Efficiency filter: > 99,9%
(filterklasse: M)
- ▶ HEPA filterklasse: 11
- ▶ Afzuigcapaciteit: 2500 m³/h

PlymoVent DraftMax

de nieuwe generatie afzuigtafels



PlymoVent: een betrouwbare partner in industriële filtratie

PlymoVent is producent van afzuigapparatuur en filtratiesystemen voor lasrook en olienevels in de metaalindustrie. Daarbij staat de fabrikant al meer dan 30 jaar garant voor hoogwaardige producten. PlymoVent is ook actief op andere vakgebieden. Zo is het bedrijf gespecialiseerd in de afzuiging van uitlaatgassen bij de assemblagelijnen van autofabrikanten en in garages en brandweerkazernes.

PlymoVent is een toonaangevende speler op wereldniveau en marktleider van klantgerichte oplossingen voor industriële filtratie.



PlymoVent vertegenwoordiging

PlymoVent AB behoudt zich het recht voor om wijzigingen in het ontwerp door te voeren.

PSP_DM_L071030_NI/O

PlymoVent AB
Industrigatan 26
Tangenten 2
212 14 Malmö
Sweden
Tel: +46 (0)40 30 31 30
Fax: +46 (0)40 30 31 40
info@plymovent.se
www.plymovent.com

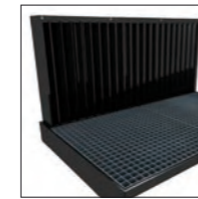


www.plymovent.com

DraftMax: de solide oplossing voor een veilige werkomgeving

Waarom lasrookafzuiging belangrijk is ...

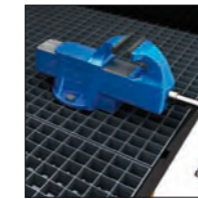
Lasrook, slijpstoffen, olienevel: de metaalindustrie is een bron van vervuiling. Met name de gevaren waaraan lassers blootstaan brengen risico's met zich mee voor de gezondheid. Daarom is het belangrijk om gezonde en veilige arbeidsomstandigheden te creëren. Beschermende maatregelen zijn dus noodzakelijk. Zozeer, dat daarvoor internationaal strenge normen wettelijk zijn vastgelegd. Lasrook en slijpstof moeten doeltreffend worden aangepakt door professionele afzuiging en filtratie. Dit zorgt ervoor dat mensen zich beter voelen, waardoor ze beter presteren. Met als resultaat een hogere productiviteit en minder ziekteverzuim.



Kit voor achterafzuiging



Zijpanelen



Montageplaat voor bankschroef



Achterpaneel



Werklamp



HEPA kit

PlymoVent DraftMax in detail:

DraftMax beperkt blootstelling aan lasrook en slijpstof tot een minimum

PlymoVent heeft een nieuwe generatie afzuigtafels ontwikkeld: DraftMax. Een ontwerp dat zich kenmerkt door krachtige afzuiging, betrouwbaarheid en veiligheid. Robuust in design, verbandend eenvoudig in onderhoud en opvallend geluidsarm.

Het innovatieve concept vertaalt veiligheid naar betrouwbare, praktische oplossingen voor afzuiging en filtratie van lasrook en slijpstof. Internationale normen worden hiermee eenvoudig gehaald. DraftMax kenmerkt zich bovendien door lage onderhoudskosten en een lange levensduur van het filter. Veilig werken was dankzij DraftMax nog nooit zo gemakkelijk.



Werkbank met geïntegreerde afzuiging

DraftMax is een werkbank uitgevoerd met een afzuig- en filtersysteem in één. De afzuigtafel zuigt rook en stof die bij het lassen en slijpen vrijkomen door het oppervlak van de werkbank en filtert deze vervolgens uit de lucht. Op deze manier worden de schadelijke rook en stof direct uit de ademhalingszone van de lasser verwijderd. DraftMax kan overal geplaatst worden, ook in een lascabine.



Doordacht filterontwerp

DraftMax is voorzien van twee ovale filters. Doordat voor deze vorm gekozen is, is het mogelijk de grootst mogelijke filters in de beschikbare ruimte te plaatsen. Daarnaast is de afzuigtafel voorzien van een innovatieve drievoudige vonkenvanger voor optimale veiligheid.

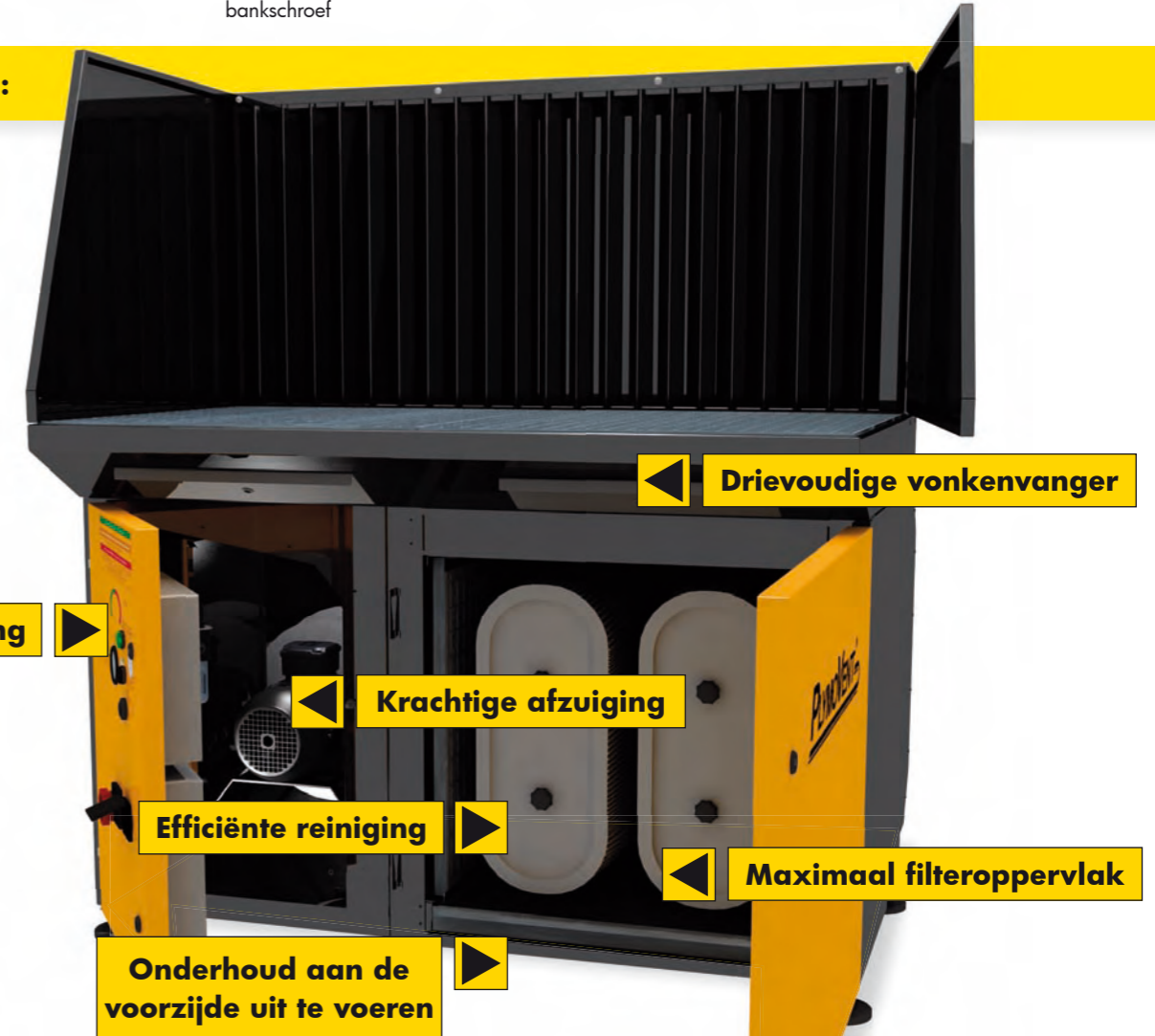
Voordelen

- Sterke afzuigcapaciteit
- Optimale veiligheid
- Geluidsarm
- Lange levensduur van het filter
- Uitvoering op maat
- Onderhoudsvriendelijk

Opties

De tafel kan uitgebreid worden met de volgende accessoires:

- ▶ Kit voor achterafzuiging (verplicht bij lastoepassingen)
- ▶ Zijpanelen (aanbevolen voor las- en slijptoepassingen)
- ▶ Montageplaat voor bankschroef
- ▶ Achterpaneel (aanbevolen voor slijptoepassingen)
- ▶ Werklamp
- ▶ HEPA kit (verplicht bij het lassen van RVS)



Oplossing op maat

DraftMax is verkrijgbaar in vier verschillende uitvoeringen, afgestemd op uw specifieke situatie.



U kiest voor een gecentraliseerd filtersysteem. DraftMax Eco is een afzuigtafel met geïntegreerde vonkenvanger zonder filter dat aangesloten moet worden op een gecentraliseerd filtersysteem.

Uw las- of slijpfrequentie is normaal. DraftMax Basic is een afzuigtafel met een filteroppervlakte van maar liefst 52 m². Dit garandeert een hoog filterrendement en een lange levensduur. Hierdoor blijven de operationele kosten voor dit filtersysteem laag.

Uw las- of slijpfrequentie is intensief. DraftMax Advance is een afzuigtafel met een filteroppervlakte van maar liefst 52 m² en een zelfreinigend filtersysteem waarbij de filtersecties periodiek met luchtpulsen uit een druktank worden schoongebazen. De afzuigkracht blijft, ook bij intensief gebruik, constant. De filters worden niet gelijktijdig gereinigd, wat zorgt voor een effectievere reiniging. Het reinigingsmechanisme is te bedienen met een drukknop.

Uw lasfrequentie is intensief. U kiest voor een optimaal bedieningsgemak of wilt de afzuigtafel uitbreiden met een automatische start/stop. DraftMax Ultra werkt op dezelfde wijze als de Advance. Het verschil is dat het reinigingsmechanisme automatisch in werking treedt als het drukverschil over het filter boven een bepaalde waarde komt. Daarnaast vindt er een permanente controle plaats op de aanwezigheid van perslucht. Het filterreinigingsmechanisme treedt ook automatisch in werking als de ventilator uitgeschakeld wordt (offline reiniging).