

DRAFTMAX



De nieuwe generatie
afzuigtafels



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. Zoer, 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.

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, verbazend eenvoudig in onderhoud en opvallend geluidsarm.

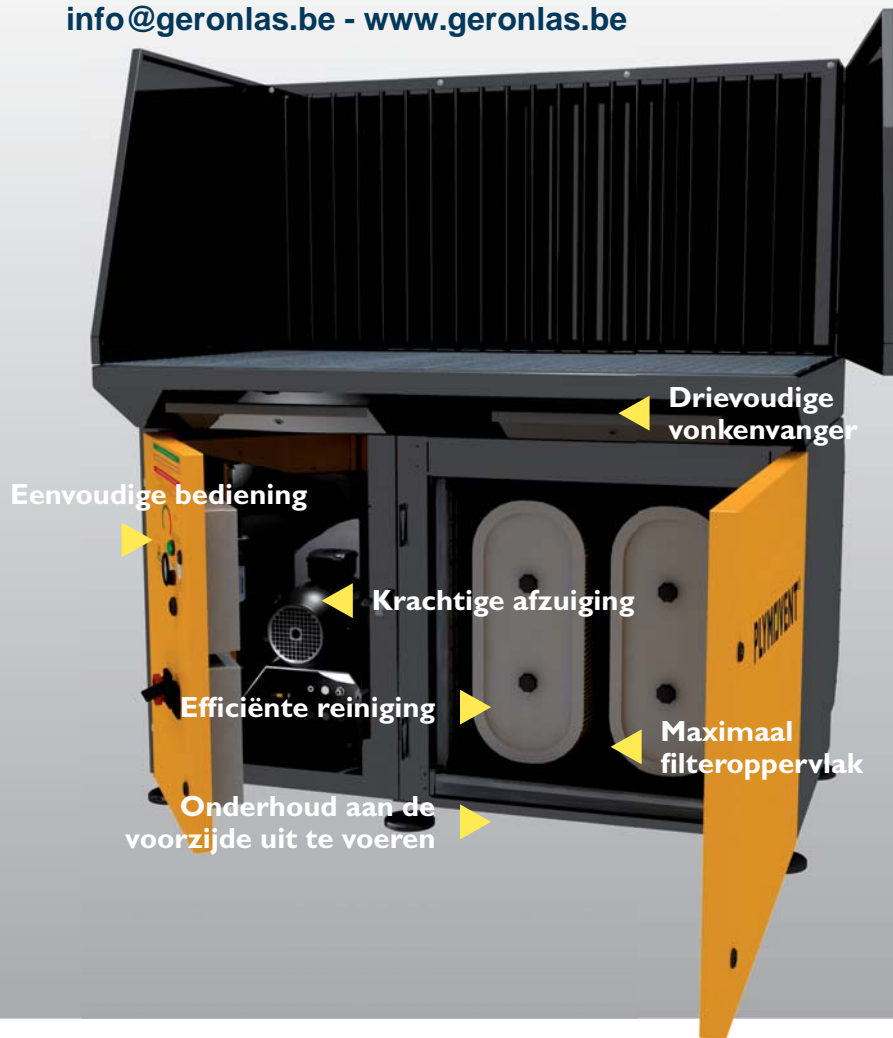
Het innovatieve concept vertaalt veiligheid naar betrouwbare, praktische oplossingen voor afzuiging en filtratie van lasrook en slijpstof. Internationale normen worden hiermee eenvoudig gehaald. DraftMax kenmerkt zich bovendien door lage onderhoudskosten en een lange levensduur van het filter. Veilig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

WERKBANK MET GEÏNTEGREERDE AFZUIGING

DraftMax is een werkbank uitgevoerd met een afzuig- en filtersysteem ineen. 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 grootste mogelijke filters in de beschikbare ruimte te plaatsen. Daarnaast is de afzuigtafel voorzien van een innovatieve drievoudige vonken-vanger voor optimale veiligheid.



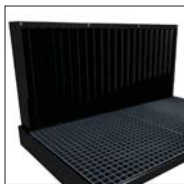
OPTIES

De tafel kan uitgebreid worden met de volgende accessoires:

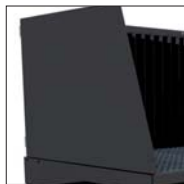
- Automatische start/stop
- Kit voor achterafzuiging (verplicht bij lastoepassingen en aanbevolen bij slijpen)
- Wegdraaibare zijpanelen
- Achterpaneel
- HEPA 12 kit (verplicht bij het lassen van RVS)
- Geluiddemper/uitblaasmodule (aanbevolen)
- Werklamp
- Wielset
- Montageplaat voor bankschroef
- Werkrooster voor plasmasnijden



Automatische start/stop (bijv. laskabelsensor)



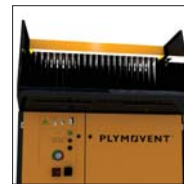
Kit voor achterafzuiging



Zijpanelen



Wielset



Werklamp



Geluiddemper/uitblaasmodule



HEPA kit

VOORDELEN

- Sterke afzuigcapaciteit
- Optimale veiligheid
- Geluidsarm
- Lange levensduur van het filter
- Uitvoering op maat
- Onderhoudsvriendelijk
- Automatische start/stop

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 die aangesloten moet worden op een extern afzuig- en filtersysteem.

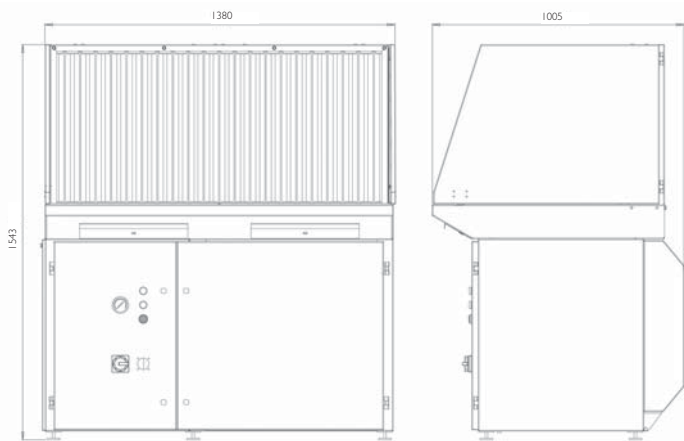
Uw las- of slijpfrequentie is normaal. **DRAFTMAX BASIC** is een afzuigtafel met een filteroppervlakte van maar liefst 52 m². Dit garandeert een hoog filterrendement en een lange levensduur. Hierdoor blijven de operationele kosten voor dit filtersysteem laag.

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 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 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 reinigingsmechanisme treedt ook automatisch in werking als de ventilator wordt uitgeschakeld (offline reiniging).





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) zonder opties 69 dB(A) met geluiddemper 67 dB(A) met geluiddemper en HEPA kit
Aansluitspanning:	400V/3~/50Hz
Vermogen:	2,2 kW
Gewicht:	245 kg (DraftMax Basic) 255 kg (DraftMax Ultra en DraftMax Advance)
Draagvermogen:	200 kg met wielset: 150 kg
Filteroppervlakte:	2 x 26 m ²
Efficiency filter:	> 99,9% (filterklasse: M)
HEPA filterklasse:	11
Afzuigcapaciteit:	2500 m ³ /h

PLYMOVENT®

clean air at work

Lucom BV
Minervum 7324
NL-4817 ZD Breda
T +31 (0)76 5789 550
F +31 (0)76 5789 599
E info@lucom.nl

Plymovent BVBA
Boomsesteenweg 496
BE-2610 Wilrijk - Antwerpen
T +32 (0)3 7400 000
F +32 (0)3 7442 642
E info@plymovent.be

Uw officiële Plymovent-distributeur:



COMPLEET SYSTEEM

DraftMax Eco kan worden aangesloten op het bestaande productassortiment ventilatoren, filters en regelapparatuur van Plymovent. Met een afzuigstelsel van Plymovent hebt u volledige automatische controle over uw afzuiginstallatie op de meest efficiënte manier. Zo bespaart u geld en hebt u altijd schone lucht op de werkvloer.

Plymovent vindt de lucht die u inademt belangrijk. We bieden producten, systemen en diensten aan voor schone lucht in uw werkomgeving, waar ook ter wereld.

Wij respecteren het milieu en leveren hoogwaardige producten. Onze jarenlange ervaring, expertise en klantgerichtheid stellen ons in staat om exact die oplossing te leveren die u nodig heeft.