

Tekniska specifikationer

- ▶ Dimensioner (L x B x H):
1380 x 1005 x 920 mm
- ▶ Dimensioner på arbetsgaller (L x B):
1366 x 750 mm
- ▶ Ljudnivå:
- 74 dB(A utan tillbehör
- 69 dB(A) med HEPA-filter
- 67 dB(A) med ljuddämpare och HEPA-filter)
- ▶ Strömförsörjning:
400V/3~/50Hz
- ▶ Motoreffekt: 2.2 kW
- ▶ Vikt:
245 kg (DraftMax Basic)
255 kg (DraftMax Eco och DraftMax Advance)
- ▶ Belastning på arbetsbord:
- max 200 kg
- med hjul-kit: 150 kg
- ▶ Filterarea: 2 x 26 m²
- ▶ Filtereffektivitet: > 99.9%
(filter klass: M)
- ▶ Hepafilter klass: 11
- ▶ Utsugskapacitet: 2500 m³/h

PlymoVent DraftMax

Den nya generationens utsugsbord



PlymoVent: en pålitlig partner inom industriell filtrering

PlymoVent tillverkar filtreringsutrustning och filtersystem för svetsrök och oljedimma inom metallindustrin. Tillverkaren har producerat kvalitetsprodukter i över 30 år. PlymoVent är även verksam inom andra områden. Företaget specialiserar sig på utsug av fordonsavgaser efter monteringslinjer inom fordonsindustrin, på brandstationer samt verkstäder.

PlymoVent är en stor internationell aktör och marknadsledare inom specialanpassade lösningar för industriell filtrering.



PlymoVent AB
Industrigatan 26
Tangenten 2
212 14 Malmö
Tel: 040 30 31 30
Fax: 040 30 31 40
info@plymovent.se
www.plymovent.se

PlymoVent representant

PlymoVent AB förbehåller sig rätten till konstruktionsändringar.

PSP_DW_071030_SE/1



www.plymovent.se

DraftMax: den rejäla lösningen för en säker arbetsmiljö

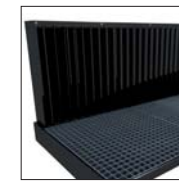
Varför svetsröksug är viktigt ...

Svetsrök, slipdamm, oljedimma: metallindustrin producerar många typer av föroreningar. I synnerhet svetsare är utsatta för förhållanden som innebär en hälsorisk. Att reducera dessa risker är absolut nödvändigt för att skapa en bra och säker arbetsmiljö. Skyddsåtgärder är en viktig del i detta. Faktiskt så viktigt att man har infört stränga internationella normer som reglerar dem. Svetsrök och slipdamm måste hanteras på ett effektivt sätt genom användning av professionell utrustning för utsug och filtrering.

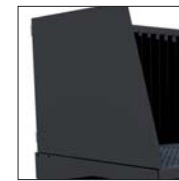
Det garanterar att personalen mår bättre och gör att de kan arbeta effektivare. Resultatet blir högre produktivitet och lägre sjukfrånvaro.



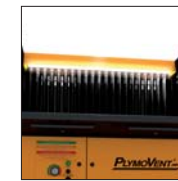
Automatisk start/stopp



Svets-kit



Fällbara sidoplatår



Arbetsbelysning



Hjul kit



Ljuddämpare



HEPA filter

DraftMax reducerar närvaron av svetsrök och slipdamm till ett minimum

PlymoVent har utvecklat en ny generation av utsugsbord: DraftMax. Utmärkande egenskaper är ett kraftfullt utsug, tillförlitlighet och säkerhet. Utsugsbordet har en stadig konstruktion, överraskande enkelhet vid underhåll och en påfallande tyst drift.

Den innovativa designen omvandlar säkerhetskoncept till pålitliga, praktiska lösningar för utsug och filtrering av svetsrök och slipdamm. Lösningarna uppfyller gott och väl alla internationella standarder. Andra utmärkande egenskaper för DraftMax är de låga underhållskostnaderna och den långa filterlivslängden. Tack vare DraftMax är det enklare än någonsin att arbeta säkert.

Arbetsbord med inbyggt utsug

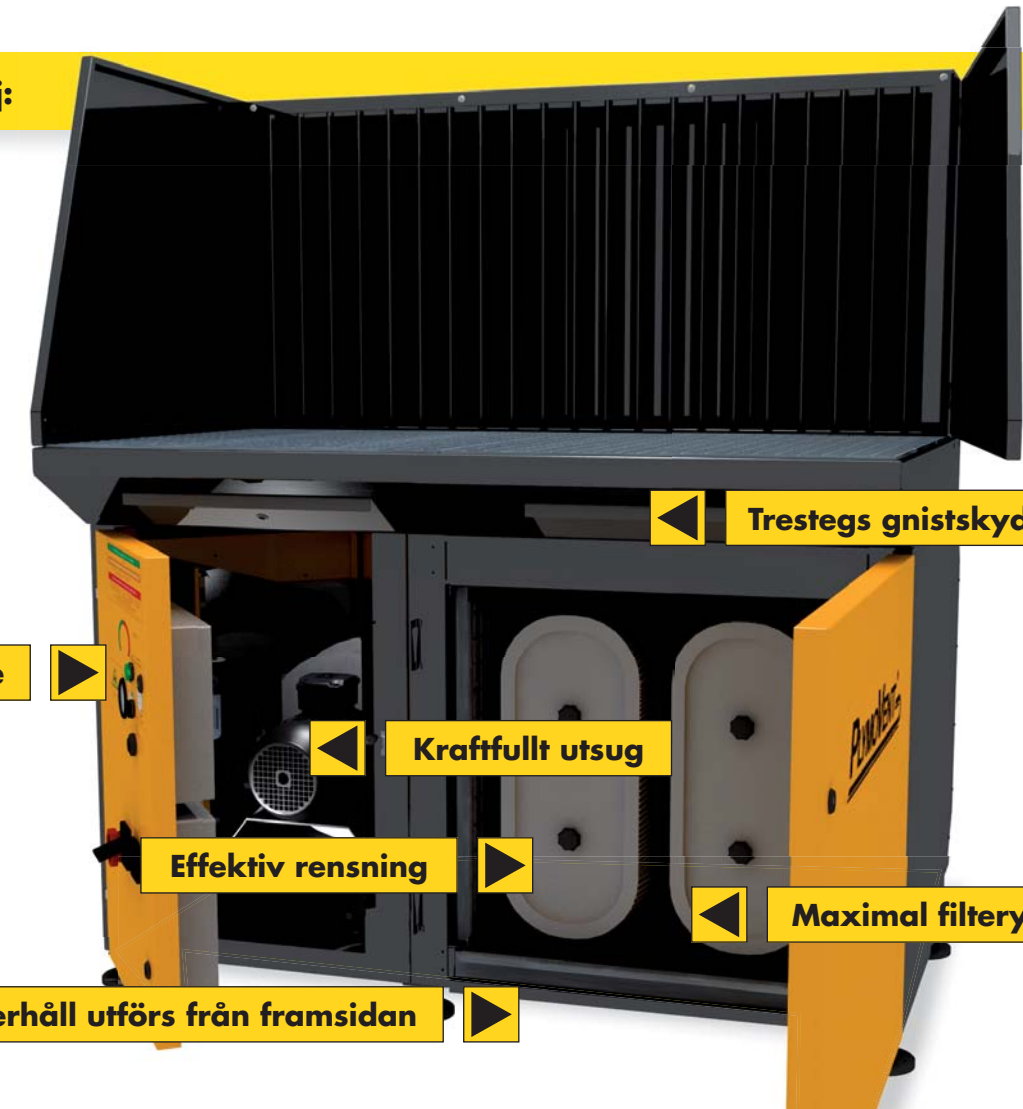
DraftMax är ett arbetsbord och samtidigt ett utsug/filtersystem. Utsugsbordet suger ut rök och stoft från svetsning och slipning genom ytan på arbetsbordet och filtrerar sedan luften. På så sätt avlägsnas omedelbart den hälsofarliga röken och stoftet från svetsarens andningszon. DraftMax går att placera var som helst, till och med i ett svetsbås.

Avancerad filterkonstruktion

DraftMax har två ovala filter. Valet av den här formen gör det möjligt att placera största möjliga filter i det tillgängliga utrymmet. Utsugsbordet inkluderar dessutom ett innovativt tvåvägs gnistskydd för optimal säkerhet.



PlymoVent DraftMax i detalj:



Enkelt handhavande

Effektiv rensning

Underhåll utförs från framsidan

Kraftfullt utsug

Maximal filteryta

Trestegs gnistskydd

Fördelar

- Hög utsugskapacitet
- Optimal säkerhet
- Tyst drift
- Lång filterlivslängd
- En lösning för varje situation
- Underhållsvänlig
- Automatisk start/stopp

Tillbehör

Bordet kan kompletteras med följande tillbehör:

- ▶ Automatisk start/stopp (rörelse sensor eller induktion sensor)
- ▶ Svets-kit (obligatorisk för svetsapplikationer)
- ▶ Fällbara sidoplatår (rekommenderad för svets- och slipapplikationer)
- ▶ Fäste för skruvstäd
- ▶ Bakpanel (rekommenderad för slipapplikationer)
- ▶ Arbetsbelysning
- ▶ HEPA-filter (obligatorisk vid svetsning av rostfrittstål)
- ▶ Ljuddämpare
- ▶ Hjul-kit

Flera modeller

DraftMax finns i fyra olika versioner, utrustad enligt respektive förhållande.



Du föredrar ett centralt filtersystem.

DraftMax Eco är ett utsugsbord med inbyggt gnistskydd men saknar filter och är avsedd för anslutning till ett centralt filtersystem.

Ditt svets- eller slipbehov är normalt.

DraftMax Basic är ett utsugsbord med en filteryta på inte mindre än 52 m². Det garanterar en hög filterkapacitet och lång livslängd. Det håller nere driftskostnaden för filtersystemet.

Ditt svets- eller slipbehov är stort.

DraftMax Advance är ett utsugsbord med en filteryta på inte mindre än 52 m² och ett självrensande filtersystem som med jämna mellanrum blåser rent filtren med luftstötter från en tryckluftsbhållare. Utsugskapaciteten är konstant, till och med vid intensiv användning. Filtren rensas inte samtidigt vilket leder till en effektivare rengöring. Rengöringsmekanismen aktiveras manuellt med en tryckknapp.

Du föredrar en så enkel användning som möjligt eller vill utöka sugbordet med automatisk start/stopp.

DraftMax Ultra fungerar på samma sätt som Advance. Skillnaden är att rengöringsmekanismen aktiveras automatiskt när tryckfallet i filtret överstiger ett visst värde. Dessutom övervakas närvaron av tryckluft kontinuerligt. Effektiviteten på filterrensningen i DraftMax Ultra är högre eftersom rengöringen utförs när enheten är offline.