



DRAFTMAX



Die neue Generation
von Absaugtischen



WARUM EINE SCHWEISSRAUCH-/SCHLEIFSTAUBABSAUGUNG SO WICHTIG IST...

Schweißrauch, Schleifstaub, Ölnebel: in der Metallindustrie existieren in vielfältiger Zahl Quellen der Verschmutzung. Insbesondere die Gefahren, denen Schweißer ausgesetzt sind, bergen Risiken für die Gesundheit. Darum ist es wichtig, gesunde und sichere Arbeitsbedingungen zu schaffen. Schutzmaßnahmen sind also auf jeden Fall erforderlich, da hierzu internationale Normen gesetzlich festgelegt wurden.

Schweißrauche und Schleifstäube müssen unter Zuhilfenahme einer professionellen Absaugung und Filtration isoliert werden. Diese Maßnahmen führen dazu, dass Mitarbeiter sich wohler fühlen und mehr leisten.

Das Ergebnis ist eine höhere Produktivität und weniger Krankheitsfälle.

DRAFTMAX REDUZIERT DIE KONTAMINATION AN SCHWEISSRAUCH UND SCHLEIFSTAUB AUF EIN MINDESTMASS

Plymovent hat eine neue Generation Absaugtische entwickelt: DraftMax. Ein Produkt, das sich durch eine hohe Absaugleistung, Zuverlässigkeit und Sicherheit auszeichnet. Die robuste und massive Konstruktion ist einfach zu warten und ausgesprochen geräuscharm.

Das innovative Konzept bietet die Sicherheit einer zuverlässigen Absaugung und Filtration von Schweißrauch und Schleifstaub. Internationale Vorschriften werden hiermit sicher erfüllt. DraftMax zeichnet sich außerdem durch geringe Wartungskosten und eine lange Standzeit des Filters aus. Sicheres Arbeiten war dank DraftMax noch nie so einfach.

WERKBANK MIT INTEGRIERTER ABSAUGUNG

DraftMax ist eine Werkbank mit integriertem Absaug- und Filtersystem. Der Absaugtisch erfasst die Rauche und die Stäube, die beim Schweißen und Schleifen entstehen, durch die Auflagefläche der Werkbank. Anschließend wird die partikelbehaftete Abluft gefiltert. In dieser Weise werden die schädlichen Rauche und Stäube unmittelbar aus dem Atembereich des Schweißers entfernt. DraftMax kann überall aufgestellt werden, auch in einer Schweißkabine.

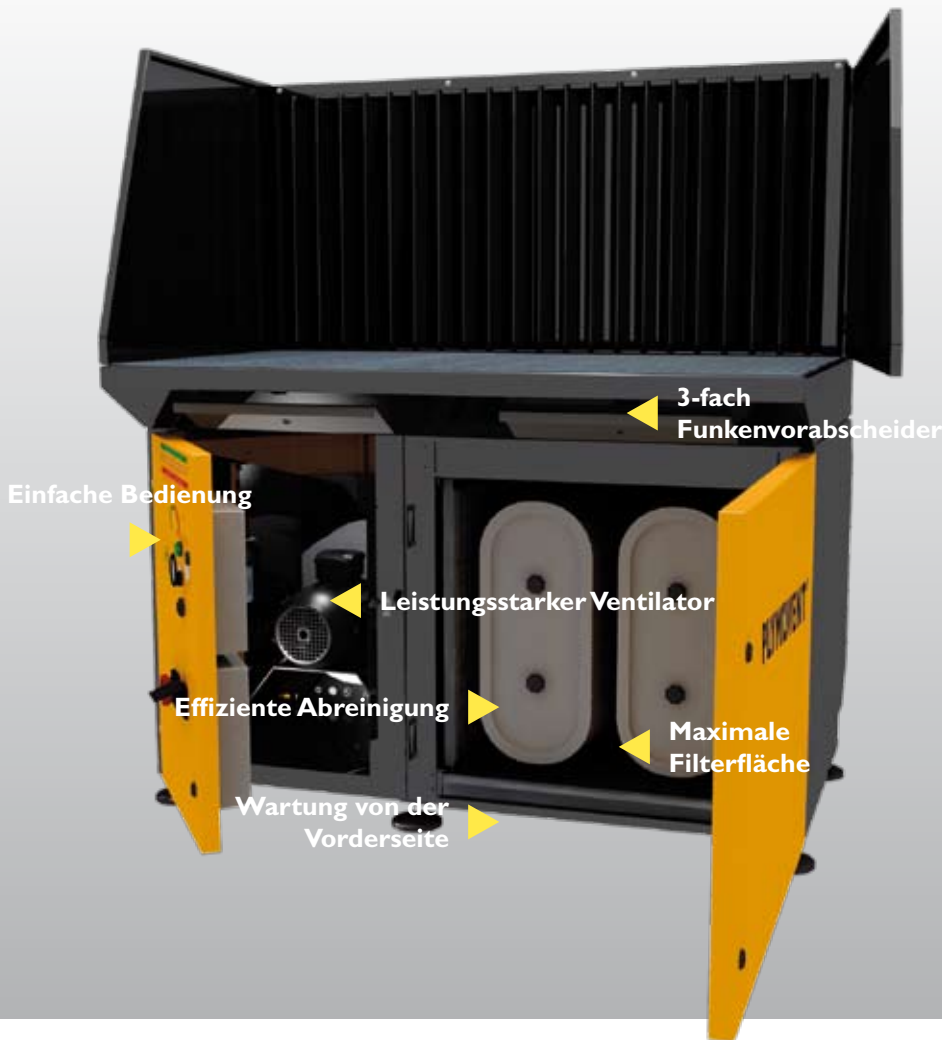
ZUKUNFTSWEISENDE FILTERTECHNOLOGIE

DraftMax ist mit zwei speziell entwickelten Ovalfiltern ausgestattet. Diese Form ermöglicht es, die maximale Filterfläche in dem zur Verfügung stehenden Raum zu nutzen. Größtmögliche Luftdurchdringung und hohe Filterstandzeiten ergeben sich aus dem speziellen Design. Zusätzlich sorgt der innovative dreifache Funkenvorabscheider, welcher im Absaugtisch integriert ist, für mehr Sicherheit.

OPTIONEN

Der Tisch kann mit folgendem Zubehör ergänzt werden:

- **Automatische Start-/Stoppfunktion**
(Bewegungssensor oder Schweißkabel)
- **Backdraft Kit** (notwendig bei Schweißapplikationen)
- **Seitenwände** (empfohlen für Schweiß- und Schleifanwendungen)
- **Montageplatte für Schraubstock**
- **Rückwand** (empfohlen für Schleifanwendungen)
- **Arbeitsbeleuchtung**
- **HEPA 12 Filtersatz**
(notwendig beim Schweißen von hochlegierten Material)
- **Schalldämpfer**
- **Radsatz**



Automatische Start/ Stopp



Backdraft Kit



Klappbare Seitenwände



Radsatz



Arbeitsbeleuchtung



Schalldämpfer



HEPA Filtersatz

VORTEILE

- Sehr hohe Absaugleistung
- Höchste Sicherheit
- Geräuscharm
- Sehr hohe Filterstandzeiten
- Maßgeschneiderte Ausführung
- Wartungsfreundlich
- Automatische Start-/Stoppfunktion

DraftMax ist in vier verschiedenen Ausführungen erhältlich.

Sie entscheiden sich für ein Zentralfiltersystem.

DraftMax Eco ist ein Absaugtisch mit integriertem Funkenabscheider ohne Filter. Dieser Absaugtisch kann direkt an ein Zentralfiltersystem angeschlossen werden.

Ihre Schweiß- oder Schleifintensität ist gering.

DraftMax Basic ist ein Absaugtisch mit integriertem Filter und einer Filterfläche von nicht weniger als 52 m². Diese gewährleistet einen hohen Wirkungsgrad und eine lange Standzeit. Betriebskosten bleiben für dieses Filtersystem niedrig.

Ihre Schweiß- oder Schleifintensität ist stärker.

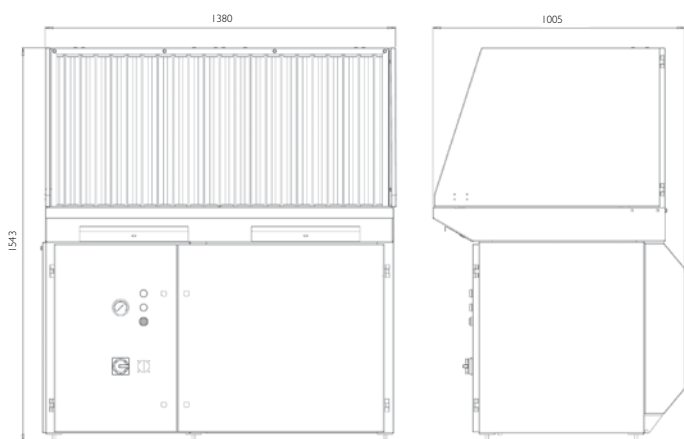
DraftMax Advance ist ein Absaugtisch mit integriertem Patronenfilter und einer Filterfläche von nicht weniger als 52 m². Das im Absaugtisch integrierte Filtersystem bietet die Möglichkeit der Abreinigung. Gezielte

einzelne Abreinigungsimpulse, die mittels Handbetätigung ausgelöst werden, gewährleisten eine hohe Abreinigungsleistung, sehr hohe Filterstandzeiten und damit eine gleichbleibende Absaugleistung.

Ihre Schweiß- oder Schleifintensität ist sehr stark.

DraftMax Ultra beinhaltet dieselben Funktionen wie der DraftMax Advance. Zusätzlich ist eine Differenzdruck-gesteuerte Abreinigung mit online- und offline Reinigung installiert. Beim Überschreiten eines gewissen Differenzdruckes wird die Abreinigung automatisch aktiviert, gleiches geschieht nach Beendigung der Arbeit. Eine kontinuierliche Druckluftüberwachung garantiert zusätzliche Sicherheit. Sämtliche Funktionen werden von einem Mikroprozessor überwacht und verhindern daher Fehlbedienung und Fehlfunktion. Optional kann der DraftMax Ultra mit einer automatischen Start-/Stoppfunktion ausgestattet werden.





Abmessungen (L x B x H):	1380 x 1005 x 920 mm
Abmessungen Arbeitsfläche (L x B):	1366 x 750 mm
Schallpegel:	74 dB(A) ohne Optionen 69 dB(A) mit Schalldämpfer 67 dB(A) mit Schalldämpfer + HEPA-filtersatz
Anschlussspannung:	400V/3~/50Hz
Leistung:	2.2 kW
Gewicht:	245 kg (DraftMax Basic) 255 kg (DraftMax Ultra und DraftMax Advance)
Arbeitsflächenbelastung:	max 200 kg mit Radsatz 150 kg
Filterfläche:	2 x 26 m ²
Filtereffizienz:	> 99,9% (Filterklasse: M)
HEPA Filterklasse:	H11
Absaugleistung:	2500 m ³ /h effektiv

wildagzug

WILD AG ZUG

Im Rötel 2
6300 Zug
Switzerland

T +41 41 729 60 60
F +41 41 729 60 70
E info@wildagzug.ch

Ihr Händler:



KOMPLETTES SYSTEM

DraftMax Eco lassen sich hervorragend in das Plymovent Produktprogramm bestehend aus Filtern, Ventilatoren und Steuerungsausrüstungen integrieren. Damit ist mit Plymovent Produkten immer für ein sicheres und gesundes Arbeitsumfeld gesorgt.

Plymovent will Ihnen reine Luft einschenken. Wir stellen Produkte, Systeme und Dienstleistungen bereit, die rund um den Globus für saubere Luft am Arbeitsplatz sorgen.

Dank unserer langjährigen Erfahrung, hochwertigen Produkte und des kompromisslosen Einsatzes im Dienste des Kunden können Sie sicher sein, dass wir Ihnen exakt die benötigte Lösung bieten.