

DRAFTMAX ECO

ABSAUGTISCH

Der DraftMax Eco ist eine Werkbank die auf ein externes Absaug- und Filtersystem anzuschließen ist. Etwa 80% der Luft wird durch die Rückwand abgesogen und die übrige 20% durch das Arbeitgitter. Die Absauganlage ist am Luftauslass an der Obenseite des Hinterabsaugmoduls anzuschließen.

Der DraftMax Eco enthält keine Filter, aber kann mit Funkenfänger, zu montieren im Hinterabsaugmodul, ausgestattet werden. Der Staubbehälter ist für zwei Dustcontainer vorbereitet. In Abhängigkeit von der spezifischen Anwendung, muß der DraftMax Eco mit einem spezifischen Arbeitgitter ausgestattet werden.

Die Arbeitshöhe des Absaugtisches ist verstellbar.



ANWENDUNGEN

Der DraftMax Eco ist für die folgenden Anwendungen geeignet:

- MIG-MAG Schweißen
- WIG Schweißen
- FCAW Schweißen
- Elektroden/MMAW-Schweißen
- Schleifen
- Plasmaschneiden (max. 50 A)¹⁾



¹⁾ Vorausgesetzt, dass der Absaugtisch mit dem richtigen Zubehör ausgerüstet ist (siehe Erhältliche Optionen/Zubehör).

SPEZIFIKATIONEN

■ Abmessungen und physikalische eigenschaften

Abmessungen	1366 x 750 mm
Arbeitsfläche (L x B)	(53.8 x 29.5 in.)
Arbeitshöhenverstellung	800 - 950 mm (31.5 - 37.4 in.)
Material:	<ul style="list-style-type: none"> • Gehäuse • -Arbeitgitter
Farbe:	<ul style="list-style-type: none"> • Epoxyd-beschichtetes Blech • verzinkter Stahl
Farbe:	<ul style="list-style-type: none"> • grau RAL 7011 • gelb RAL 1004
Gewicht (netto)	150 kg (330 lbs)
Arbeitsflächenbelastung	250 kg (550 lbs)

■ Leistung

Empfohlene Absaugkapazität	3000 m ³ /h
----------------------------	------------------------

■ Druckverlust

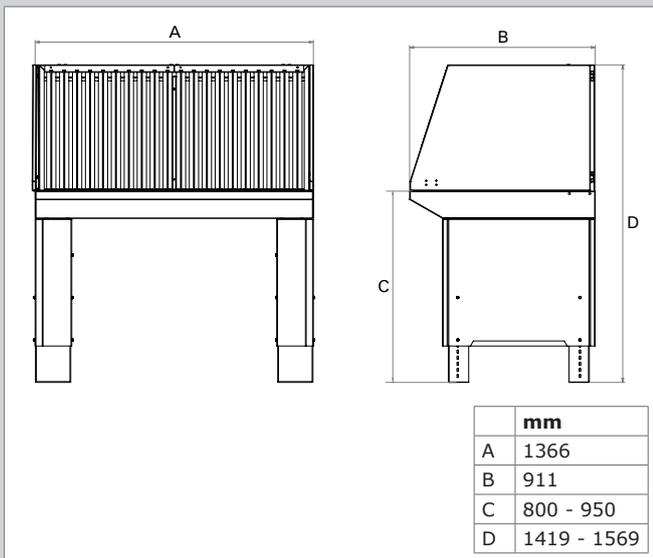
Pressure drop:	
• DraftMax Eco	• 315 Pa bei 3200 m ³ /h
• DraftMax Eco mit Funkenfänger (Option)	• 450 Pa bei 3000 m ³ /h

■ Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur:	
• Min.	• 5 °C
• Nom.	• 20 °C
• Max.	• 40 °C
Max. relative Feuchtigkeit	80%
Außeneinsatz zugelassen	nein

Lagerbedingungen	<ul style="list-style-type: none"> • 5-40°C • relative Feuchtigkeit max. 80%
■ Erhältliche Optionen/zubehör	
Funkenfänger	zu montieren im Hinterabsaugmodul
Verbindungsstück	für Anschluß an Absaugrohrleitung Ø 315 mm
Arbeitgitter für Plasmaschneiden	obligatorisch für Plasmaschneiden (max. 50 A)
Arbeitsbeleuchtung	
Montageplatte für Schraubstock	
Staubcontainer	1 oder 2; einzustecken im Staubbehälter unter dem Arbeitgitter
■ Lieferumfang	
Staubbehälter - Arbeitgitter (zweiteilig) - Seitenwand (2) - Hinter-absaugmodul - Rahmen mit vertikalen Lamellen (2) - Ständer (4) - Stellfüße (4) - Abdeckblech für Ständer (2) - Befestigungsmaterial	
■ Bestellinformation	
Artikelnummer	7204700000
Anzahl/Verpackung	1
■ Versandinformationen	
Bruttogewicht (excl. Palette)	165 kg
Verpackungsabmessungen	1400 x 960 x 980 mm
Palettengröße	1420 x 970 x 145 mm
Max. Anzahl/Palette	2
USt-ID	84219990

ABMESSUNGEN



MERKMALE

Verstellbar zu Sitz- und Stehhöhe



Anwendungseinschränkungen

Das Produkt **nicht** für die folgenden Anwendungen oder in den folgenden Umständen benutzen: Fugenhobeln | Aluminium-Laserschneiden | Ölnebel | Schweißrauch mit sehr hohem Ölanteil | Absaugung aggressiver Rauche und Gase (z.B. von Säuren, alkalihaltigen Stoffen, lithiumhaltiger Lötpaste) | Absaugung heißer Gase (ständig über 45°C) | Aluminium- oder Magnesiumschleifen | Flammgespritzern | Absaugung von Zement, Säge- und Holzspänen usw. | Absaugung von Tabakwaren, ölhaltigen Medien und anderen brennbaren Partikeln, Objekten und Säuren | unter explosionsgefährlichen Bedingungen

Producttyp	DraftMax Eco
Artikelnummer	7204700000
Produktgruppe	Absaugtische
Version	24JAN2024/G

Die neueste Version finden Sie immer auf www.plymovent.com