

DraftMax Eco

BANCO DI LAVORO

- PER IMPIANTO CENTRALIZZATO -

CATALOGO TECNICO

DESCRIZIONE

Il mod. **DraftMax Eco** è un banco per saldatura e molatura, da collegare all'impianto centralizzato di aspirazione, in quanto non contiene né filtri né elettroventilatore.

Di serie viene fornito completo di pannello posteriore e due schermi laterali, che ottimizzano la capacità aspirante (c.ca 80% dal pannello posteriore, 20% dal banco).

Può essere accessoriato di prefiltro ferma scintille, da inserire nel pannello posteriore.

Il banco è predisposto per l'inserimento di due contenitori raccolta polveri, da posizionare ai lati del cassetto porta scorie (fornito di serie).

In funzione della lavorazione si può accessoriarlo di grigliato speciale.

Il piano di lavoro è regolabile in altezza.



APPLICAZIONI

Il banco mod. **DraftMax Eco** trova il suo impiego nelle seguenti applicazioni:



- Saldatura MIG-MAG/GMAW
- Saldatura TIG
- Saldatura FCAW
- Saldatura a elettrodo/MMAW
- Smerigliatura
- Taglio (max. 50A)¹⁾
- Carteggiatura

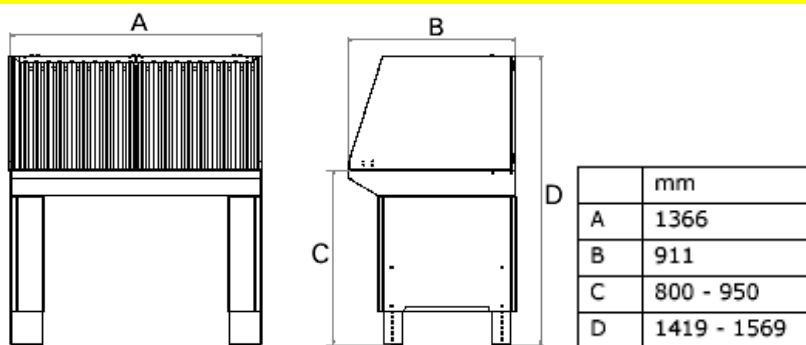
¹⁾Assicurarsi che il banco sia accessoriato in modo corretto (Vd accessori)

Non utilizzare il banco mod. **DraftMax Eco** per le seguenti applicazioni o situazioni:



- Scricatura
- Nebbie oleose
- Fumi molto untivi prodotti da operazioni di saldatura
- Aspirazione di fumi ed esalazioni aggressive (da acidi, sostanze alcaline, da pasta per stagnatura contenente litio)
- Aspirazione di gas caldi (con temperature superiori a 45°C in continuo)
- Smerigliatura di alluminio e magnesio
- Termo spruzzatura
- Aspirazione polveri cemento, legno, segatura
- Mozziconi di sigarette/sigari; stracci impregnati di olio o sostanze infiammabili
- Ambienti a rischio esplosione o sostanze/gas esplosivi

DIMENSIONI



← ALTEZZA REGOLABILE

DATI TECNICI

Dimensioni e materiali

Dimensioni (L x W);	mm 1366 x 750
Altezza regolabile:	mm 800-950
Materiale:	- Lamiera verniciata eposs. - Acciaio galvanizzato
Colore:	- Nero RAL 9005 - Giallo RAL 1004
Peso (netto)	150 kg
Massimo carico	250 kg

Portata e pressione

Portata raccomandata	3000 m ³ /h
Caduta di pressione	315 Pa a 3200 m ³ /h
Caduta di pressione se accessorio con ferma scintille	450 Pa a 3000 m ³ /h

Condizioni ambientali

T. minima di utilizzo	5°C
T. normale di utilizzo	20°C
T. massima di utilizzo	40°C
Percentuale max. di umidità	80%
Posizionamento all'esterno	NO

ACCESSORI

Ferma scintille	Da montare nel pannello posteriore
Flangia di uscita	Per collettore ø 315
Griglia per carteggiatura	Obbligatoria in caso di carteggiatura
Griglia per taglio plasma	Obbligatoria in caso di taglio plasma (max. 50A)
Lampada al neon	
Supporto per morsa	
Contenitore per polvere	1 opp 2, da inserire sul fondo del cassetto raccolta polveri

