

Banco aspirante SBF con filtri integrati



🔧 Settori: [Saldatura, Molatura](#)

🔧 Applicazioni: [Fissa](#)

🔧 Problematiche: [Fumi](#)

COD: SBF000000000000

Il **banco aspirante SBF** è da utilizzare per aspirare fumi e polveri durante le operazioni di saldatura, sbavatura, levigatura o molatura di metalli e in tutti quei settori dove vengono effettuati trattamenti superficiali con abrasivi a secco. In questa versione il banco è **completo di filtri**, occorre un ventilatore aspiratore esterno o un impianto centralizzato a cui collegarlo con adeguata pressione (vedere portate nominali).

Approfondimento

Il banco aspirante SBF è la soluzione ideale per aspirare fumi e polveri e **lavorare in sicurezza** durante le operazioni di saldatura, sbavatura, levigatura o molatura di metalli. Il pratico e robusto piano del banco aspirante garantisce infatti un'**aspirazione diffusa sul piano di lavoro e frontalmente**, proteggendo le vie respiratorie dell'operatore.

La struttura del banco è realizzata in robusta lamiera zincata (a richiesta verniciata) pressopiegata dimensionata per resistere allo stress meccanico e dei pesi appoggiati.

Il piano di appoggio e di lavoro è composto da una struttura rinforzata con montanti laterali esterni al banco per scaricare il peso a pavimento.

La paratia frontale aspirante è costruita in lamiera zincata punzonata per l'aspirazione dei fumi; a richiesta è disponibile in maglia metallica antirimbalzo per ammortizzare eventuali schegge di molatura.

La **sezione filtrante** è incorporata all'interno del banco e composta da due stadi:

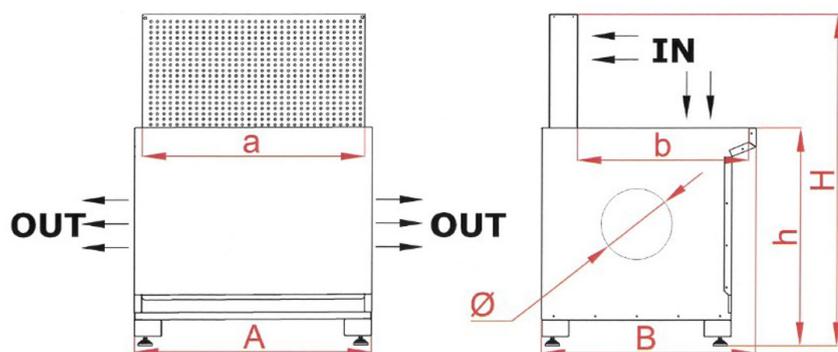
- filtri piani metallici per scintille e particelle grossolane, composti da un telaio in profili a U in lamiera zincata, due reti di contenimento di filo di acciaio zincato elettrosaldato e media filtrante in strati di maglia metallica in calza cuspidata di alluminio.
- filtri a tasche rigide per polveri fini, composti da un telaio in polipropilene stampato ad alta resistenza meccanica all'interno del quale sono alloggiati i pannelli filtranti. La media filtrante è in carta di microfibra di vetro ignifuga e idrorepellente viene plissettata e distanziata uniformemente da separatori termoplastici.

Lateralmente viene realizzato il foro per lo scarico dell'aria filtrata con una uscita di sezione rettangolare di dimensioni adeguate, per poter collegare facilmente la tubazione di scarico. A richiesta curva con silenziatore o raccordo di aspirazione per il collegamento del banco all'impianto centralizzato.

Le scorie più grosse e eventuali oggetti caduti accidentalmente rimangono nei cassette di raccolta facilmente apribili sulla parte frontale del banco



Dimensioni



Codice	A mm	a mm	B mm	b mm	H mm
SBF100000000000	1210	870	900	715	1330
SBF150000000000	1710	1370	900	715	1330
SBF200000000000	2110	1870	900	715	1330
SBF300000000000	3100	2760	900	715	1330

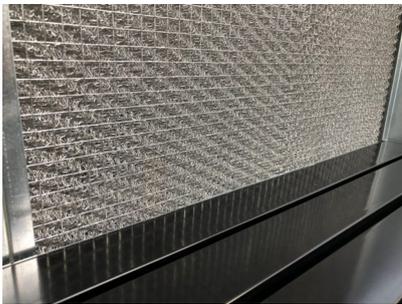
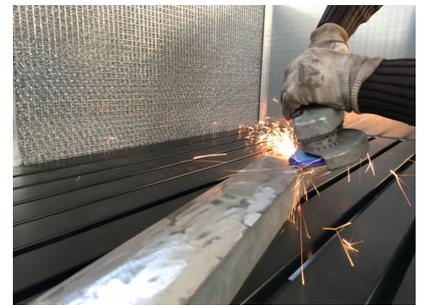
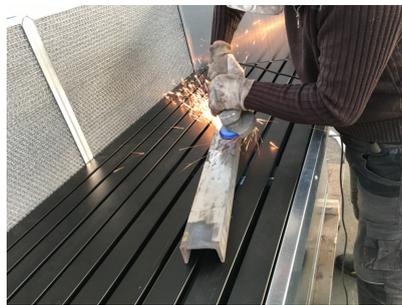
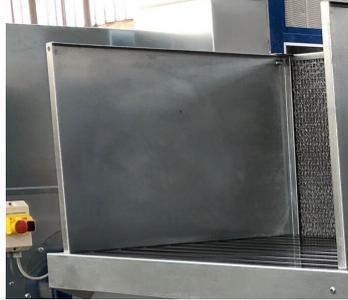


Dati Tecnici

Codice	Portata nominale m ³ /h	Superficie filtrante m ²
SBF1000000000000	1000	15
SBF1500000000000	2700	15
SBF2000000000000	3300	30
SBF3000000000000	4800	45



Photogallery



Accessori correlati



Kit ruote per banchi SB

KITRUOTESB000000

Trasforma il banco SBV in una postazione mobile grazie al kit ruote con freno.



Parete frontale antirimbazzo scintille per banchi SBA-F-V

PFASBAFV00000000

Parete frontale aspirante antirimbazzo per molatura su banchi SBA, SBF e SBV.



Coppia paratie laterali non aspiranti per banchi SB

PLSB000000000000

Coppia paratie laterali non aspiranti compatibili con tutti i banchi SB.



Prolunga frontale non aspirante per banchi SB tutti

PFNASBT000000000

Prolunga frontale non aspirante, in robusto acciaio zincato, da prevedere in caso di seduta dell'operatore davanti al banco o per aumentare l'area di lavoro e poter appoggiare attrezzatura o altri componenti.
Compatibile con tutti i banchi aspiranti SECUREAIR®.



Ricambi correlati



Kit filtri di ricambio banchi aspiranti SBV-SBF

Kit filtri di ricambio banchi aspiranti SBV e SBF.



Prodotti correlati



Banco aspirante SBC con ventilatore e filtri autopulenti

SBC000000000000

Il **banco aspirante SBC** è da utilizzare per aspirare fumi e polveri durante le operazioni professionali che producono emissioni pericolose per gli operatori e per l'ambiente di lavoro in quanto molto volatili. Questa versione è adatta ad un utilizzo intensivo grazie ai **filtri a cartucce con pulizia ad aria compressa**, i quali garantiscono il ripristino della massima efficienza di filtrazione a fine ciclo e una lunga durata nel tempo dei filtri.

Il **banco aspirante SBC è pronto all'uso**, non occorre collegarlo a impianti di aspirazione, ventilatori o filtri esterni e nemmeno effettuare complessi collegamenti elettrici perchè completo di interruttore on/off con protezione magnetotermica. L'allacciamento pneumatico prevede un manometro di serie.

