

BU C

ASPIRATORI INDUSTRIALI CARRELLATI AD ARIA COMPRESSA
INDUSTRIAL MOBILE SUCTION UNIT WITH COMPRESSED AIR



BU-C



BU-C2

CARATTERISTICHE TECNICHE

- > Funzionamento con aria compressa, senza elettricità
- > Filtro stellare di ampia superficie che garantisce massima efficienza per aspirazione di polveri molto fini
- > Pulizia del filtro mediante scuotifiltro manuale ergonomico
- > Pulizia automatica del filtro e filtrazione assoluta (optional)
- > Facilità di uso e di manutenzione con sistema a sgancio rapido per lo svuotamento del contenitore di raccolta
- > Costruzione compatta
- > Disponibili in esecuzione ATEX per zone 22, 21, 2 e 1 (rischio esplosione) e filtrazione L-M-H (aspirazione di polveri pericolose)
- > Di serie con sistema di espulsione fornito con pompa, tubo e pistola
- > Cestello trucioli

SETTORI DI IMPIEGO

- > Industrie chimiche, cantieri, cantieri navali, cave
- > Polveri sottili, trucioli e residui di liquidi refrigeranti e acqua
- > Operazioni di pulizia industriale gravose
- > Aspirazione in ambienti sprovvisti di prese elettriche
- > Aspirazione in zone ATEX 22, 21, 2 e 1

AREAS OF USE

- > Chemical industries, building yard, shipyard, quarry
- > Suitable for suction of fine dusts, metallic chips, cooling liquid, lubricating and water waste
- > Use in severe suction in industrial cleaning operation
- > Suction in places without electrical plugs
- > Suction in ATEX zone 22, 21, 2 and 1

TECHNICAL FEATURES

- > Use with compressed air, without electricity
- > Star filter with large surface grant an high efficiency for long working time with suction of very fine dusts
- > Filter cleaning by manual ergonomic filter shaker
- > Automatic cleaning and absolute filter as optional
- > Ease of use and maintenance with quick release system for emptying of collection bin
- > Compact construction
- > Three-phase models are available in ATEX execution for zone 22, 21, 2 and 1 (explosion risk) end filtration L-M-H (dangerous dusts)
- > Standard with ejection system supplied with the pump, hose and gun
- > Chips basket

DATI TECNICI | TECHNICAL DETAILS

Modello Model	Aria compressa (portata d'aria richiesta) Compressed air (air flowrate needed) nl/min	ΔP max mm H ₂ O	Portata max Max flowrate l/min m ³ /h	Sup. filtrante Filtering surface m ²	Capacità bidone Tank capacity l	Ingresso tubo Inlet pipe Ø mm	Rumore Noise level db(A)	Dimensioni Dimensions mm	Peso Weight kg
BU-C	3000	4500	6800 408	1,95	90 - 50	70	75	680 x 660 x 1450 h 1190 (50l)	62 60 (50l)
BU-C2	6000	4500	13600 816	3,5	90	70	78	665 x 930 x 1800 h	98

Pressione di aria compressa richiesta in ingresso: da 4 a 9 bar | Air compressed pressure needed: from 4 to 9 bar

Tubo antistatico: Ø 19 mm - lunghezza 6 m | Antistatic pipe: Ø 19 mm - lenght 6 m

Filtro primario stellare, in poliestere, classe di filtrazione L | Star filter, in polyester, filtration class L

Pulizia automatica del filtro opzionale. Filtro assoluto in aspirazione opzionale | Automatic cleaning in optional. Absolute filter optional

Filtro classe M in poliestere antistatico opzionale | Class M filter in antistatic polyester in optional