

Ab950Ex

Art. : 8-295000

Recupero liquidi in ambienti potenzialmente a rischio di esplosione



Liquidi



Questo aspiratore industriale ad alta pressione, in acciaio inox, per applicazioni pesanti, è ideale per l'aspirazione di liquidi pericolosi e infiammabili. Il materiale può essere aspirato lungo la tubazione sia in orizzontale che in verticale per lunghe distanze. E' indicato nelle varie operazioni di pulizia e di raccolta di liquidi nel settore industriale ed in particolare per lo svuotamento di cisterne da trasporto e pozzetti profondi. Viene solitamente collegato a pompe per cisterne dotate di tubo di estrazione. Le parti a contatto diretto con i liquidi raccolti sono in acciaio inox. Tutte le parti del sistema sono in materiale conduttivo antistatico per evitare accumuli di elettricità statica. Indicato per l'aspirazione di olio, acqua e altri prodotti liquidi.

Omologato ATEX;
Marchio: EX II 2 GD c, IIC 60°C (T6).

- Elevata capacità di aspirazione
- Capacità del contenitore di raccolta: 950 litri
- Componente aggiuntiva: pompa di sentina e/o indicatore di livello.

Dati tecnici

Max depressione	7800 mmH ₂ O
Max portata	318 m ³ /h
Consumo aria compressa	5,3 m ³ /min
Pressione aria compressa	7 bar
Rumorosità	75 dB(A)
Filtro principale:	-
Area filtrante:	-
Categoria:	-
Tipo:	-
Materiale:	-
Sistema di pulizia filtro:	-
Filtro di sicurezza:	-
Area filtrante:	-
Categoria:	-
Tipo:	-
Materiale:	-
Sistema di pulizia filtro:	-
Contenitore di raccolta - volume lordo:	950 litri
Contenitore di raccolta - volume utile:	950 litri
Diametro imbocco di aspirazione:	-
Diametro tubo di aspirazione:	-
Lunghezza tubo di aspirazione:	-
Materiale tubo di aspirazione:	-
Operatori simultanei:	-
Lunghezza x Larghezza x Altezza:	1380 x 1000 x 1800 mm
Peso:	222 kg

Dimensioni occorrenti per tubo aria compressa

Diametro	Lunghezza
12 mm - 1/2"	-
20 mm - 3/4"	-
25 mm - 1"	1 - 15 m
32 mm - 1 1/4"	16 - 31 m
38 mm - 1 1/2"	32 - 63 m
51 mm - 2"	64+ m
63 mm - 2 1/2"	-

IMPORTANTE!

Tubi troppo lunghi o troppo piccoli comportano una perdita di pressione nell'aria compressa fornita e, di conseguenza, una ridotta capacità.

I raccordi devono avere una portata sufficiente. L'utilizzo di raccordi a distacco rapido è sconsigliato. Al fine di evitare il funzionamento in continuo alla massima potenza, si consiglia l'utilizzo di un compressore con capacità maggiore rispetto al consumo del gruppo aspirante.

Diagramma di portata

