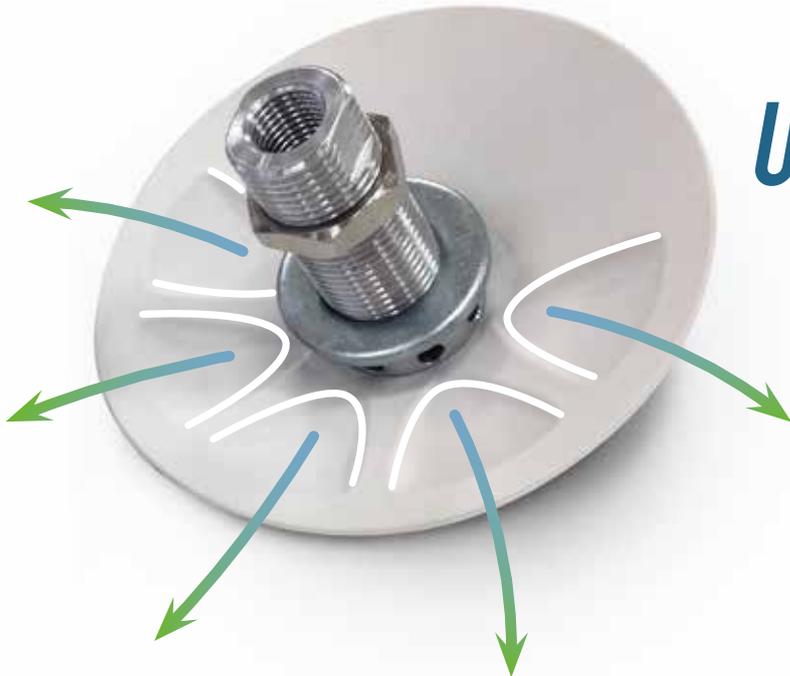


# VBS Bin Aerators

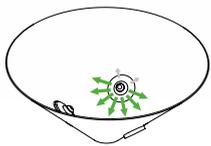
Aeratore unidirezionale per polveri fini, granulari e secche



POWERED BY DISCO FLUIDIFICATORE TRAMONTANA™



**UNICO  
FLUSSO D'ARIA  
UNIDIREZIONALE**



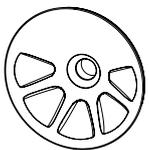
**Il design nuovo e innovativo  
migliora la produttività**

Massimizzazione dell'efficienza del sistema  
grazie ad una velocità di scarico più rapida



**Utilizzo alimentare e farmaceutico**

Componenti approvati  
dalla FDA



**Disco Fluidificatore TRAMONTANA™**

Flusso unidirezionale per  
accelerare lo scarico delle polveri



**AERATORI PER  
SILI, TRAMOGGIE, TUBI**



## Caratteristiche

### NUOVO, INNOVATIVO, RIVOLUZIONARIO: DISCO FLUIDIFICATORE TRAMONTANA™

Il VBS è progettato per massimizzare l'efficienza di scarico: il disco fluidificatore TRAMONTANA™ (brevettato) aumenta la velocità di scarico della polvere grazie alla sua forma unica.

NESSUN COMPROMESSO.  
SCEGLI IL MEGLIO  
DELLA TECNOLOGIA.

#### VBS - BIN AERATORS

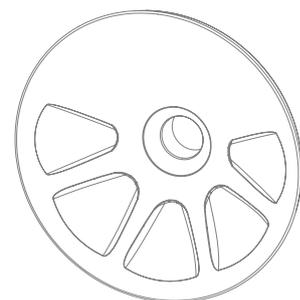
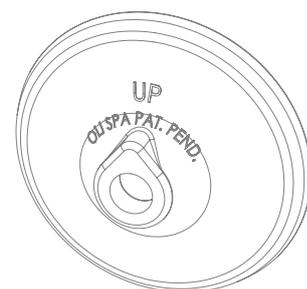
APPLICAZIONE	Sili, tramogge, tubi
TIPO DI POLVERE	Secca, fine, granulare
PROBLEMA RISOLTO	Ponti e fori di topo

#### CARATTERISTICHE

SERVIZIO	Continuo o discontinuo
PRESSIONE DI ESERCIZIO	Da 0.8 bar a 6 bar (da 12 psi a 87 psi) consigliato a 4 bar (58 psi) MICRO VBS da 0.8 bar a 2 bar (da 12 psi a 29 psi)
CIRCUITO PNEUMATICO	Filtro + valvola di controllo flusso
QUALITÀ DELL'ARIA	Non lubrificata (Class. 5.4.1)
TECNOLOGIA	Disco fluidificatore
MATERIALE	Membrana in silicone [alimentare]- FDA 177.2600 Stelo in alluminio / acciaio inossidabile [per utilizzo in industrie alimentare e farmaceutica]

#### OPZIONI

KIT DI MONTAGGIO ESTERNO Piatto rettangolare e circolare in acciaio inox



## VBS Complete range

PRODOTTO *	FOTO	COLORE MEMBRANA	MATERIALE DELLO STELO	DIAMETRO MEMBRANA	
				mm	in
VBS	A	Bianco	Alluminio	104	4
VBSI	A	Bianco	Acciaio inox	104	4
VBSIHT	A	Rosso	Acciaio inox	104	4
VBSIMD	A	Blu	Acciaio inox	104	4
VBSM	B	Bianco	Alluminio	54	2.1
VBSMI	B	Bianco	Acciaio inox	54	2.1
VBSMIHT	B	Rosso	Acciaio inox	54	2.1
VBSMIMD	B	Blu	Acciaio inox	54	2.1
VBSME	D	Bianco	Nylon	54	2.1



\* VBS = OLI Aeratore VBSM = OLI Micro Aeratore I = Acciaio Inox HT = Alte Temperature MD = Rintracciabile tramite Metal Detector E = Montaggio Esterno

# Tabella di confronto fra OLI e concorrenti



## DURATA

### CONCORRENZA

### OLI

Durabilità disco	Standard	Durata maggiore grazie al profilo più robusto nella zona di maggiore usura
Temperatura Max.	170°C (340°F)	170°C (340°F) Solo membrana colore rosso: 235°C (455°F)



## EFFICIENZA

Incremento della fluidificazione	No	Disco TRAMONTANA™: la forma delle cavità genera un'accelerazione del flusso d'aria, grazie all'effetto Venturi, riducendo il tempo totale di scarico della cisterna
Velocità di scarico*	Normale	Migliore del 25%



## DESIGN

Superficie esterna del disco liscia	No	La superficie liscia del disco non ostacola lo scorrimento del materiale permettendo un migliore flusso
Adatto per alimentare	Opzionale	Standard
Disco rilevabile da metal detector	Opzionale	Standard
Intercambiabilità	-	Sì
Montaggio Esterno	Opzionale	Opzionale:



\* Basato su test condotti in laboratorio presso R&D WAMGROUP  
I dati dei competitors sono relativi a informazioni commerciali disponibili sul mercato. Non ci assumiamo responsabilità sull'accuratezza degli stessi.

**RIDUCI IL TUO  
TEMPO DI  
SCARICO. ORA.**



# WHEN YOU NEED IT, WHERE YOU NEED IT

## THE WORLDWIDE LEADER IN VIBRATION TECHNOLOGY



### WORLDWIDE SUBSIDIARIES

OLI Australia  
OLI Benelux  
OLI Brazil  
OLI China  
OLI France  
OLI Germany  
OLI India  
OLI Indonesia

OLI Italy  
OLI Korea  
OLI Malaysia  
OLI Malta  
OLI Mexico  
OLI Middle East  
OLI Nordic  
OLI Poland

OLI Russia  
OLI South Africa  
OLI Spain  
OLI Thailand  
OLI Turkey  
OLI UK  
OLI USA  
OLI Vietnam



#### OLI Headquarters

Via Sparato, 14  
41036 Medolla (MO) - Italy

+39 0535 41 06 11

info@olivibra.com

[WWW.OLIVIBRA.COM](http://WWW.OLIVIBRA.COM)