

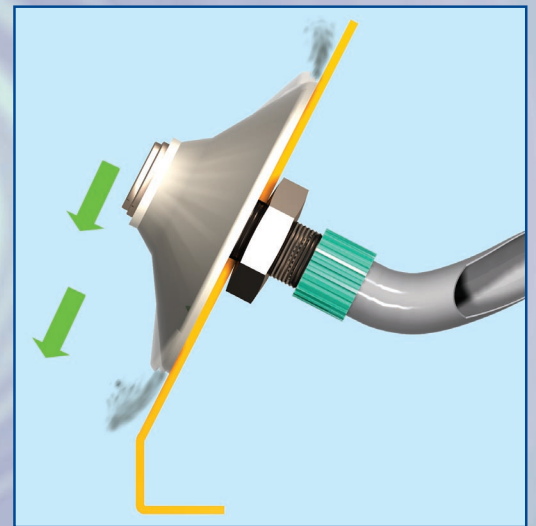
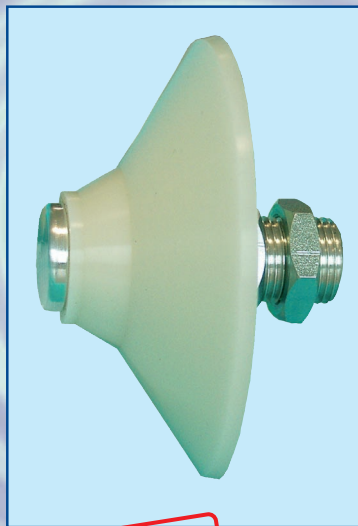
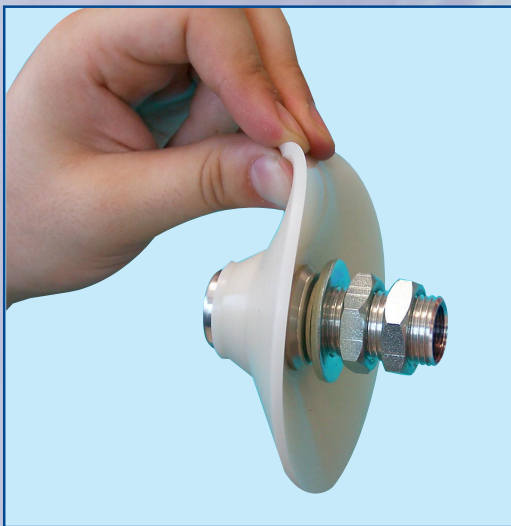


OLI®



VIBRATING BIN
VIBROBELÜFTER
VIBROAÉRATEURS
VIBROFLUIDIFICATORI

VB-Type



FDA-APPROVED !

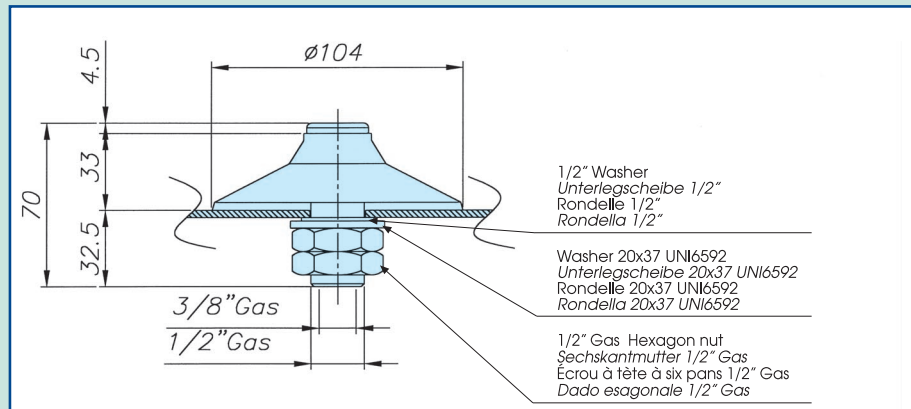
- ☺ Suitable for all powders and granular materials
 - ☺ Highly abrasion-resistant
 - ☺ Food-grade (FDA-approved)
 - ☺ Can be installed in all types of silos or hoppers
 - ☺ Can operate from 2 to 6 bar (29 or 87 psi)
 - ☺ Easy to install
 - ☺ Maintenance-free
 - ☺ Self-cleaning
 - ☺ Silent
 - ☺ Operating temperature:
-40 C => 170°C
-40°F => 338°F
- ☺ Geeignet für Pulver und Granulate aller Art
 - ☺ Verschleißbeständig
 - ☺ Nahrungsmitteltauglich (mit FDA-Zulassung)
 - ☺ In allen Silos und Trichtern einsetzbar
 - ☺ Kann von 2 bis 6 bar betrieben werden
 - ☺ Leicht einzubauen
 - ☺ Wartungsfrei
 - ☺ Selbstreinigend
 - ☺ Leise
 - ☺ Betriebstemperatur:
-40 C => 170°C
-40°F => 338°F
- ☺ Indiqué pour tous les matériaux en poudre et granuleux
 - ☺ Très résistant à l'abrasion
 - ☺ Alimentaire (approuvé par FDA)
 - ☺ Peut être installé sur tous types de silos et trémies
 - ☺ Fonctionnement de 2 à 6 bar
 - ☺ Facile à installer
 - ☺ Sans entretien
 - ☺ Autonettoyant
 - ☺ Silencieux
 - ☺ Température d'exercice:
-40 C => 170°C
-40°F => 338°F
- ☺ È idoneo per tutti i materiali in polvere o granulari
 - ☺ È molto resistente all'abrasione
 - ☺ Materiale approvato FDA (idoneo per utilizzo alimentare)
 - ☺ Può essere utilizzato in qualsiasi tipo di silo o tramoggia
 - ☺ Può lavorare indifferentemente da 2 a 6 bar
 - ☺ È facilmente installabile
 - ☺ Non richiede nessuna manutenzione
 - ☺ È autopulente
 - ☺ È silenzioso
 - ☺ Temperatura di esercizio :
-40 C => 170°C
-40°F => 338°F

The VB Vibrating Bin Aerator develops combined aeration-vibration which favours in a particularly efficient way material flow from silos or hoppers with powders or granules of various kinds. No specific working pressure is required, any pressure between 2 and 6 bar (29 and 87 psi) can be used. Intermittent use is recommended.

Der Vibrobeflüfter vom Typ VB belüftet das eingelagerte Schüttgut und überträgt gleichzeitig Vibrationen. Hierdurch wird in besonders effizienter Weise der Materialfluß im Auslaufbereich von Silos und Trichtern begünstigt. Das sowohl für Pulver als auch für Granulate geeignete Gerät kann mit jedem beliebigen Betriebsdruck im Bereich zwischen 2 und 6 bar betrieben werden. Am besten im Aussetzbetrieb benutzen.

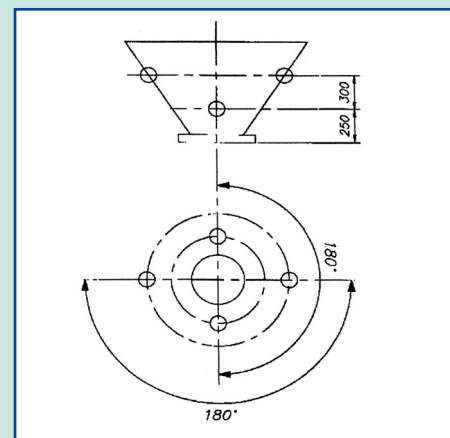
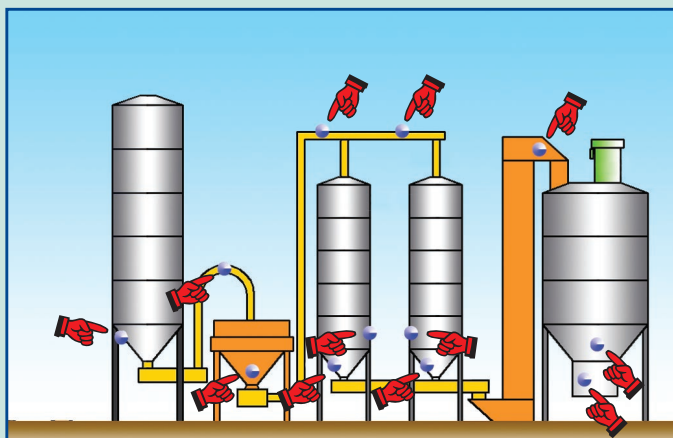
En développant un effet combiné aération+vibration le vibrocérateur VB favorise de manière très efficace la descente de tous les matériaux en poudre et granuleux. Le système n'a pas besoin d'une pression de service spécifique mais peut travailler indifféremment de 2 à 6 bar. L'utilisation par intermittence est conseillée.

Il vibrofluidificatore VB sviluppa un effetto combinato aereazione-vibrazione, sistema molto efficace per favorire la discesa di tutti i materiali in polvere e granulari. Inoltre, non richiede una specifica pressione di esercizio, ma può lavorare indifferentemente da 2 a 6 bar. E' consigliato l'utilizzo ad intermittenza.



	2 bar 29 psi	4 bar 58 psi	6 bar 87 psi
Air consumption Luftverbrauch Consommation d'air Consumo d'aria	280 l/min 10 cfm	660 l/min 23 cfm	1200 l/min 42 cfm

N.B.: Due to variable material characteristics, the actual consumption may be less than that given in the chart.
N.B.: Aufgrund der variablen Schüttgutcharakteristika können die tatsächlichen Verbrauchswerte unter den in der Tabelle genannten Werten liegen.
N.B.: En raison des caractéristiques variables des matériaux, les consommations effectives peuvent être inférieures de celles indiquées dans le tableau.
N.B.: A causa delle caratteristiche variabili dei prodotti, i consumi effettivi possono essere inferiori a quelli indicati in tabella.



- ▶ CONSTRUCTION
- ▶ FOODSTUFFS
- ▶ CERAMICS
- ▶ PLASTICS
- ▶ GLASS
- ▶ FOUNDRIES
- ▶ CHEMICALS-PHARMACEUTICALS
- ▶ WOOD-PAPER

- ▶ BAUINDUSTRIE
- ▶ NAHRUNGSMITTEL
- ▶ KERAMIK
- ▶ KUNSTSTOFFE
- ▶ GLAS
- ▶ GIESSEREIEN
- ▶ CHEMIE-PHARMA
- ▶ HOLZ-PAPIER

- ▶ BÂTIMENT
- ▶ ALIMENTAIRE
- ▶ CERAMIQUE
- ▶ PLASTIQUE
- ▶ VERRERIES
- ▶ FONDERIES
- ▶ CHIMIE-PHARMACIE
- ▶ BOIS-PAPETERIES

- ▶ EDILIZIA
- ▶ ALIMENTARE
- ▶ CERAMICA
- ▶ PLASTICA
- ▶ VETRERIE
- ▶ FONDERIE
- ▶ CHIMICA-FARMACEUTICA
- ▶ LEGNO-CARTA

VB has undergone successful tests with the following products: cement, sand, lime, calcium carbonate, sugar, flour, additives, diatomaceous earth, talcum powder, filler, dolomite, soda, feldspar, limestone, atomized grès etc.

Mit VB erfolgreich getestete Produkte: Zement, Sand, Kalk, Kalziumkarbonat, Zucker, Mehl, Additive, Diatomeerde, Talk, Füller, Dolomit, Soda, Feldspat, Kalkstein, Steinzeug atomisiert etc. Produits testés (pour lesquels le VB a donné d'excellents résultats): ciment, sable, chaux, carbonate de chaux, sucre, farine, additifs, terres diatomées, talc, filler, dolomie, soude, feldspath, calcaire atomisé, etc.

Prodotti testati (nei quali il VB ha dato risultati eccellenti): cemento, sabbia, calce, carbonato di calcio, zucchero, farina, additivi, terre diatomee, talco, filler, dolomite, soda, feldspati, calcare, atomizzato, ecc.

N.B.: Rights reserved to modify technical specifications.
 N.B.: Angaben ohne Gewähr. Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.
 N.B.: Toutes données portées dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.
 N.B.: Tutti i dati riportati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono subire variazioni in qualsiasi momento.

OLI.3032

07/02



O.L.I. S.r.l.
 Via U. Foscolo, 19
 I - 41030 Novi di Modena (MO)
 Rovereto s/S (MO) - ITALY

+39 059 / 67 31 47
 fax +39 059 / 67 32 12
 e-mail olivbra@tin.it
 internet www.olivbra.it