



GmbH

FMB

Industriearomatisierung
aus Braunschweig

Tel.: 0531 / 88 505-0

Fax: 0531 / 85 263

Arndtstraße 18

38120 Braunschweig

e-Mail: info@fmb.de

Internet: www.fmb.de

Komponenten für die Zuführtechnik

- **Vorrats- und Dosierbunker**
Füllvolumen von 5 bis 150 Liter

sortieren...

zuführen...

vereinzeln...

prüfen...

montieren...

mechanisieren...

automatisieren...

...ist unser Ding!



Beispielfoto zeigt VVB-100

Vorrats- und Dosierbunker

von 5 bis 150 Liter Nettovolumen – Mikrowurf für Maxi Volumen.

Vorrats- und Dosierbunker Typ BVB-5 bis BVB-30:

Die Vibrationsbunker mit Füllvolumen von 5 bis 30 Liter werden zum Bevorraten und Dosieren von Schüttgut in einen Vibrationswendelförderer verwendet.

Die stabil verschweißten Bunkerwannen werden innen mit geräuschkämmendem und verschleißarmem Polyurethan beschichtet bzw. für den Pharmaziebereich aus Edelstahl 1.4404 gefertigt und glasperlgestrahlt.

Als Antrieb werden FMB Linearschwingantriebe des Typs BSR-2 in Breiten von 60 - 100 mm mit Mikrowurftechnik eingesetzt. Die Fördergeschwindigkeit ist mit Hilfe des dazugehörigen Steuergerätes stufenlos einstellbar.



BVB-5 mit Linearschwingantrieb Typ BSR-2

Vibrationsbunker mit Mikrowurftechnik und Halbwellenbetrieb sind für große Förderleistungen geeignet.



Vorratsbunker BVB-10, BVB-30, BVB100

Vorrats- und Dosierbunker Typ BVB-50 bis BVB-150:



BVB-100 mit Linearschwingantrieb Typ BSR-3

Die Vibrationsbunker mit Füllvolumen von 50 bis 150 Liter werden zum Bevorraten und Dosieren von Schüttgut in einen Vibrationswendelförderer oder schweren Teilen in einen Bunkerelevator verwendet. Die Bunkerwannen werden bedarfsgerecht versteift und individuell an das Förderverhalten der Werkstücke angepasst.

Angetrieben werden die Bunkerwannen von dem FMB Linearschwingantrieb des Typs BSR-3 mit Mikrowurftechnik in Breiten von 80 - 320 mm, welcher auch für schwere Schwingaufbauten verwendet werden kann.

Mit Hilfe des dazugehörigen Steuergerätes lässt sich die Fördergeschwindigkeit stufenlos einstellen.

Für noch größere Füllvolumen und Beladegewichte haben wir Großbunker bis zu 750 Liter mit Gleitfördertechnik im Lieferprogramm.

Herstellerangaben

FMB GmbH

Arndtstraße 18

D-38120 Braunschweig

Tel.: +49 531 88505-0

Fax: +49 531 85 263

E-Mail: info@fmb.deInternet: www.fmb.de

Bitte beachten Sie auch das weitere Lieferprogramm der FMB GmbH:

- ⇒ Sortier- und Zuführtechnik mit Hochleistungs- Vibrationsantrieben bis zu \varnothing 1.000 mm
- ⇒ Behälter-Kippgeräte mit bis zu 180° Kippwinkel
- ⇒ Vorratsbunker bis zu 750 Liter Füllvolumen mit geräuscharmer Gleitfördertechnik
- ⇒ Transportsysteme für nicht staufähige Werkstücke
- ⇒ Montageanlagen als Voll- oder Halbautomat
- ⇒ Sondermaschinen nach Spezifikation
- ⇒ Roboterzellen & Bildverarbeitungslösungen

Wann und wie können wir Sie unterstützen?

⇒ Besuchen Sie auch unsere Internetpräsentation unter www.fmb.de.

Stand: 02/2025

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.