

Startseite » Chemie » Anlagenbau (Chemie) » Big-Bag-Entleerstation für niedrige Räume

Für Big Bags mit Schulterhöhe bis 1400 mm

## Big-Bag-Entleerstation für niedrige Räume

© 28. Februar 2023 1 Minuten Lesezeit



Die besondere Konstruktion der Big-Bag-Entleerstation umfasst einen niedrig bauend ausgelegten Spezialkettenzug sowie ein konstruktiv angepasstes Ladegeschirr.

Kniele plant, konstruiert und fertigt schlüsselfertige Big-Bag-Entleerstationen, insbesondere auch für niedrige Räume. In die Entleerstation BBE390 mit niedriger Bauweise können bei einer Raumhöhe von unter 3400 mm Big Bags mit einer Schulterhöhe von 1400 mm eingesetzt werden. Dies ist von besonderer Bedeutung, vor allem in der Pharmaindustrie, die in Reinräumen häufig mit sehr geringen Raumhöhen konfrontiert ist. Aber auch in der chemischen Industrie und Lebensmittelbetrieben

ermöglicht die BBE390 den Einsatz von größeren Big Bags in niedrigen Räumen.

Die besondere Konstruktion der Big-Bag-Entleerstation umfasst einen niedrig bauend ausgelegten Spezialkettenzug sowie ein konstruktiv angepasstes Ladegeschirr. Zur Kontrolle des Produktflusses werden am Andocksystem ein Schauglas mit Wischer und zusätzlich eine Schwinggabel im Produktfluss eingesetzt. Ein an der Big-Bag-Station fest angebautes Entstaubungssystem zur Zwangsentstaubung sorgt für Staubfreiheit. Mit diesem System ist auch ein Evakuieren des Big Bags vor dem Abdocken und somit ein staubarmes Abdocken möglich. Wird ein Material mit schlechtem Fließverhalten verwendet, kommen vier gegenüberliegende Walkpaddel zum Einsatz, die das Material auflockern und eine Entleerung ermöglichen.

Kniele GmbH, Bad Buchau

Halle 4, Stand E13

Teilen: [f](#) [t](#) [in](#) [x](#) [✉](#) [📄](#)

[← Zurück zur Startseite](#)

Anzeige

Experten-WISSEN **dei**

Whitepaper mit Checkliste!

Wie treffen Sie die optimale Auswahl der IT-Hardware in hygieneintensiven Bereichen?

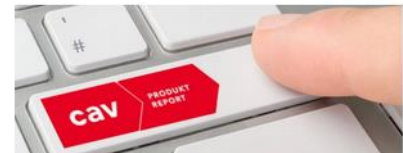
[zum Download](#)

Newsletter



Jetzt unseren Newsletter abonnieren

cav-Produktreport



Für Sie zusammengestellt

Webinare & Webcasts



Technisches Wissen aus erster Hand

Whitepaper



Hier finden Sie aktuelle Whitepaper

Top-Thema: Instandhaltung 4.0



Lösungen für Chemie, Pharma und Food