



# ACHBERG® bigbag



## Możliwości użytkowe

W przemyśle tworzyw sztucznych big-bagi są używane do przechowywania surowców i transportu wewnętrznego różnych materiałów sypkich. Mogą to być granulaty, regranulaty, przemiał, płatki lub proszek.

Oferujemy kompleksowy system do opróżniania i napełniania big-bagów, uwzględniający indywidualne właściwości materiałów sypkich - niezależnie od tego, czy mają być składowane i rozładowywane materiały sypkie o dobrej, ograniczonej lub słabej sypkości.

Prawie wszystkie zwyczajowe zastosowania w przemyśle tworzyw sztucznych mogą być objęte naszym systemem modułowym. Modułowa konstrukcja zapewnia wiele możliwości kombinacji i opcji dla indywidualnej konfiguracji Twojego zastosowania. Warianty przedstawione w tej broszurze są tylko częścią możliwych konfiguracji.

- Solidna stalowa konstrukcja
- Efektywność kosztowa dzięki znormalizowanemu systemowi modułowemu
- Odpowiedni do różnych rozmiarów big-bagów
- Obsługa wózkiem widłowym lub wciąganiem łańcuchowym
- Wsparcie wyładunku z big-bagów i zbiorników
- Urządzenie ochronne (ogrodzenie zabezpieczające z kurtyną świetlną)
- Opróżnianie za pomocą ssania lub tłoczenia ciśnieniowego
- Urządzenie dokujące do bezpyłowego połączenia big-bagu z kontenerem
- Urządzenie uszczelniające (mankiet irysowy)
- Podłączenie systemu odpylania i wskaźników
- Różne akcesoria
- Łatwa integracja z kompleksową instalacją



### Część górna do obsługi wózka widłowego



### Część górna z wciąganiem łańcuchowym





Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie [www.achberg.com/produkty/bigbag](http://www.achberg.com/produkty/bigbag) lub zeskanować kod QR:



**Opróżnianie  
Granulat**

**Opróżnianie  
Mielony materiał**

**Opróżnianie  
proszku**

**Opróżnianie  
Płatki PET**

**Dolewanie**



## Opróżnienie 25 ton surowca z big-bagów i homogenizacja

Gdy ciężarówka dostarczy 25 ton surowca w big-bagach, szybki rozładunek jest konieczny, aby czas przestoju ciężarówki i wysiłek logistyczny były jak najmniejsze. Podczas opróżniania big-bagów wszelkie inne działania są niepożądane. Oferujemy tu dwa rozwiązania, które można zobaczyć na schemacie. Big-bag można opróżnić jednorazowo do dużego kontenera lub podzielić opróżnianie na dwie stacje opróżniania z mniejszymi kontenerami. Dostępne są przepustowości w zakresie 10-18 ton/h.

W wielu przypadkach homogeniczność pojedynczych big-bagów nie jest wystarczająca. Oferujemy różne silosy homogenizujące, które osiągają znaczną poprawę homogeniczności już podczas jednego cyklu (tylko napelnianie i usuwanie).

