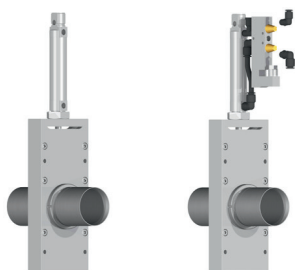


# ACHBERG® components



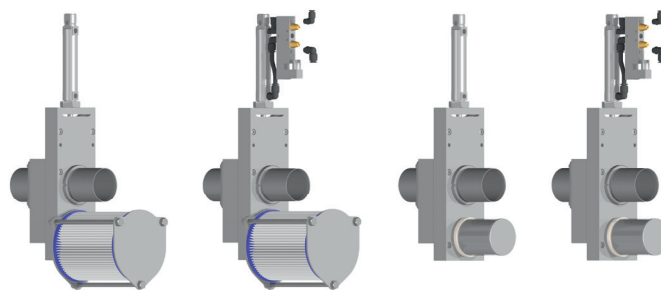
## Zasuwa odcinająca AS.10

Zasuwa odcinająca AS.10 stosowana jest w systemach transportu ssącego granulatu tworzyw sztucznych ( $\varnothing$  3-6 mm) do odcinania przewodów transportujących materiał i podciśnieniowych. Dotyczy to również ściernego granulatu tworzywa sztucznego z zawartością włókien szklanych. Niezawodnie zamyka i otwiera rurociągi w pełnym przekroju poprzecznym, nawet podczas transportu. Za pomocą jednego zaworu elektromagnetycznego można sterować kilkoma zasuwami.



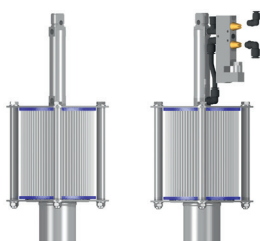
## Zasuwa odcinająca z obejściem AS.25

Zasuwa odcinająca AS.25 stosowana jest w systemach transportu ssącego granulatu tworzyw sztucznych do zamykania i jednoczesnego opróżniania przewodów transportujących materiał. Dotyczy to również ściernego granulatu tworzywa sztucznego z zawartością włókien szklanych. Niezawodnie zamyka i otwiera rurociągi w pełnym przekroju poprzecznym, nawet podczas transportu. Za pomocą jednego zaworu elektromagnetycznego można sterować kilkoma zasuwami.



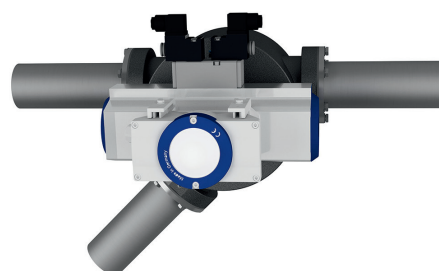
## Zawór ssący LSV

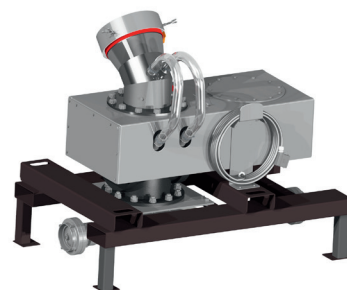
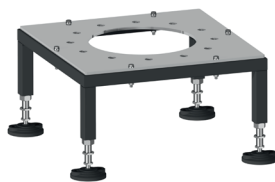
Zawór ssący LSV jest stosowany w systemach transportu ssącego. W stanie otwarcia przefiltrowane powietrze otoczenia dostaje się do przewodu transportującego materiał, następuje przerwanie strumienia materiału i następny przewód transportujący materiał odsysany do pustą.



## Rozgałęzienie z rurą obrotową (transport ciśnieniowy) W.02

Za pomocą naszych rozgałęzień napełniających silosów rozprowadzamy Twój wysokiej jakości materiał sypki za pomocą transportu ciśnieniowego z jednego punktu podawania do kilku silosów.





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



## Stacja dmuchawy (ciśnienie) G.D

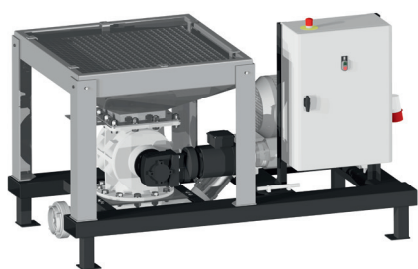
Nasze stacje dmuchaw wytwarzają wymagane powietrze transportowe w systemach transportu ciśnieniowego. Wszystkie stacje dmuchaw zostały przetestowane w naszym ośrodku badawczym pod kątem różnych odległości transportowych i przekrojów poprzecznych przewodów.

Powietrze transportujące jest zasysane przez filtry, a sprężanie jest bezolejowe. Zapobiega to zanieczyszczeniu materiału sypkiego. Każda dmuchawa jest wyposażona w możliwość podłączenia jednego lub dwóch zaworów obejściowych dmuchawy.

Czujnik ciśnienia wykrywa ciśnienie wsteczne na wylocie dmuchawy. Dzięki temu możliwe jest prowadzenie transportu pod ciśnieniem za pomocą naszych standardowych systemów sterowania.



## Mobilna stacja transportu ciśnieniowego DFST



Nasze stacje transportu ciśnieniowego są znormalizowanymi systemami transportu ciśnieniowego, dostarczonymi w stanie gotowym do pracy. Służą do napełniania silosów (silosy magazynowe, silosy mieszające, silosy załadownicze, silosy elastyczne). Wszystkie elementy są zamontowane na ramie, którą można transportować za pomocą wózka widłowego.

Ta stacja transportu ciśnieniowego służy do ręcznego opróżniania granulatu lub przemiału z big-bagów oraz do napełniania silosów. Rama mocująca big-bagów jest demontowalna, co umożliwia sporadyczne opróżnianie worków 25 kg.

## Śluza z wirnikiem komorowym ZRS.01

Nasze śluzy z wirnikiem komorowym są stosowane do dozowania granulatu tworzyw sztucznych w przewodach transportujących materiał. Wszystkie silniki przekładniowe są wyposażone w falownik do transportu regulowanego ciśnieniowo. Na wlocie śluz z wirnikiem komorowym zamontowany jest deflektor produktu, który zapobiega uszkodzeniu granulatu tworzywa sztucznego na skutek ścinania pomiędzy zaworem obrotowym a obudową.

