



# K.SSK 90 NAJWIĘKSZY SILOS KIPROWANY W EUROPIE OD KÄSSBOHRER

Pierwszy producent hydraulicznych silosów kiprowanych Kässbohrer jest teraz jedynym w Europie producentem silosów o objętości 90m<sup>3</sup>. Kässbohrer korzysta ze swojego poziomu rozwoju, aby produkować najbardziej wymagające silosy kiprowane na rynku. K.SSK jest najlepszym produktem do transportu materiałów o niskiej gęstości.

K.SSK 90 korzysta z hydraulicznego systemu wywrotu, składającego się z przedniego teleskopowego tłoka o kącie pochylecia około 45°. Dzięki ulepszonym kątom przepływu i gładkim powierzchniom aluminiowym, K.SSK 90 umożliwia ciągły i łatwy przepływ materiału

Dla wydajności operacyjnej, K.SSK 90 jest oferowany z pompą elektroniczną, elektropolerowanym stożkiem wyładowczym ze stali nierdzewnej i 4-calowym kolektorem ze stali nierdzewnej jako wyposażeniem standardowym dla zwiększonej wydajności i konserwacji.

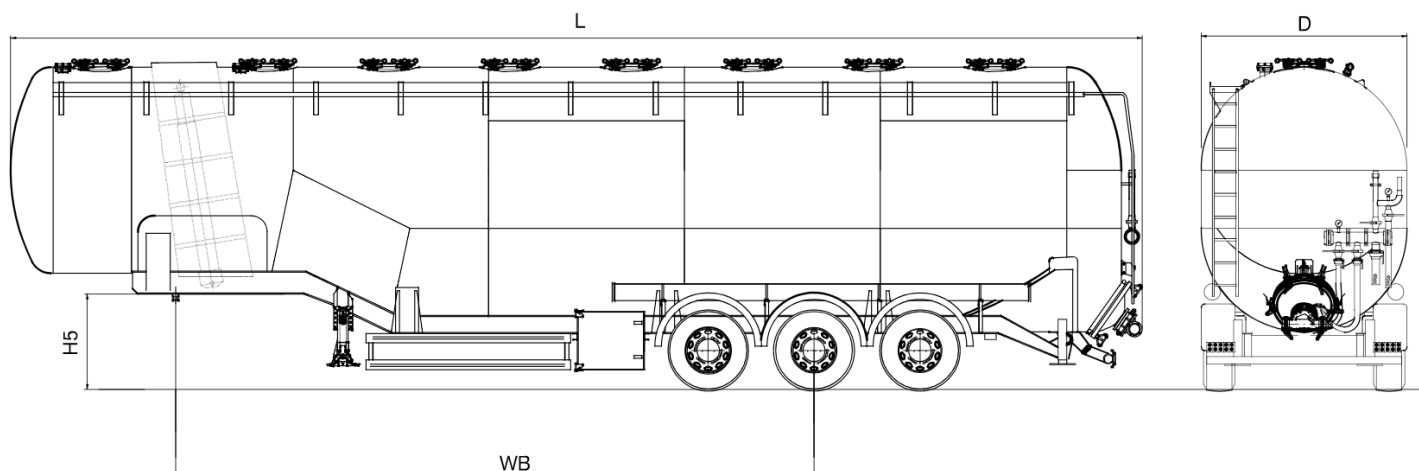
Szybki i dokładny załadunek i rozładunek K.SSK 90 zapewnia elastyczność i szybkość operacji.

Seria K.SSK może być wyposażona w system DTC (system elektronicznej kontroli naczepy) firmy Kässbohrer z sterowaniem pracą za pomocą inteligentnych urządzeń mobilnych, typu „autonomous-ready” z opcjami zaawansowanych pakietów bezpieczeństwa.



K.SSK 90 / 8 - 10 / 24

## SPECYFIKACJE



### INFORMACJE TECHNICZNE

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Typ podwozia</b>                | Wykonane ze stali S355J2 o wysokiej jakości i wytrzymałości, zgodnie z normą ISO 1726-2. Wykonane z dwóch spawanych, podłużnych belek w kształcie litery „I”, z belkami poprzecznymi w wymaganych odstępach |
| <b>Układ hamulcowy</b>             | Zastosowano dwuobwodowy elektro-pneumatyczny układ hamulcowy z systemem antyblokowym EBS 2S/2M, odpowiadający przepisom UN E CE R13 oraz zintegrowanym elektronicznym systemem kontroli stabilności RSS     |
| <b>Rozmiar opon</b>                | 385/55 R 22,5   |
| <b>Osie</b>                        | Zawieszenie pneumatyczne BPW i oś z hamulcem bębnowym o nośności 3x9 ton  |
| <b>Układ elektryczny</b>           | System oświetleniowy marki ASPÖCK   |
| <b>Typ nadwozia</b>                | Wypożądzone w podnoszony aluminiowy, cylindryczny zbiornik, pełnowymiarowe profile wzmacniające po prawej i lewej stronie zbiornika oraz stożek wyładowczy DN700 z tyłu                                     |
| <b>Liczba włączów</b>              | 8 x kopuły bezciśnieniowe DN450   |
| <b>Wymiary stożek rozładowania</b> | Wypożądzone w nierdzewny, elektropolerowany stożek wyładowczy, zmniejszający średnicę wyładunku z 700mm do 200mm  |
| <b>Wspornik węża</b>               | 1 x DN200, plastikowy pojemnik na 5m wąż z tylną osłoną   |

### DANE TECHNICZNE

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| <b>Wysokość siedła (H5)</b>           | 1,180 mm           |
| <b>Średnica zbiornika (D)</b>         | 2,550 mm           |
| <b>Rozstaw osi (WB)</b>               | 7,900 mm           |
| <b>Długość zewnętrzna (L)</b>         | 14,000 mm          |
| <b>Pojemność</b>                      | 90,0m <sup>3</sup> |
| <b>Tara ±%3</b>                       | 8,700 kg           |
| <b>Temperatura robocza °C</b>         | -20/80°C           |
| <b>Ciśnienie testowe ( +h bar )</b>   | 3,0 barów          |
| <b>Ciśnienie eksploatacyjne (bar)</b> | 2,0 barów          |

### MOŻLIWOŚCI TECHNICZNE

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| <b>Łączne obciążenie osi</b>     | 27,000 kg |
| <b>Obciążenie czopa głównego</b> | 12,000 kg |
| <b>Waga całkowita</b>            | 39.000 kg |

### ULEPSZONE FUNKCJE

#### Opcje objętości

W zależności od gęstości transportowanego materiału, produkowane są silosy kiprowane o następujących objętościach: 40m<sup>3</sup>, 45m<sup>3</sup>, 50m<sup>3</sup>, 60m<sup>3</sup>, 63m<sup>3</sup> lub 90m<sup>3</sup>

#### Certyfikaty

Konstrukcja zgodna z Dyrektywą w sprawie urządzeń ciśnieniowych 2014-68 EC  
Zgodność z ECTA/DOW

#### Szeroka gama opcji

Pompa elektryczna 4kW (24V)  
Dodatkowa kopułka i pneumatyczna rura załadownicza  
Boczna i górna linia sprężonego powietrza ze stali nierdzewnej  
Chłodnica powietrza na bocznej linii sprężonego powietrza  
Opcje filtrów dla rozdzielacza i bocznej linii powietrza  
Różne rozmiary i materiały kolektora ze szkłem obserwacyjnym lub bez  
Poręcze i drabina ze stali nierdzewnej  
Poręcze obsługiwane pneumatycznie od poziomu podłoża  
Wielokierunkowy stożek wyładowczy do łatwego czyszczenia  
System wibracyjny do użytku podczas rozładunku  
Opcje rozmiaru i długości węża z osłoną ze stali nierdzewnej  
Aluminiowa skrzynka na narzędzia, aluminiowa skrzynka kombi i aluminiowa skrzynka hydrauliczna  
Lampy LED lub okrągłe

#### Opcje DTC

Standard  
Safety