



## EMPAREJAMIENTO DEL GANCHO CON EL CHASIS

Modelo	Capacidad de Volteo	Óptima Cabina a Eje (CA)	Rangos de CA Posibles	Óptima Cabina a Centro Eje (CT)	Rangos de CT Posibles	PBV Recomendado	Rango de PBV Posible	Riel Carrozable Necesario	Altura Chasis	Longitud Carrocería Óptimo	Longitud Carrocería Potencial
SL-75	3400 kg	2438 mm	2134 mm - 2438 mm	N/A	N/A	7257 kg	6350 kg - 7257 kg	3200 mm	hasta 965 mm	3,1 m - 3,7 m	2,8 m - 4,0 m
SL-110	5443 kg	2438 mm	2134 mm - 2438 mm	N/A	N/A	9979 kg	7257 kg - 10433 kg	3277 mm	hasta 914 mm	3,1 m - 3,7 m	2,8 m - 4,0 m
SL-112	5443 kg	3048 mm	2743 mm - 3048 mm	N/A	N/A	9979 kg	7257 kg - 10433 kg	3861 mm	hasta 965 mm	3,7 m - 4,3 m	3,1 m - 4,6 m
SL-160	7260 kg	3048 mm	2743 mm - 3048 mm	N/A	N/A	11793 kg	8200 kg - 12000 kg	3886 mm	hasta 1016 mm	3,7 m - 4,3 m	3,1 m - 4,6 m
SL-212	9070 kg	3048 mm	2743 mm - 3048 mm	N/A	N/A	14058 kg	11300 kg - 16000 kg	3962 mm	hasta 1016 mm	3,7 m - 4,3 m	3,1 m - 4,9 m
SL-214	9070 kg	3505 mm	3048 mm - 3505 mm	N/A	N/A	14058 kg	11300 kg - 16000 kg	4369 mm	hasta 1016 mm	4,3 m - 4,9 m	3,7 m - 5,5 m
SL-220	9980 kg	4420 mm	3962 mm - 4420 mm	4064 mm	3759 mm - 4064 mm	14966 kg	11300 kg - 16000 kg	5588 mm	hasta 1092 mm	5,5 m - 6,1 m	4,3 m - 6,7 m
SL-222	9980 kg	4064 mm	3607 mm - 4064 mm	3708 mm	3404 mm - 3607 mm	14966 kg	11300 kg - 16000 kg	5232 mm	hasta 1092 mm	4,9 m - 5,5 m	4,3 m - 6,1 m
SL-240	10890 kg	3658 mm	3810 mm - 3658 mm	3302 mm	2997 mm - 3302 mm	14966 kg	11300 kg - 16000 kg	4724 mm	hasta 1092 mm	4,3 m - 4,9 m	3,7 m - 5,5 m
SL-2418	10890 kg	2438 mm	2134 mm - 2438 mm	N/A	N/A	14966 kg	11300 kg - 16000 kg	3429 mm	hasta 1092 mm	3,1 m - 3,7m	3,1 m - 4,0 m
SL-330	14970 kg	3962 mm	3607 mm - 3962 mm	2454 mm	3150 mm - 3454 mm	22676 kg	15000 kg o mayor	4953 mm	hasta 1092 mm	4,3 m - 4,9 m	3,7 m - 5,5 m
SL-400	18150 kg	N/A	N/A	2454 mm	3150 mm - 3454 mm	24490 kg	20400 kg o mayor	4953 mm	hasta 1092 mm	4,3 m - 4,9 m	3,7 m - 5,5 m
SL-412	18150 kg	N/A	N/A	2921 mm	2616 mm - 2921 mm	24490 kg	20400 kg o mayor	4394 mm	hasta 1143 mm	3,7 m - 4,3 m	3,7 m - 4,6 m
SL-418X	18150 kg	N/A	N/A	4318 mm	4013 mm - 4318 mm	24490 kg	20400 kg o mayor	5817 mm	hasta 1143 mm	5,5 m - 6,1 m	4,3 m - 6,7 m
SL-518X	22675 kg	N/A	N/A	4318 mm	4013 mm - 4318 mm	29025 kg	22700 kg o mayor	5817 mm	hasta 1143 mm	5,5 m - 6,1 m	4,3 m - 6,7 m
SL-520X	22675 kg	N/A	N/A	4826 mm	4521 mm - 4826 mm	29025 kg	22700 kg o mayor	6299 mm	hasta 1143 mm	6,1 m - 6,7 m	5,2 m - 7,3 m
SL-650	29490 kg	N/A	N/A	4953 mm	4648 mm - 4826 mm	36281 kg	25000 kg o mayor	6401 mm	hasta 1143 mm	6,1 m - 6,7 m	5,2 m - 7,3 m

### NOTES:

- Utiliza la óptima CA/CT cuando sea posible para mejor distribución de peso.
- Escoge el peso bruto recomendado cuando sea posible para mejor emparejar el camión con la capacidad del gancho.
- Clasificaciones de Chasis
  - ▶ Class 4 = 6,351-7,257 kg GVWR
  - ▶ Class 5 = 7,258-8,845 kg GVWR
  - ▶ Class 6 = 8,846-11,793 kg GVWR
  - ▶ Class 7 = 11,794-14,969 kg GVWR
  - ▶ Class 8 = 14,969 kg GVWR o mayor

- Por si elige opciones como lona, guardacabina o cualquier accesorio que coloca entre la cabina y gancho, se recuerda que tiene que incrementar ambos CA/CT y riel libre según los requisitos del accesorio. Consulta con el fabricante o proveedor del accesorio para las dimensiones apropiadas.
- Las longitudes de carrocería del contenedor que superen la longitud óptima pueden requerir opciones adicionales de SwapLoader (parachoques con extensiones, parachoques plegable o parachoques abatible) para cumplir con las regulaciones de parachoques de la I.C.C. Las carrocerías más cortas que la longitud óptima están disponibles en algunos modelos mediante el uso de un conjunto de estantería. Comuníquese con su Gerente Regional de Ventas para obtener más información. Visite nuestro sitio web [para encontrar distribuidor](#) cerca de usted.



1800 NE Broadway Avenue, Des Moines, IA 50313-2644 888-767-8000

sales@swaploader.net www.swaploader.com

© 2026 Swaploader U.S.A. Ltd. All rights reserved. SWL-876-F-PAIRING-HOIST-CHASSIS-CHART-SP 04.28.26