



ROBUSTO PARA CARGAS PESADAS

SERIES DE PLATAFORMA DE GÓNDOLA





LA EXTENSIBLE MÁS RESISTENTE **PARA LAS OPERACIONES MÁS DIFÍCILES**

K.SPA & K.SPS H

SERIES DE PLATAFORMA DE GÓNDOLA

Las series de plataforma de góndola K.SPA y K.SPS H de Kässbohrer, ofrecidas con 3 y 4 ejes, son el mejor ejemplo de la capacidad de ingeniería de Kässbohrer. K.SPA y K.SPS H permiten el transporte robusto y seguro de cargas pesadas, planas y largas con una extensión de hasta 6.900 mm, soportada por su rígido chasis central. Las series K.SPA y K.SPS H, con 3 y 4 ejes, son adecuadas para acoplarse con camiones con una altura de quinta rueda de 900 a 1.250 mm.

La máxima flexibilidad operativa se asegura con opciones de huecos para ruedas, diversas combinaciones de posicionamiento de contenedores y varias opciones de almacenamiento. La máxima seguridad de carga se logra con el panel frontal certificado por Code XL, las bolsas para pilares certificadas por EUMOS y los anillos de amarre forjados con una capacidad de 13,4 toneladas. El chasis robusto está recubierto mediante metalización para proporcionar la máxima durabilidad contra la corrosión y la perforación por óxido en las operaciones más exigentes.





ALTA CAPACIDAD DE CARGA PARA UN RENDIMIENTO MÁXIMO

K.SPS H

Plataforma de Góndola Fija

La serie K.SPS H de semirremolques de plataforma de góndola fija de Kässbohrer es el mejor ejemplo de ingeniería pesada. Se ofrece con configuraciones de 3 o 4 ejes, así como con opciones de acoplamiento con camiones mega o estándar.

La serie K.SPS H proporciona un transporte flexible y seguro de cargas pesadas, largas, planas e incluso de lastre, gracias a su chasis robusto y plano, a las diversas combinaciones de posicionamiento de contenedores y a las diferentes opciones de seguridad de carga, como el panel frontal certificado por Code XL, que es resistente hasta 22,5 toneladas de cargas longitudinales.

La serie K.SPS H mejora la flexibilidad operativa con sus múltiples opciones de almacenamiento debajo del chasis y diversas características de seguridad para la carga, como los nuevos anillos de sujeción con una capacidad aumentada de 13,4 toneladas, varias opciones de bloqueo de contenedores, y las ranuras para pilares en el centro de la plataforma de carga, así como las ranuras verticales para pilares en los costados, todas certificadas por EUMOS.

Además, con la tecnología de recubrimiento por metalización, Kässbohrer proporciona una durabilidad máxima contra la corrosión y la perforación por óxido.



K.SPA

Plataforma de Góndola Extensible

La plataforma de góndola extensible de Kässbohrer, K.SPA, con 3 o 4 ejes, está diseñada para transportar cargas de 20.500 mm de longitud con un chasis robusto y plano de 6.900 mm extensible, proporcionando el transporte más seguro para cargas pesadas, largas, planas y de lastre.

Mientras que la plataforma deslizante ofrece múltiples combinaciones de posicionamiento de contenedores para proporcionar la eficiencia operativa necesaria, el robusto chasis con metalización, el panel frontal certificado CODE XL resistente a cargas longitudinales de hasta 22,5 toneladas, las ranuras para pilares certificadas por EUMOS y los anillos de sujeción forjados con una capacidad de 13,4 toneladas aseguran operaciones fiables y seguras.

El K.SPA viene con una opción de receso para las ruedas para la versión mega de 3 ejes, ofreciendo así la mejor altura de carga. Además, con la tecnología de recubrimiento por metalización, Kässbohrer proporciona la máxima durabilidad contra la corrosión.



PRODUCTO	PLATAFORMA FIJA HD			PLATAFORMA EXTENSIBLE DE CARGA PESADA						
	K.SPS H 3 /0N - 18 / 27	K.SPS H 4 /1N - 18 / 36	K.SPS HM 3 /0N - 18 / 27	K.SPA M 3 /1N - 18 / 27	K.SPA M 3 /1N - 18 / 30	K.SPA MR 3 /1N - 18/30	K.SPA X 3 /1N - 18 / 27	K.SPA X 3 /1N - 18 / 30	K.SPA X 4 /2N - 18 / 36	K.SPA M 4 / 2N - 18 / 40
TIPO DE CHASIS	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)	Viga Central (2)
MATERIAL DEL CHASIS	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC	S700 MC
PERFIL	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja	Perfil de Caja
ANCHO DE CARGA	2.540 mm	2.540 mm	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm	2.550 mm	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm	2.540 mm
LONGITUD	13.600 mm	13.600 mm	13.550 mm	13.535 mm	13.535 mm	13.535 mm	13.535 mm	13.535 mm	13.535 mm	13.535 mm
ALTURA DE PLATAFORMA (Cargado)	1.250 mm	1.250 mm	990 mm	990 mm	990 mm	990 mm	1.250 mm	1.250 mm	1.250 mm	1.040 mm
ALTURA DEL CUELLO DE CISNE	180 mm	180 mm	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm	180 mm	180 mm	180 mm	120 mm
ALTURA DE ACOPLAMIENTO	1.100 mm - 1.250 mm	1.100 mm - 1.250 mm	900 mm - 950 mm	900 mm - 1.050 mm	900 mm - 1.050 mm	900 mm - 1.050 mm	1.100 mm - 1.250 mm	1.100 mm - 1.250 mm	1.100 mm - 1.150 mm	900 mm - 950 mm
PESO	7.130 kg	8.230 kg	7.340 kg	9.050 kg	9.300 kg	10.000 kg	8.925 kg	9.000 kg	9.715 kg	10.250 kg
CAPACIDAD DEL KING PIN	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg	18.000 kg
CAPACIDAD DE EJES	27.000 kg	36.000 kg	27.000 kg	27.000 kg	30.000 kg	30.000 kg	27.000 kg	30.000 kg	36.000 kg	30.000 kg
DISTANCIA ENTRE EJE	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm	7.700 mm
COMPATIBILIDAD CON CAMIONES	6x4 / 6x2 / 4x2	6x4 / 6x2 / 4x2	6x4 / 6x2 / 4x2	6x4 / 6x2 / 4x2	6x4 / 6x2 / 4x2	6x4 / 6x2 / 4x2	6x4 / 6x2 / 4x2			
TIPO DE SUELO	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)	30 mm Madera Dura con perfiles omega (5)
RECESO DE RUEDAS	-	-	-	*Opcional (29)	-	(29)	-	-	-	-
ANILLOS Y PUNTOS DE SUJECIÓN	Capacidad de 13.4 t en el cuello de cisne 3x2, 4x2 8t + 3x2 13.4t en plataforma, Anillos de Sujeción K-Fix opcionales	Capacidad de 13.4 t en el cuello de cisne 3x2, 4x2 8t + 3x2 13.4t en plataforma, Anillos de Sujeción K-Fix opcionales	Capacidad de 13.4 t en el cuello de cisne 3x2, 4x2 8t + 3x2 13.4t en plataforma, Anillos de Sujeción K-Fix opcionales	7x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 13.4 toneladas en el lateral, 10x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 8 toneladas en el lateral, K-Fix	7x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 13.4 toneladas en el lateral, 10x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 8 toneladas en el lateral, K-Fix	3x2 10t de capacidad en el cuello de cisne, 5x2 10t + 2x2 6t de capacidad en la plataforma, 6x2 8t de capacidad bajo los travesaños laterales, Anillas de amarre opcionales K-Fix	7x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 13.4 toneladas en el lateral, 4x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 8 toneladas en el lateral, K-Fix	7x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 13.4 toneladas en el lateral, 4x2 unidades de anillos de sujeción con capacidad de 8 toneladas en el lateral, K-Fix	3x2 10 t de capacidad en el cuello de cisne, 1x2 5t en el caballete deslizante 4x2 10t + 3x2 5t de capacidad en los travesaños laterales, Anillas de amarre K-Fix opcionales	3x2 10 t de capacidad en el cuello de cisne, 6x2 8t + 4x2 5t de capacidad en plataforma, Anillas de amarre opcionales K-Fix
BOLSILLOS PARA PILARES	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	8x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales	10x2 unidades de bolsillos para pilares en el lateral *Filas de bolsillos para pilares opcionales
PANEL FRONTAL	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm	1.500 mm
CERTIFICADO CÓDIGO XL	Resiliencia de 22.5 toneladas	Resiliencia de 22.5 toneladas	Resiliencia de 22.5 toneladas	Resiliencia de 22.5 toneladas	Resiliencia de 22.5 toneladas	Resiliencia de 22.5 toneladas	Resiliencia de 22.5 toneladas			
CERRADURA PARA CONTENEDORES	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)	*Opcional (6)
TABLEROS LATERALES	-	-	-	-	-	-	*Opcional	*Opcional	*Opcional	-
EXTENSIÓN	-	-	-	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)	6.900 mm / 3.500 mm bloqueado cada 500 mm (9)
PREPARACIÓN DE RAMPA	-	-	*Opcional	*Opcional	*Opcional	*Opcional	-	-	-	-
INSTALACIÓN ELÉCTRICA	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico	Tipo Nórdico
ANTI-CORROSIÓN	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)	Metalización Opcional (8)
VARIEDAD DE CARGA Y SUJECIÓN	++++	++++	++++	+++++	+++++	+++++	+++++	'+++++	+++++	+++++
RENDIMIENTO DE CARGA / LASTRE	++++	+++++	++++	++++	+++++	++++	++++	+++++	+++++	++++
CARGA ÚTIL	++++	+++++	++++	++++	+++++	+++++	++++	+++++	+++++	++++
ALTURA DE CARGA	++	++	++++	++++	++++	++++	++	++++	++	++++

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES



A
Viga central



B
Piso de madera dura



C
Piso de madera con perfiles Omega



D
Piso de acero cuadrículado



E
Metalización



F
Extensión

OPCIONES



1
Anillos de amarre



2
Bolsillos de Pilar en Rave Lateral



3
Filas Verticales de Bolsillos de Pilares



4
Pilares



5
Cartolas



6
Cierres de contenedor



7
Panel Frontal Adicional



8
Ejes autodireccionales



9
Elevación de ejes



10
Placas de advertencia de extensión



11
Rampas traseras portátiles de aluminio



12
Protección de atraque trasera



13
Soportes de extensión lateral



14
Cumplimiento de Ferry Spec



15
Escalera



16
Smartboard



17
Luces de trabajo



18
Llantas de Aluminio



19
Soporte de rueda de repuesto



20
Luces intermitentes



21
Código XL



22
Cumplimiento ADR



23
Caja de Almacenamiento en el Tablero Lateral



24
Portaobjetos en el panel frontal



25
Caja de herramientas de acero inoxidable



26
Caja de herramientas de acero revestido de PVC



27
Caja de almacenamiento de rampa portátil



28
Caja de almacenamiento para pilares



29
Hueco para ruedas

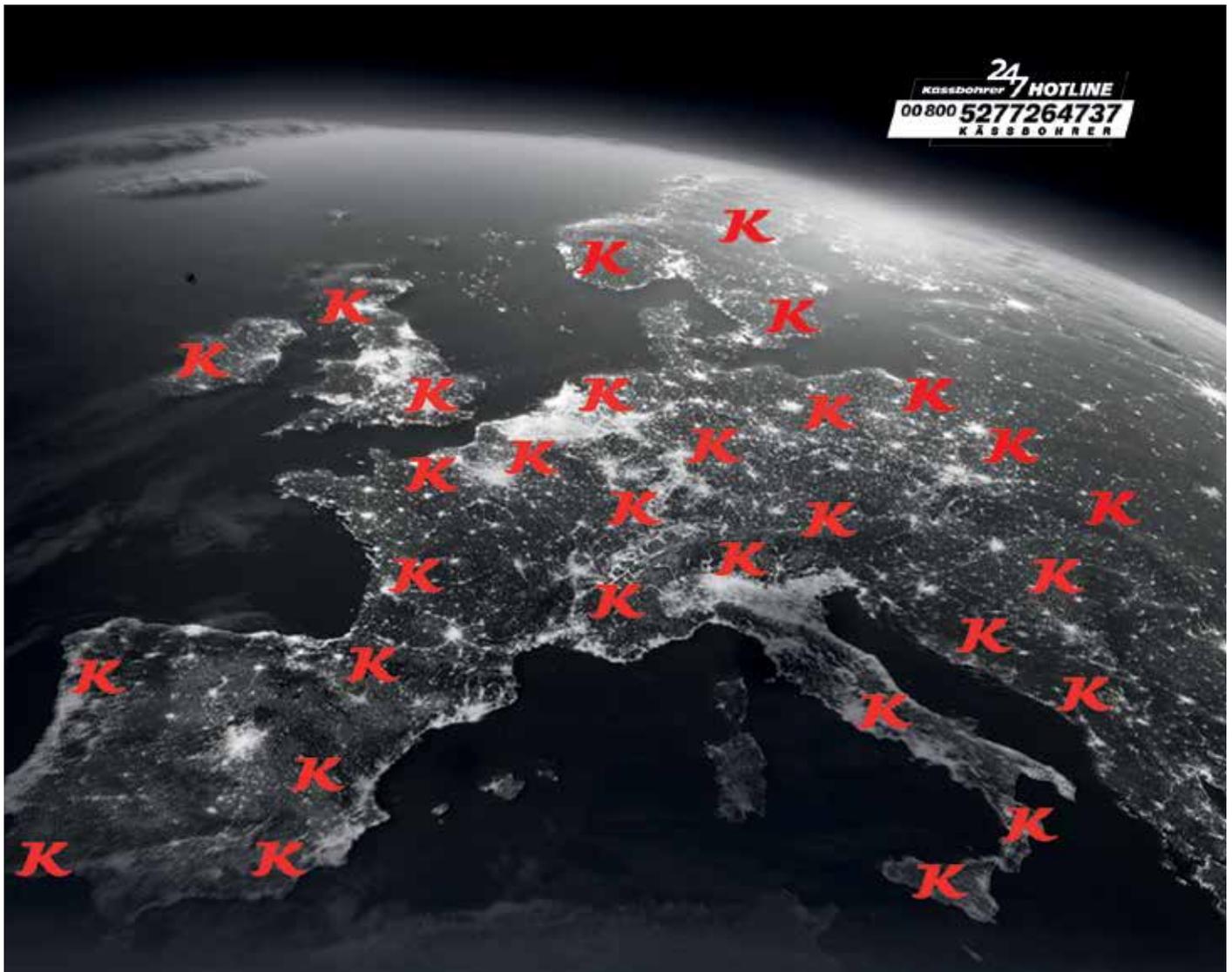


CONOCEMOS TU KÄSSBOHRER Y QUEREMOS CUIDARLO

Kässbohrer desarrolla vehículos que empujan los límites de la innovación y los construye para durar. Así como nuestros productos están adaptados a las necesidades de nuestros clientes en todo el mundo, también lo están nuestros servicios.

Atendiendo a sus necesidades dondequiera que estén sus operaciones en Europa, el 95% de nuestra red de servicio postventa en constante crecimiento está certificada para servir a toda la gama de productos de Kässbohrer. El sitio web de Kässbohrer se actualiza constantemente con la información más reciente para su conveniencia.

Con los Paquetes de Servicio K-Advance Care adaptados a las necesidades operativas de cada cliente, y con la cuarta red de postventa más grande de Europa, que garantiza el envío de repuestos en 24 horas desde 6 centros, así como una línea directa de Kässbohrer disponible las 24 horas del día, los 7 días de la semana en 41 países y en 12 idiomas, los servicios postventa de Kässbohrer están ajustados para satisfacer los requisitos versátiles.





KÄSSBOHRER

PRODUCCIÓN EN TODO EL MUNDO

Impulsado por su lema 'Enginuity', Kässbohrer lleva los límites de la ingeniería de vehículos para satisfacer las diversas necesidades de sus clientes en todo el mundo. Ganador del prestigioso Trailer Innovation Award seis veces y contando, la larga y útil vida útil de los vehículos Kässbohrer está asegurada por la experiencia de sus procesos de producción.

Ahora y en el futuro, Kässbohrer seguirá desarrollando productos y servicios para llevar tu negocio al siguiente nivel.



Planta de Ulm | Alemania

En 2017, Kässbohrer regresó a casa al invertir en una nueva instalación de producción cerca de Ulm. Con una superficie de 35,000 m², la planta de Ulm sirve como la principal instalación de producción para el sur de Alemania y los países vecinos. Ofreciendo y dando servicio a la incomparable gama de productos de Kässbohrer como el principal centro de ventas y postventa, la planta de Ulm también funciona como un almacén de repuestos.



Planta de Goch | Alemania

Desde 2002, la fábrica de Goch, que opera en una superficie total de 108,000 m², es una de las dos instalaciones de producción en Alemania. Sirviendo como el principal centro de producción, PDI y ventas para el norte de Europa, la instalación de Goch también funciona como el principal centro de postventa para el norte y el oeste de Alemania, así como para la región de Benelux, incluyendo un almacén de repuestos ampliado en 2021.



Planta de Adapazarı | Turquía

Adapazarı es la planta de producción más grande de Kässbohrer, con una superficie total de producción de 383,000 m² y una capacidad total de producción de 20,000 unidades. Con la inversión en una planta de energía solar en el techo completada en 2023, que proporciona el 92 % de las necesidades eléctricas de la planta a partir del sol, la fabricación en Adapazarı emite un 46 % menos de CO₂ (certificación ISO 14064-1 y 14064-2).

Kässbohrer Sales GmbH

Ulm | Im Katzelwinkel 5, 88480 Achstetten, Germany | **T** +49 (0) 7392 96797-0 | **F** +49 (0) 7392 96797-67

Goch | Siemensstrasse 74, 47574 Germany | **T** +49 (0) 2823 9721-0 | **F** +49 (0) 2823 9721-21 | **E** info@kaessbohrer.com | www.kaessbohrer.com

Kässbohrer-Sattelaufleger werden nach den Grundsätzen der Lean Production und Qualität unter Berücksichtigung der Gesamtbetriebskosten hergestellt. Kässbohrer behält sich das Recht vor, die Produktspezifikation zu ändern. Visuelle und technische Daten können sich je nach Fahrzeugkonfiguration ändern. v5 Sep 2024