

**PK 21.501 SLD 1 | PK 24.001 SLD 5 |
PK 21.501 SLD 3**

**UN SOCIO DE
CONFIANZA PARA
EL SERVICIO DIARIO**

LIFETIME EXCELLENCE



TRABAJO EFICIENTE AL MÁXIMO NIVEL

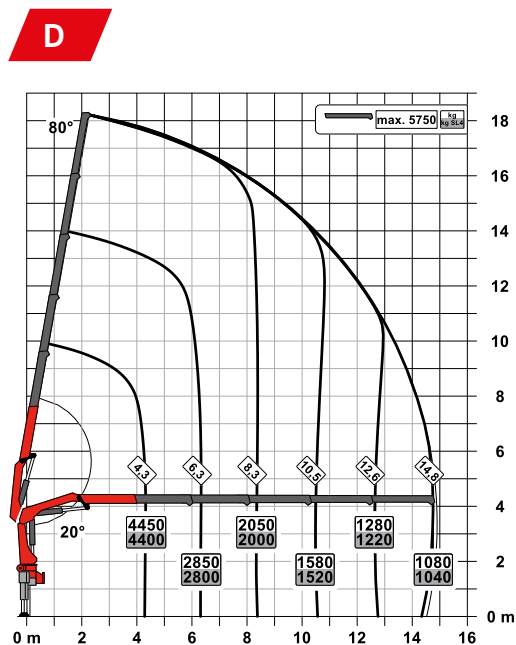
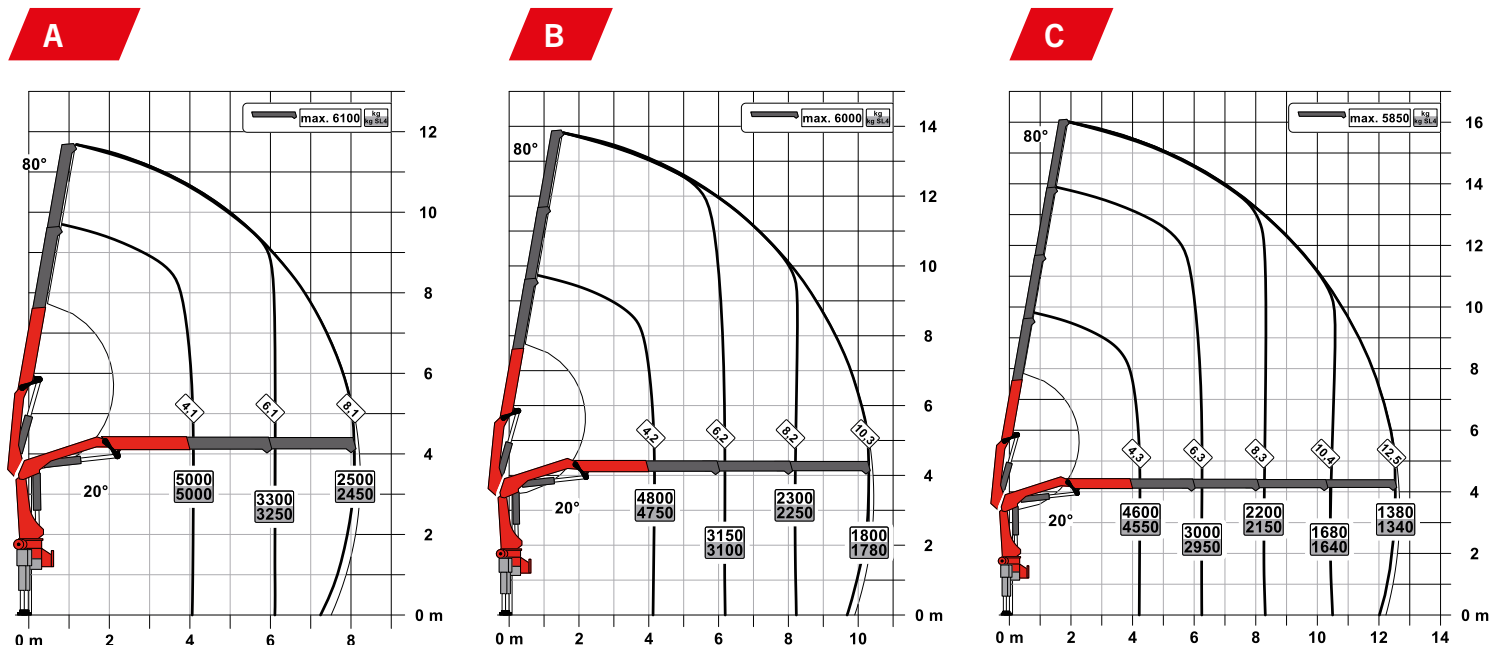
Los modelos SLD de la clase de 21 a 24 toneladas métricas, son ideales para las tareas de carga diarias y, sobre todo sencillas. Gracias a las funciones incluidas de serie, como el sistema High Speed Extension (extensión de alta velocidad), el trabajo se puede realizar de forma más rápida y rentable. Las grúas consiguen su buena potencia de elevación mediante la acción del perfil hexagonal clásico con el brazo articulado sencillo combinada con mando a control remoto Paltronic desarrollado por PALFINGER. Las aplicaciones pueden ser diversas: desde el transporte de materiales de construcción comunes hasta bombas especiales para el tratamiento del agua y otros usos más complejos.

**Todas las grúas PALFINGER tienen algo en común:
LIFETIME EXCELLENCE - El mejor rendimiento
de por vida y sin compromisos.**





DIAGRAMAS DE CARGA



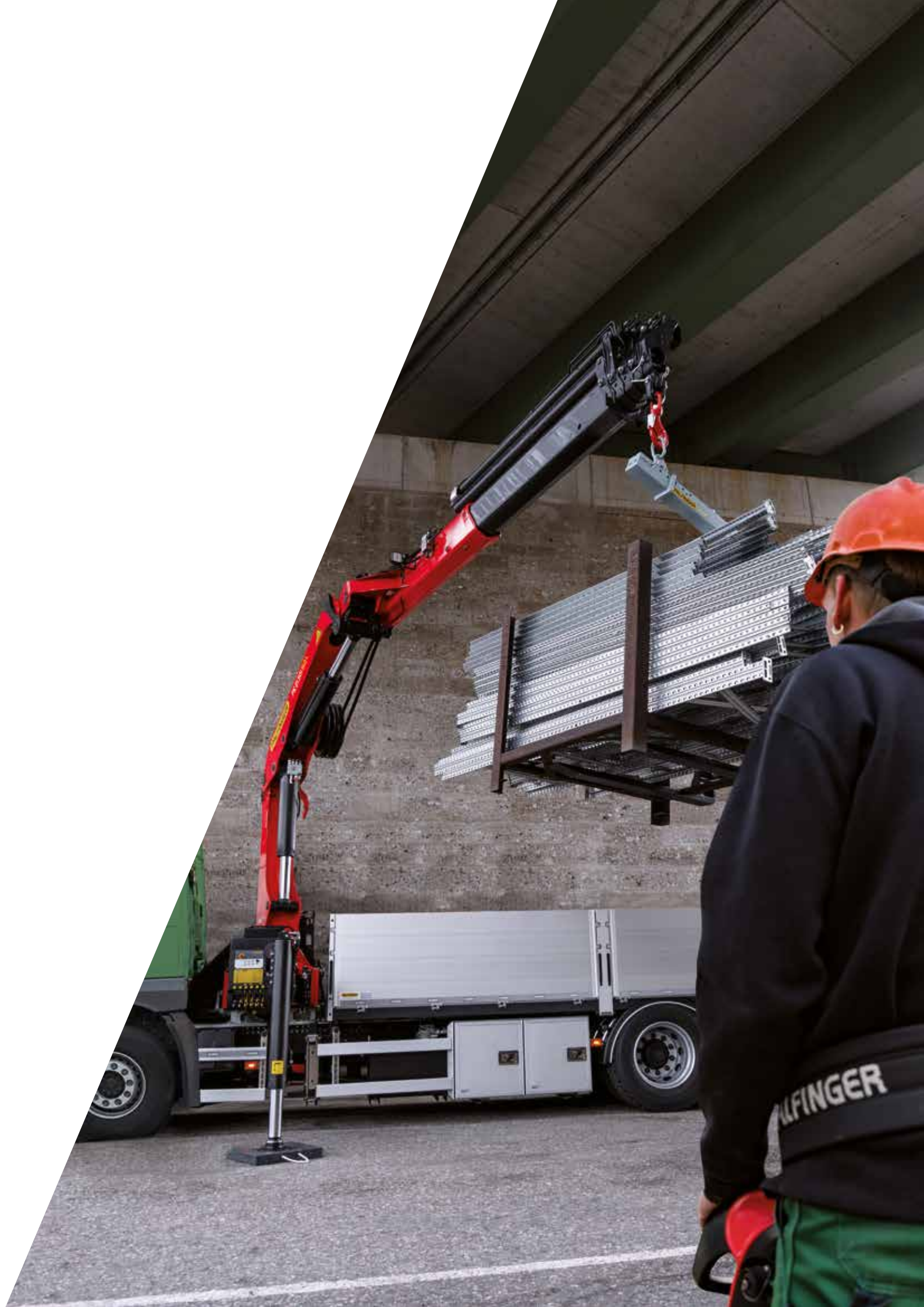
LÍNEA DE EQUIPAMIENTO SLD 1 (NON-CE)

- Single Link
- Opcional:
 - Seguro de sobrecarga OSK
 - Control de asiento elevado
 - Control de plataforma de mando elevada
 - Radiocontrol remoto
- Versión «no CE»

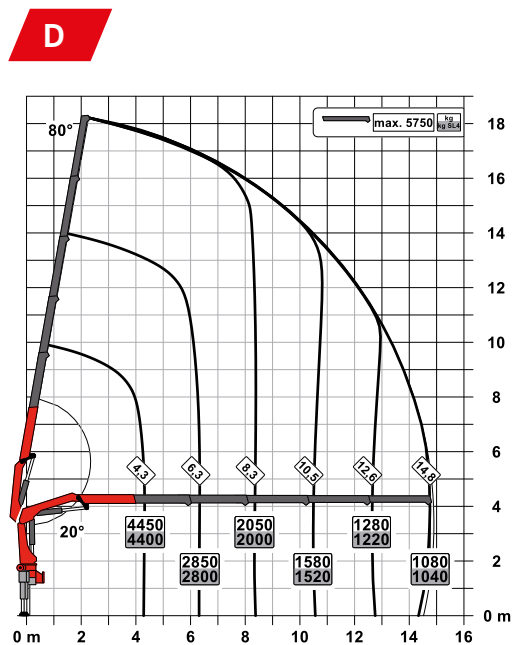
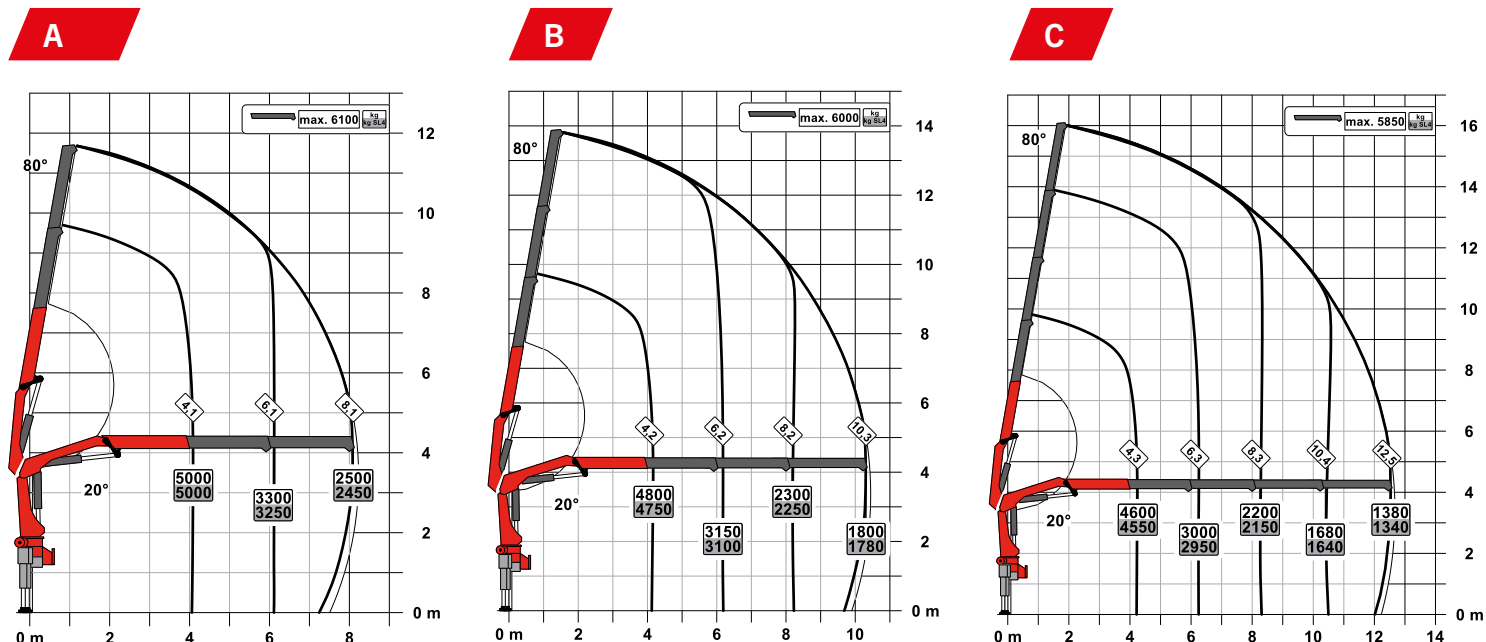
DATOS TÉCNICOS

EN 12999 HC1 HD4/S2

Máx. Momento de elevación	20,9 mt/205,2 kNm
Capacidad máxima	6200 kg/60,8 kN
Alcance hidráulico	14,9 m
Alcance manual máximo	19,1 m
Ángulo de giro	400°
Par de giro neto	2,3 mt/23,0 kNm
Anchura de apoyo (std./max.)	5,0 m/ 7,4 m
Espacio para montaje (std.)	0,91 m
Ancho de grúa plegada	2,50 m
Presión de trabajo	330 bar
Caudal recomendado	desde 45 l/min hasta 60 l/min
Peso propio (std.)	2250 kg



DIAGRAMAS DE CARGA



LÍNEA DE EQUIPAMIENTO SLD 3

- Single Link
- Seguro de sobrecarga Paltronic
- Opcional:
 - Sistema de control de la estabilidad ISC-S (estándar en la versión «CE»), HPSC-L, HPSC-E
 - Control de plataforma de mando elevada
 - Radiocontrol remoto
 - Cabestrante de 2,5 t en el brazo articulado
 - soporte adicional rígido BS001
- Versión «CE» y «no CE»

DATOS TÉCNICOS

EN 12999 HC1 HD4/S2

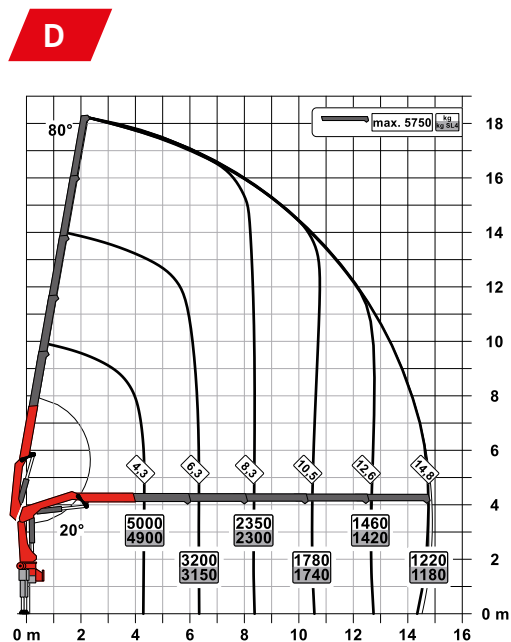
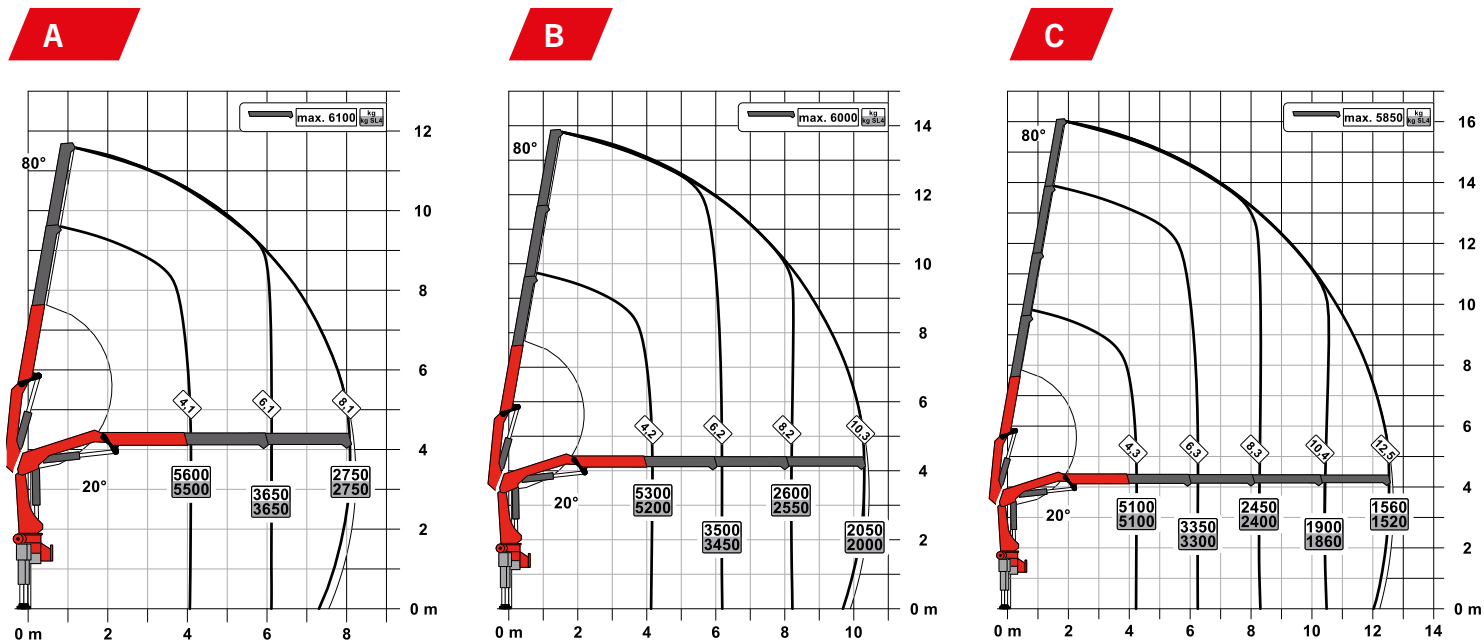
Máx. Momento de elevación	20,9 mt/205,2 kNm
Capacidad máxima	6200 kg/60,8 kN
Alcance hidráulico	14,9 m
Alcance manual máximo	19,1 m
Ángulo de giro	400°
Par de giro neto	2,3 mt/23,0 kNm
Anchura de apoyo (std./max.)	5,0 m/ 7,4 m
Espacio para montaje (std.)	0,91 m
Ancho de grúa plegada	2,50 m
Presión de trabajo	330 bar
Caudal recomendado	desde 45 l/min hasta 60 l/min
Peso propio (std.)	2250 kg



CINTWELL

Commercial Equipment
+ 1 800 704 8841
www.cintwell.ca

DIAGRAMAS DE CARGA



LÍNEA DE EQUIPAMIENTO SLD 5

- Single Link
- Seguro de sobrecarga Paltronic
- A-HPLS
- Válvula de control Load Sensing
- Radiocontrol remoto con pantalla LED
- Opcional:
 - Sistema de control de la estabilidad ISC-S (estándar en la versión «CE»), HPSC-L, HPSC-E
 - Cabestrante de 1,5 t en el brazo articulado
 - soporte adicional rígido BS001
- Versión «CE» y «no CE»

DATOS TÉCNICOS

EN 12999 HC1 HD4/S2

Máx. Momento de elevación	23,1 mt/226,5 kNm
Capacidad máxima	6200 kg/60,8 kN
Alcance hidráulico	14,9 m
Alcance manual máximo	19,1 m
Ángulo de giro	400°
Par de giro neto	2,3 mt/23,0 kNm
Anchura de apoyo (std./max.)	5,0 m/ 7,4 m
Espacio para montaje (std.)	0,91 m
Ancho de grúa plegada	2,50 m
Presión de trabajo	360 bar
Caudal recomendado	desde 65 l/min hasta 90 l/min
Peso propio (std.)	2250 kg



SINGLE LINK PLUS

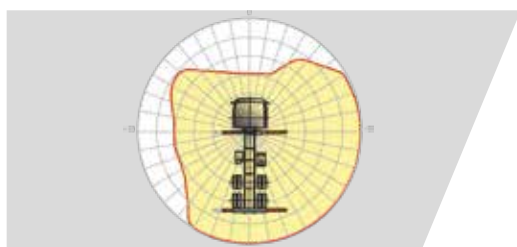
La palanca articulada situada en el brazo articulado de la grúa mejora significativamente la potencia de elevación. El brazo articulado, desarrollado especialmente por PALFINGER y que se sobreextiende 15° hacia arriba, se caracteriza además por una excelente geometría de movimientos. Así se pueden realizar sin problemas trabajos de grúa difíciles incluso en los espacios más reducidos.



TECNOLOGÍA DE REVESTIMIENTO

Protección de superficies al máximo nivel

La base para una protección de superficies perfecta es el revestimiento KTL. Después, los componentes reciben otro revestimiento en el equipo de recubrimiento de polvo o bien se pintan mediante un robot de pintura con un barniz protector de dos componentes. Excelente conservación y protección contra la corrosión durante toda la vida de la grúa.



HPSC*

Máximo aprovechamiento del área de trabajo

La posición variable del estabilizador High Performance Stability Control System permite aprovechar al máximo la potencia de elevación. También puede emplearse la grúa en circunstancias de espacio limitado.



HPSC-PLUS LOAD*

Mayor alcance gracias a la detección de carga

HPSC-Plus LOAD es un módulo complementario para el sistema de estabilidad HPSC. La supervisión de la inclinación permite aprovechar la carga del camión para incrementar al máximo la potencia de elevación.



PALTRONIC

Confort y seguridad

Con Paltronic, PALFINGER ofrece un sistema electrónico de control para la grúa de serie. Este sistema electrónico diseñado a medida controla y supervisa la grúa y permite un manejo más sencillo y seguro de ésta.



RADIOCONTROL REMOTO*

Radiocontrol remoto interacción con el usuario

Los radiocontroles remotos de PALFINGER pueden equiparse opcionalmente con palancas lineales o en cruz. En todos los modelos SLD 5, una pantalla LED informa al operario de la grúa sobre los diferentes estados de servicio.



PANEL DE CONTROL

Toda la información de un vistazo

Toda la información importante relativa a la grúa se encuentra visible en el panel de control principal. Un indicador digital cuenta y muestra las horas de servicio. La palanca de control ergonómica y el paquete de iluminación opcional ofrecen seguridad y confort incluso en las condiciones de visibilidad más desfavorables.



EQUIPAMIENTO DE MANGUERAS PARA DISPOSITIVOS ADICIONALES*

Versátil y fácil de usar

El equipamiento de mangueras permite conectar de forma muy sencilla los dispositivos adicionales. El equipamiento de mangueras se encuentra protegido en los pasamangueras.



PAQUETE DE ILUMINACIÓN*

Mayor seguridad durante la noche

Los diodos que iluminan el puesto de mando por atrás simplifican la lectura de los indicadores de las funciones de la máquina y ofrecen al conductor una visión rápida de conjunto durante el proceso de trabajo. Los diodos luminosos de aviso en los gatos de apoyo significan más seguridad para el conductor de la grúa y para los peatones.

KP-PK21-24001M2+ES 11/20

La diferencia entre nuestros modelos todoterreno está en el par de carga y la línea de equipamiento. Sea cual sea la grúa por la que se decante, el cliente quedará satisfecho durante toda la vida útil del producto, porque PALFINGER es sinónimo de LIFETIME EXCELLENCE..