

PK 17.001 SLD 1 | PK 17.001 SLD 3

SINGLE LINK PLUS CONVENCE EN LAS CONDICIONES MÁS DIFÍCILES

LIFETIME EXCELLENCE



# TRABAJO EFICIENTE AL MÁXIMO NIVEL

## 10 Highlights



### Single Link Plus

Flexibilidad en las operaciones

Debido a su excelente geometría, el brazo articulado permite una inclinación negativa de hasta 15°, lo que permite fácil movilización de cargas en espacios de bajo acceso.

### Recuperador de caudal

Agilidad y reducción de tiempo

El recuperador de caudal acelera la velocidad de apertura de las prolongas en hasta 30% más que una grúa convencional. El resultado es un equipo más ágil y la reducción en el tiempo de operación.



### Preparación hidráulica interna\*

Disminución de mantenciones

Con esta preparación hidráulica innovadora, las mangueras están protegidas internamente en la prolonga. Con esto, frecuentes mantenciones debido a colisiones de las bandejas podrán ser reducidas.

HPSC (Monitoreo simultaneo de estabilidad y capacidad de carga)\* - Operación segura en espacios reducidos

Revolucionario sistema que limite la capacidad de carga de acuerdo a la estabilidad ofrecida por el conjunto camión-grúa. Ahora es posible operar cargas con total seguridad en espacios limitados y con restricciones para la apertura de los estabilizadores.



#### Protección contra sobrecarga\*

Seguridad y prevención contra quiebras de la estructura

Este sistema no permite que la capacidad máxima de carga de la grúa sea ultrapasada. Esto garantiza seguridad durante la operación y aun previne contra quiebras de la estructura.

#### Control remoto\*

Mejor visualización de la carga y seguridad

Permite que el operador se posicione donde haya el mejor punto de visualización durante la operación, además lo aleja de la zona de peligro.



### Iluminación\*

Seguridad en ambientes con poco luminosidad

Con la iluminación en el panel de control y el destaque de las funciones de la grúa, las operaciones en ambientes con poca luminosidad se tornan más seguras. Luces de alerta en LED en los gatos de estabilización también auxilian para advertir posibles colisiones.

### Panel de comando

Diseño atractivo y ergonómico

En este nuevo panel de comando, las palancas poseen un diseño más atractivo visualmente y también más ergonómico. El horometro ahora es digital y el nivel burbuja para auxiliar la nivelación de la base está destacado con una imagen reflejada por un espejo.



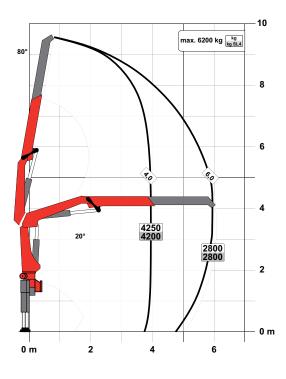
### Gatos abatibles\*

Originalidad del chasis del camión

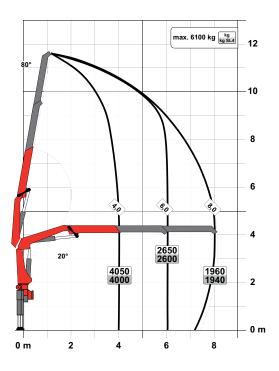
Con este opcional, la instalación sobre vehículos es realizada sin la necesidad de desplazar componentes del camión, como tanques, guardabarros, baterías y otros.

# **DIMENSIONES PERFECTAS**

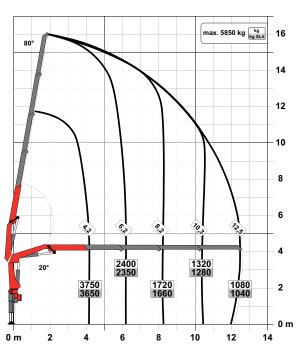
# STD



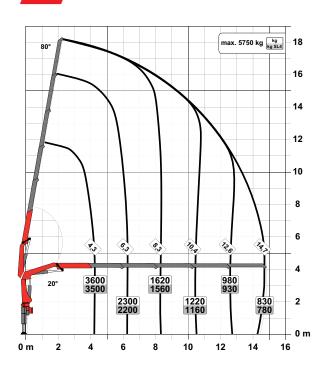
## Α



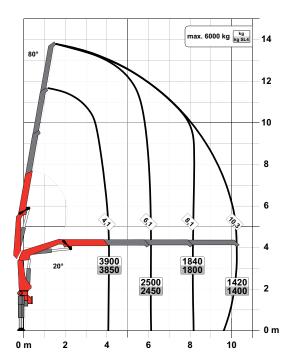
C



D



В



### SLD<sub>1</sub>

- Single Link Plus
- Opcional:
  - Protección de sobrecarga OSK
  - Asiento aéreo
  - Control remoto

### SLD3

- Single Link Plus
- Paltronic: limitador de sobrecarga electrónico
- Opcional:
  - HPSC: sistema de control de la estabilidad
  - Control remoto
  - Cabrestante

# Datos técnicos

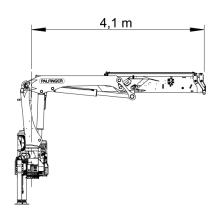
NBR 14768 | EN 12999 HC1 HD4/S2

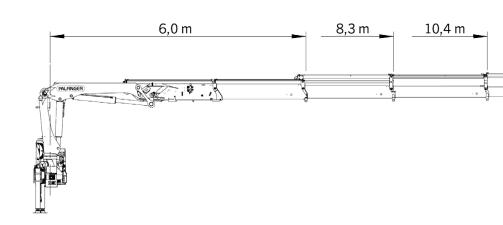
16,8 tm
6200 kg
14,7 m
19,0 m
18,0 m
22,0 m
420°
2,0 tm
5,0 m
6,6 m
0,83 m
2,55 m
330 bar
de 40 a 60 l/min
1655 kg

<sup>\*</sup>Capacidad máxima nominal teórica

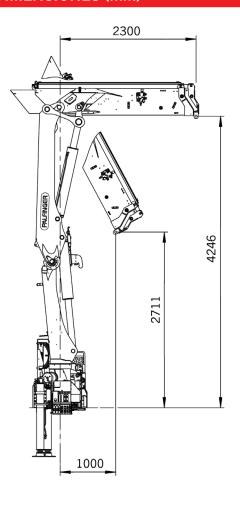
# **DIMENSIONES PERFECTAS**

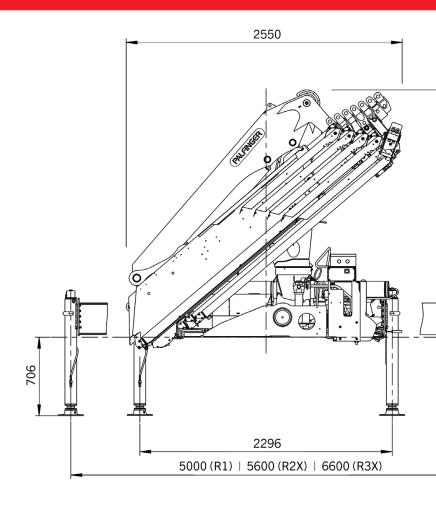
# **PROLONGAS MANUALES**





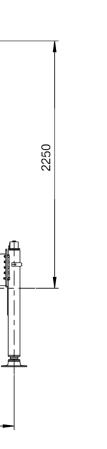
# **DIMENSIONES (mm)**

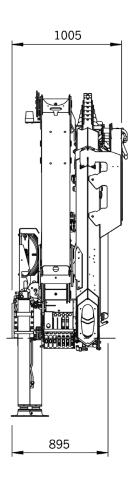






Prolongas manuales	Alcance horizontal	Capacidad de carga
V1A	10,4 m	1480 kg
V2A	12,5 m	1140 kg
V1B	12,5 m	1100 kg
V2B	14,7 m	880 kg
V1C	14,7 m	860 kg
V2C	17,0 m	710 kg
V1D	17,0 m	670 kg
V2D	19,0 m	550 kg





Prolongas manuales	Alcance vertical	Capacidad de carga
V1A	13,5 m	1480 kg
V2A	15,8 m	1140 kg
V1B	15,8 m	1100 kg
V2B	18,0 m	880 kg
V1C	18,0 m	860 kg
V2C	20,0 m	710 kg
V1D	20,0 m	670 kg
V2D	22,0 m	550 kg



Las grúas de las imágenes están equipadas con elementos parcialmente personalizados y no siempre corresponden al equipamiento de serie. Deben considerarse las regulaciones propias de cada país a la hora de configurar las grúas. Los datos relativos a las dimensiones no son vinculantes. Se reservan los derechos a cambios, errores y fallos de traducción

MADAL PALFINGER S/A - Rua Flávio Francisco Bellini, 350, Bairro Salgado Filho, CEP 95098-170 Fone (54) 3026.7000 | Caxias do Sul - RS - Brasil - E-mail: vendas@palfinger.com SAC - Serviço de Atendimento ao Cliente: 0800 51 2366

CAT-PK17.001SLD-ES PALFINGER.COM