

PK 76002 EH

PALFINGER

LIFETIME EXCELLENCE

**DISEÑO FUNCIONAL. FACILIDAD DE USO,
EL MEJOR ASPECTO Y UNA EXCELENTE
CONSERVACIÓN.**



DISEÑO DE PRODUCTO DE MANEJO SENCILLO





- Aplicaciones adicionales con Power Link Plus
- Máximo aprovechamiento del área de trabajo mediante la tecnología HPSC
- Práctica y atractiva gracias a su diseño funcional
- Mayor potencia de elevación gracias a la tecnología E-HPLS



CALIDAD SUPERIOR EN DISEÑO Y PRESTACIONES



SISTEMA DE ROTACIÓN CONTINUA MOVIMIENTO SIN RESTRICCIONES

Mayor eficiencia operativa gracias a la rapidez de carga, ya que la grúa puede rotarse por el camino más corto. La grúa trabaja de forma eficiente y rápida.



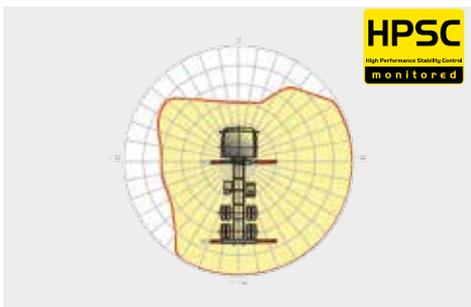
POWER LINK PLUS AMPLIA VARIEDAD DE USOS

Gracias a su brazo articulado sobreextensible 15 grados, puede acceder a través de puertas bajas y también trabajar dentro de edificios. Trabajos de grúa pesados – incluso en condiciones difíciles.



SISTEMA DE PROLONGAS DE BAJO MANTENIMIENTO

REDUCE LOS COSTES DE SERVICIO TÉCNICO
Con elementos deslizantes de plástico especial y el revestimiento KTL de alta calidad, este sistema de brazo de elevación supone un coste de servicio técnico considerablemente menor para el operario. Esto ahorra tiempo y dinero, protegiendo el medio ambiente.



HPSC MÁXIMO APROVECHAMIENTO DEL ÁREA DE TRABAJO

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



HIGH SPEED EXTENSION PARA APLICACIONES DE TRABAJO EFICIENTES

La High Speed Extension incorporada de serie aumenta la velocidad de extensión del sistema de brazo de elevación. La grúa funciona de forma mucho más rápida y económica.



RADIOCONTROL REMOTO INTERACCIÓN CON EL USUARIO

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



CABRESTANTE POWER LINK MAYOR CONFORT EN OPERACIONES CON CABRESTANTE

Destaca por una altura de instalación baja y es ideal para trabajar dentro de edificios y transportes con el brazo de la grúa desplegado. El guiado lateral del cable reduce el tiempo de preparación al mínimo.



DISEÑO FUNCIONAL PRÁCTICA Y ATRACTIVA

Las robustas cubiertas de plástico protegen las piezas de la grúa de suciedad y daños. Aspecto mejorado y una mayor comodidad de manejo – durante toda la vida de la grúa.



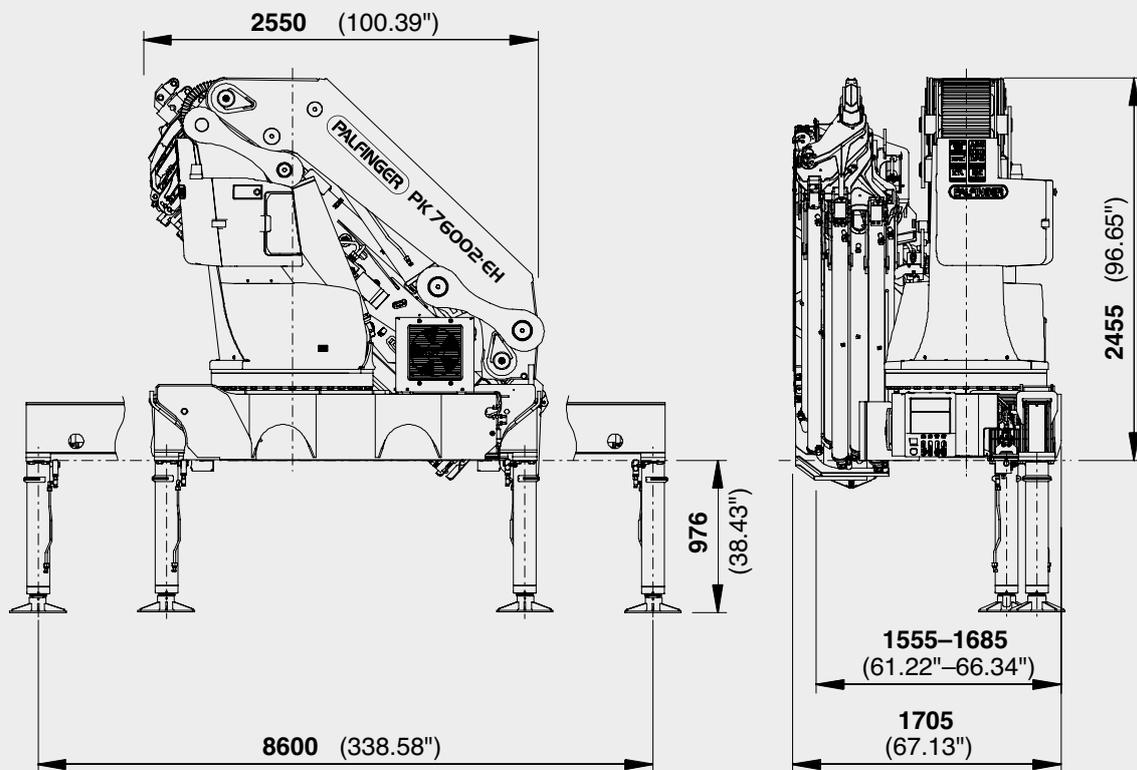
KTL – BARNIZADO CATÓDICO POR INMERSIÓN PARA UNA MEJOR CONSERVACIÓN

El revestimiento con resistencia UV garantiza una protección duradera de la superficie. Aspecto perfecto durante toda su vida útil para alcanzar los máximos valores de reventa.

* Equipo opcional / Equipamiento específico de cada país

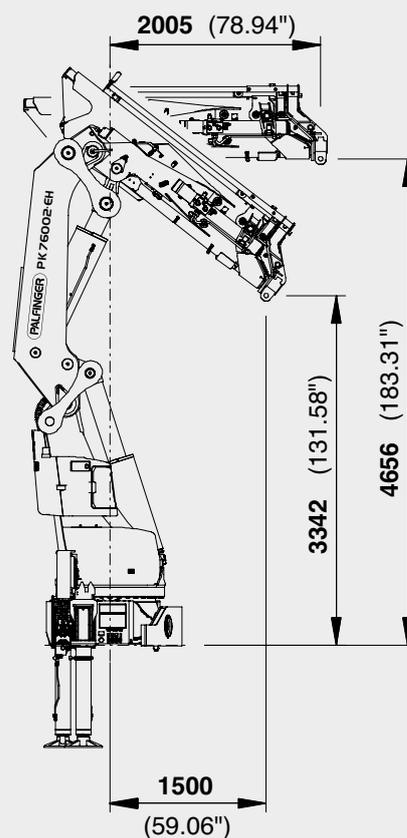


DIMENSIONES PERFECTAS



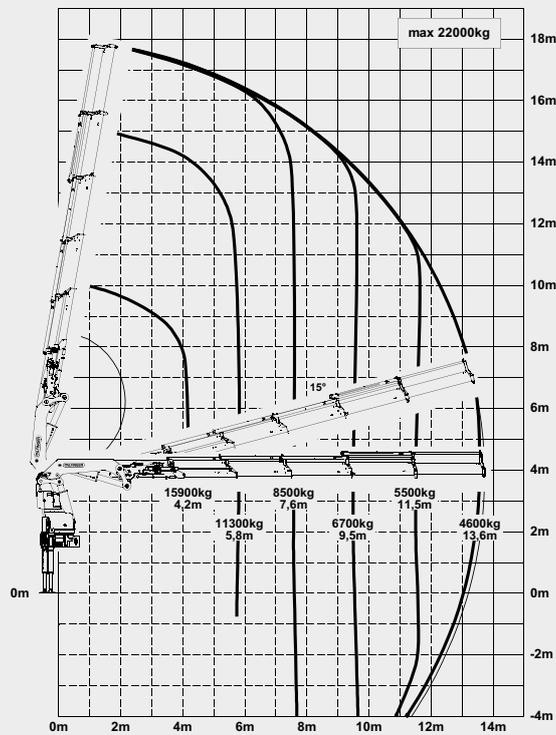
DATOS TÉCNICOS (EN 12999 HC1 HD4/B3)

Par de elevación máximo	71,6 mt/ 702,4 kNm
Capacidad máxima	23000 kg/ 225,6 kN
Alcance hidráulico	20,4 m
Alcance manual máximo	25,1 m
Alcance máximo (con fly-jib)	30,5 m
Ángulo de giro	infinito
Par de giro neto con 1 reductor de giro	4,5 mt/ 44,1 kNm
Par de giro neto con 2 reductores de giro	7,0 mt/ 68,7 kNm
Anchura de apoyo	8,6 m
Espacio para montaje (std)	min. 1,56 m max. 1,71 m
Anchura grúa plegada	2,55 m
Presión de trabajo	350 bar
Caudal recomendado	de 80 l/min a 100 l/min
Peso propio (std)	5910 kg

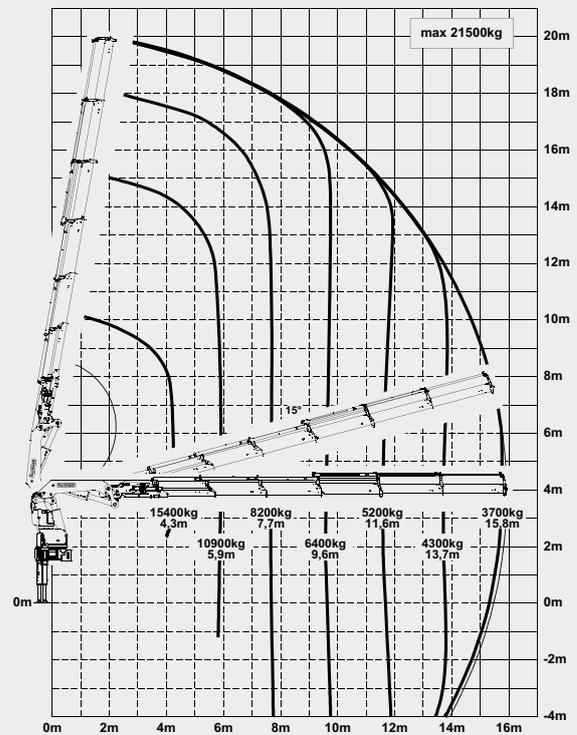


PK 76002 EH HIGH PERFORMANCE

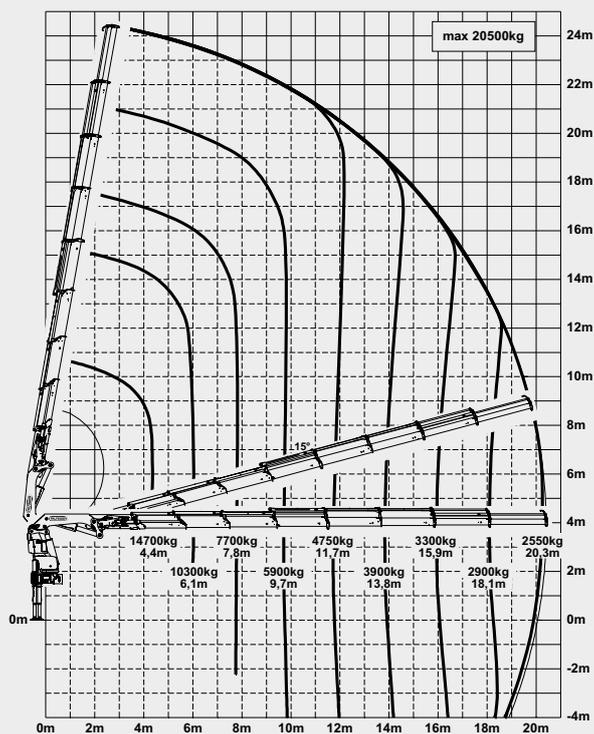
D



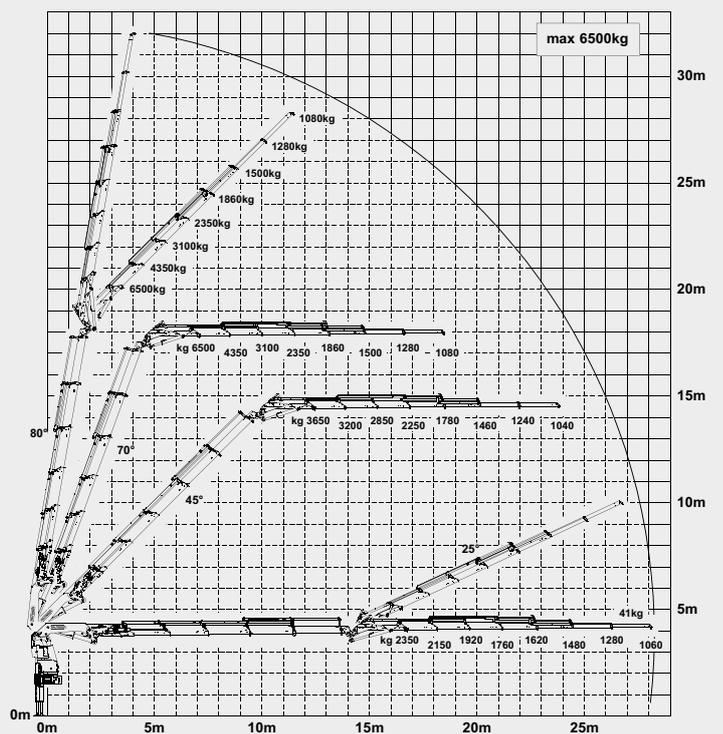
E



G

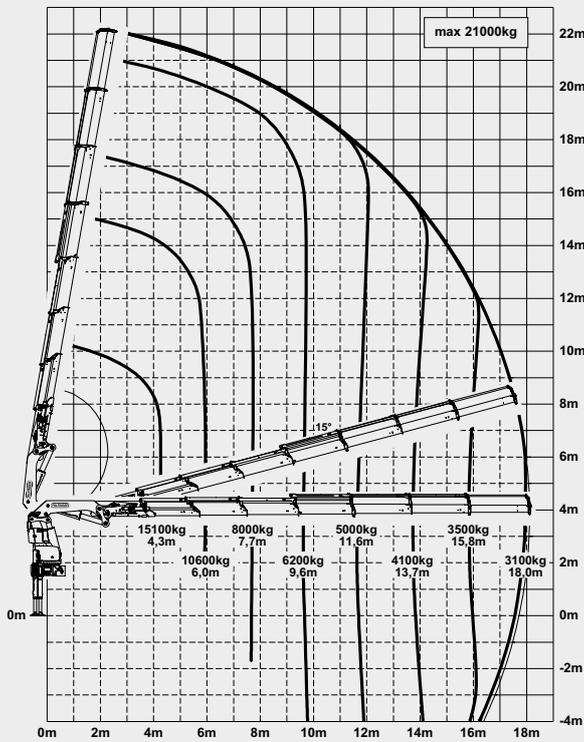


D PJ170E JV1

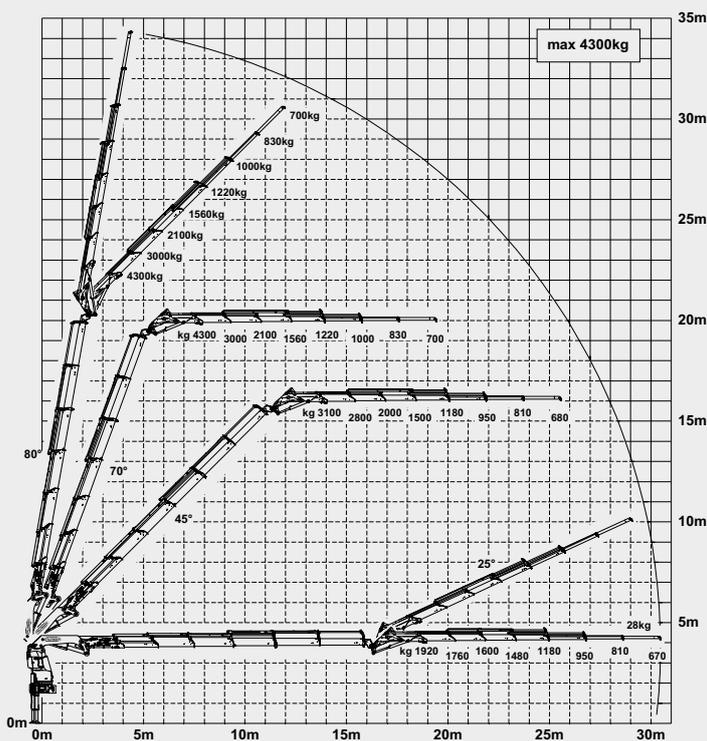


IDEAL PARA GRANDES ALCANCES

F



E PJ125E JV1



CAPACIDAD

A	max.	23000 kg / 225,6 kN
	4,0 m	17200 kg / 168,7 kN
	5,7 m	12300 kg / 120,7 kN
	7,4 m	9500 kg / 93,2 kN

B	max.	23000 kg / 225,6 kN
	4,1 m	16800 kg / 164,8 kN
	5,7 m	12000 kg / 117,7 kN
	9,4 m	7400 kg / 72,6 kN

C	max.	23000 kg / 225,6 kN
	4,1 m	16600 kg / 162,8 kN
	5,7 m	11700 kg / 114,8 kN
	7,5 m	8900 kg / 87,3 kN
	11,4 m	5800 kg / 56,9 kN

D	max.	22000 kg / 215,8 kN
	4,2 m	15900 kg / 156,0 kN
	5,8 m	11300 kg / 110,9 kN
	7,6 m	8500 kg / 83,4 kN
	9,5 m	6700 kg / 65,7 kN
	11,5 m	5500 kg / 54,0 kN
	13,6 m	4600 kg / 45,1 kN

E	max.	21500 kg / 210,9 kN
	4,3 m	15400 kg / 151,1 kN
	5,9 m	10900 kg / 106,9 kN
	7,7 m	8200 kg / 80,4 kN
	9,6 m	6400 kg / 62,8 kN
	11,6 m	5200 kg / 51,0 kN
	13,7 m	4300 kg / 42,2 kN
	15,8 m	3700 kg / 36,3 kN

F	max.	21000 kg / 206,0 kN
	4,3 m	15100 kg / 148,1 kN
	6,0 m	10600 kg / 104,0 kN
	7,7 m	8000 kg / 78,5 kN
	9,6 m	6200 kg / 60,8 kN
	11,6 m	5000 kg / 49,1 kN
	13,7 m	4100 kg / 40,2 kN
	18,0 m	3100 kg / 30,4 kN

G	max.	20500 kg / 201,1 kN
	4,4 m	14700 kg / 144,2 kN
	6,1 m	10300 kg / 101,0 kN
	7,8 m	7700 kg / 75,5 kN
	9,7 m	5900 kg / 57,9 kN
	11,7 m	4750 kg / 46,6 kN
	13,8 m	3900 kg / 38,3 kN
	15,9 m	3300 kg / 32,4 kN
	18,1 m	2900 kg / 28,4 kN
	20,3 m	2550 kg / 25,0 kN
	22,6 m*	1900 kg / 18,6 kN
24,9 m*	1200 kg / 11,8 kN	

