

GRUAS



BERGHEIM/SALZBURG
AUSTRIA



CADELBOSCO DI SOPRA
ITALIA



LENGAU
AUSTRIA



CHERVEN BRIJAG
BULGARIA



KÖSTENDORF
AUSTRIA



MARBURG
ESLOVENIA



CAUSSADE
FRANCIA



CAXIAS DO SUL
BRASIL

FUERZA E INTELIGENCIA

PALFINGER es hoy la marca líder mundial en grúas de alta tecnología. La filosofía de la empresa está determinada por la búsqueda constante de la mejor solución. La empresa PALFINGER no se da nunca por satisfecha con lo que en la industria se denomina 'estado de la técnica'. Ello ha hecho que seamos, con distancia, el fabricante de grúas de carga para camiones más innovador del mundo.



THE WORLD OF CRANES



Los equipamientos mostrados en este folleto no corresponden a la versión estándar. Para el montaje se han de atender las normas y reglamentos específicos de cada país.



PALFINGER ha desarrollado una gama de grúas compactas que se destaca por la diversidad de sus variantes de equipo. Las pequeñas grúas de PALFINGER son óptimas para su montaje sobre vehículos industriales ligeros. Gracias a los brazos articulados de especial construcción son óptimas para trabajos de carga a poco radio. La gran gama de variantes posibilita la adaptación óptima a las más diferentes exigencias.



PALFINGER ofrece como servicio adicional un paquete completo de montaje que consta de consola de montaje, accionamiento y pata de apoyo.



PC 3300

Capacidades			Mom. de elevación 32,0 kNm 3,2 t x m	
máx.	21,1 kN	2150 Kg	Alcance hidráulico máximo	4,7 m
2,7 m	12,5 kN	1270 Kg	Alcance mecánico máximo	6,7 m
3,7 m	8,8 kN	900 Kg	Anchura de apoyo	3,95 m
4,7 m	6,7 kN	680 Kg	Angulo de giro	340°
5,7 m	4,9 kN	500 Kg	Présion de trabajo máx.	180 bar
6,7 m	3,4 kN	350 Kg	Peso propio con gatos	315 Kg



PC 801

Máx. capacidad	450 Kg
Alcance máximo	1,6 m
Angulo de giro	360°
Peso propio con gatos	72 Kg
Anchura grúa plegada	0,4 m



PK 2400 Compact

Capacidades			Mom. de elevación 24 kNm 2,4 t x m	
máx.	8,4 kN	860 Kg	Alcance hidráulico máximo	6,4 m
3,1 m	7,4 kN	750 Kg	Anchura de apoyo	3,0 m
4,2 m	5,3 kN	540 Kg	Angulo de giro	360°
5,3 m	3,9 kN	400 Kg	Présion de trabajo máx.	235 bar
6,4 m	2,7 kN	280 Kg	Peso propio con gatos	360 Kg



PC 1300

Capacidades			Mom. de elevación 12 kNm 1,2 t x m	
máx.	11,1 kN	1130 Kg	Alcance hidráulico máximo	2,7 m
1,8 m	6,1 kN	620 Kg	Alcance mecánico máximo	3,5 m
2,7 m	4,2 kN	430 Kg	Anchura de apoyo	2,75 m
3,5 m	2,9 kN	300 Kg	Angulo de giro	340°
CE máx.	9,7 kN	990 Kg	Présion de trabajo máx.	190 bar
			Peso propio con gatos	165 Kg



PK 2800

Capacidades			Mom. de elevación 26,5 kNm 2,7 t x m	
máx.	8,4 kN	860 Kg	Alcance hidráulico máximo	6,9 m
4,2 m	6,0 kN	610 Kg	Alcance mecánico máximo	6,9 m
5,4 m	4,6 kN	470 Kg	Anchura de apoyo	3,0 m
6,7 m	3,6 kN	365 Kg	Angulo de giro	368°
8,0 m	2,4 kN	240 Kg	Présion de trabajo máx.	210 bar
			Peso propio con gatos	520 Kg



PC 2300

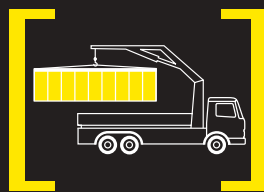
Capacidades			Mom. de elevación 23,0 kNm 2,3 t x m	
máx.	17,9 kN	1820 Kg	Alcance hidráulico máximo	4,1 m
2,0 m	10,2 kN	1040 Kg	Alcance mecánico máximo	5,1 m
3,1 m	7,0 kN	715 Kg	Anchura de apoyo	2,75 m
4,1 m	5,2 kN	530 Kg	Angulo de giro	340°
5,1 m	3,7 kN	380 Kg	Présion de trabajo máx.	185 bar
CE máx.	9,7 kN	990 Kg	Peso propio con gatos	230 Kg



PK 3800

Capacidades			Mom. de elevación 34,3 kNm 3,5 t x m	
máx.	9,7 kN	990 Kg	Alcance hidráulico máximo	7,2 m
4,6 m	7,1 kN	720 Kg	Alcance mecánico máximo	8,4 m
5,9 m	5,4 kN	550 Kg	Anchura de apoyo	3,1 m
7,2 m	3,9 kN	400 Kg	Angulo de giro	377°
8,4 m	2,7 kN	280 Kg	Présion de trabajo máx.	240 bar
			Peso propio con gatos	620 Kg

La generación de grúas Performance de PALFINGER dispone de todo lo que exige el duro servicio cotidiano. En primer plano se encuentra la sinergia de funcionamiento y diseño: un sistema electrónico completamente cubierto y los latiguillos situados en el interior garantizan la facilidad de servicio y la seguridad. PALFINGER, con la serie de construcción Performance, vuelve a establecer las tendencias en la técnica de grúas.



PK 4501 Performance

Capacidades		Mom. de elevación 40,0 kNm 4,1 t x m	
máx.	27,8 kN 2830 Kg	Alcance hidráulico máximo	11,1 m
3,6 m	11,1 kN 1130 Kg	Alcance mecánico máximo	12,7 m
5,1 m	7,7 kN 780 Kg	Anchura de apoyo standard	2,9 m
7,1 m	5,1 kN 520 Kg	Anchura de apoyo máxima	5,0 m
9,0 m	3,5 kN 360 Kg	Angulo de giro	400°
10,9 m	2,5 kN 250 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
12,5 m	2,0 kN 200 Kg	Peso propio con gatos	659 Kg



PK 6001 Performance

Capacidades		Mom. de elevación 53,0 kNm 5,4 t x m	
máx.	32,4 kN 3300 Kg	Alcance hidráulico máximo	11,2 m
3,7 m	14,1 kN 1440 Kg	Alcance mecánico máximo	12,9 m
5,3 m	10,0 kN 1020 Kg	Anchura de apoyo standard	3,0 m
7,2 m	6,9 kN 700 Kg	Anchura de apoyo máxima	5,0 m
9,2 m	4,9 kN 500 Kg	Angulo de giro	400°
11,1 m	3,5 kN 360 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
12,6 m	2,2 kN 220 Kg	Peso propio con gatos	721 Kg



PK 6500 Performance

Capacidades		Mom. de elevación 56,9 kNm 5,8 t x m	
máx.	32,4 kN 3300 Kg	Alcance hidráulico máximo	9,6 m
4,0 m	14,2 kN 1450 Kg	Alcance mecánico máximo	13,1 m
5,6 m	10,1 kN 1030 Kg	Anchura de apoyo standard	3,0 m
7,5 m	7,1 kN 720 Kg	Anchura de apoyo máxima	5,0 m
9,4 m	5,2 kN 530 Kg	Angulo de giro	400°
11,4 m	3,2 kN 330 Kg	Présion de trabajo máx.	315 bar
13,0 m	2,2 kN 220 Kg	Peso propio con gatos	708 Kg



Capacidades		PK 7501 Performance	
máx.	53,0 kN 5400 Kg	Alcance hidráulico máximo	14 m
3,9 m	18,1 kN 1840 Kg	Alcance mecánico máximo	16 m
5,4 m	12,9 kN 1310 Kg	Anchura de apoyo standard	3,2 m
7,4 m	8,7 kN 890 Kg	Anchura de apoyo máxima	5,6 m
9,6 m	6,0 kN 610 Kg	Angulo de giro	400°
11,7 m	4,1 kN 420 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
13,8 m	2,6 kN 270 Kg	Peso propio con gatos	920 Kg
15,8 m	2,1 kN 210 Kg		
Mom. de elevación 69,7 kNm 7,1 t x m			



Capacidades		PK 9501 Performance	
máx.	55,9 kN 5700 Kg	Alcance hidráulico máximo	14,2 m
4,1 m	21,8 kN 2220 Kg	Alcance mecánico máximo	16,2 m
5,6 m	15,7 kN 1600 Kg	Anchura de apoyo standard	3,3 m
7,6 m	10,9 kN 1110 Kg	Anchura de apoyo máxima	5,6 m
9,8 m	7,7 kN 780 Kg	Angulo de giro	400°
11,9 m	5,4 kN 550 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
14,0 m	3,7 kN 380 Kg	Peso propio con gatos	1039 Kg
16,0 m	3,0 kN 310 Kg		
Mom. de elevación 88,0 kNm 9,0 t x m			



Capacidades		PK 10000 Performance	
máx.	55,9 kN 5700 Kg	Alcance hidráulico máximo	12,4 m
4,4 m	21,2 kN 2160 Kg	Alcance mecánico máximo	16,4 m
6,1 m	15,4 kN 1570 Kg	Anchura de apoyo standard	3,3 m
8,0 m	11,0 kN 1120 Kg	Anchura de apoyo máxima	5,6 m
10,1 m	7,8 kN 800 Kg	Angulo de giro	400°
12,2 m	5,8 kN 590 Kg	Présion de trabajo máx.	315 bar
14,2 m	4,7 kN 480 Kg	Peso propio con gatos	1031 Kg
16,3 m	3,2 kN 330 Kg		
Mom. de elevación 93,5 kNm 9,5 t x m			



Capacidades		PK 11502 Performance	
máx.	60,8 kN 6200 Kg	Alcance hidráulico máximo	17 m
4,3 m	24,5 kN 2500 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	23,2 m
5,9 m	17,9 kN 1820 Kg	Anchura de apoyo standard	4,6 m
7,9 m	12,3 kN 1250 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
10,2 m	8,5 kN 870 Kg	Angulo de giro	420°
12,4 m	6,1 kN 620 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
14,6 m	4,3 kN 440 Kg	Peso propio con gatos	1556 Kg
16,9 m	2,8 kN 290 Kg		
18,8 m	2,3 kN 230 Kg		
Mom. de elevación 107 kNm 10,9 t x m			



Capacidades		PK 12000 Performance	
máx.	66,6 kN 6790 Kg	Alcance hidráulico máximo	14,6 m
4,5 m	25,4 kN 2590 Kg	Alcance mecánico máximo	16,6 m
6,1 m	18,7 kN 1910 Kg	Anchura de apoyo standard	4,6 m
8,1 m	13,3 kN 1360 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
10,2 m	9,6 kN 980 Kg	Angulo de giro	420°
12,2 m	7,1 kN 720 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
14,3 m	5,2 kN 530 Kg	Peso propio con gatos	1380 Kg
16,4 m	3,7 kN 380 Kg		
Mom. de elevación 113,8 kNm 11,6 t x m			

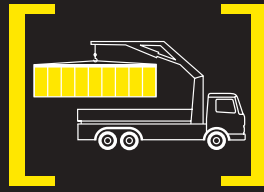


Capacidades		PKG 12001 Performance	
máx.	60,8 kN 6200 Kg	Alcance hidráulico máximo	9,4 m
5,1 m	22,2 kN 2260 Kg	Anchura de apoyo standard	5,0 m
7,1 m	15,2 kN 1550 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
9,2 m	10,9 kN 1110 Kg	Angulo de giro	420°
		Présion de trabajo máx.	300 bar
		Peso propio con gatos	1430 Kg

LA GRUA DE PALFINGER SE DESTACA POR SU EXTRAORDINARIA GEOMETRIA DE MOVIMIENTOS

Una grúa sólo puede convertirse en una herramienta perfecta si ofrece una alta potencia elevadora con reducido peso propio, necesitando poco espacio en combinación con la máxima facilidad de uso.

Las grúas de PALFINGER tienen una alta potencia con una excelente geometría de movimientos, gran longitud hidráulica de brazos, enorme fuerza elevadora y gran capacidad de carga útil.



PK 12502 Performance

Capacidades	Mom. de elevación	119 kNm	12,1 t x m
máx.	60,8 kN	6200 Kg	Alcance hidráulico máximo
4,3 m	27,4 kN	2790 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)
5,9 m	19,9 kN	2030 Kg	Anchura de apoyo standard
7,9 m	13,7 kN	1400 Kg	Anchura de apoyo máxima
10,2 m	9,7 kN	990 Kg	Angulo de giro
12,4 m	7,1 kN	720 Kg	Présion de trabajo máx.
14,6 m	5,1 kN	520 Kg	Peso propio con gatos
16,9 m	3,5 kN	360 Kg	
18,8 m	2,8 kN	290 Kg	



PK 15002 Performance

Capacidades	Mom. de elevación	136,4 kNm	13,9 t x m
máx.	60,8 kN	6200 Kg	Alcance hidráulico máximo
4,3 m	31,5 kN	3210 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)
5,9 m	23,1 kN	2350 Kg	Anchura de apoyo standard
7,9 m	16,1 kN	1640 Kg	Anchura de apoyo máxima
10,2 m	11,6 kN	1180 Kg	Angulo de giro
12,4 m	8,4 kN	860 Kg	Présion de trabajo máx.
14,6 m	6,2 kN	630 Kg	Peso propio con gatos
16,9 m	4,4 kN	450 Kg	
18,8 m	3,6 kN	370 Kg	



PK 15500 Performance

Capacidades	Mom. de elevación	143,2 kNm	14,6 t x m
máx.	60,8 kN	6200 Kg	Alcance hidráulico máximo
4,5 m	32,0 kN	3260 Kg	Alcance mecánico máximo
6,1 m	23,3 kN	2380 Kg	Anchura de apoyo standard
8,0 m	16,6 kN	1690 Kg	Anchura de apoyo máxima
10,1 m	12,1 kN	1230 Kg	Angulo de giro
12,2 m	8,9 kN	910 Kg	Présion de trabajo máx.
14,3 m	6,4 kN	650 Kg	Peso propio con gatos
16,5 m	5,1 kN	520 Kg	
18,4 m	4,2 kN	430 Kg	

Y CUENTA CON UN SERVICIO PERFECTO EN TODO EL MUNDO A TRAVES DE LOS MAS DE 1500 CONCESIONARIOS PALFINGER



Capacidades	PK 16502 Performance
máx.	60,8 kN 6200 Kg
4,3 m	35,0 kN 3570 Kg
5,9 m	25,6 kN 2610 Kg
7,9 m	18,1 kN 1840 Kg
10,2 m	13,0 kN 1330 Kg
12,4 m	9,7 kN 990 Kg
14,6 m	7,3 kN 740 Kg
16,9 m	5,4 kN 550 Kg
18,8 m	4,5 kN 460 Kg
Mom. de elevación	152,1 kNm 15,5 t x m
Alcance hidráulico máximo	17 m
Alcance máximo (con fly-jib)	25,4 m
Anchura de apoyo standard	4,6 m
Anchura de apoyo máxima	6,6 m
Angulo de giro	420°
Présion de trabajo máx.	330 bar
Peso propio con gatos	1672 Kg



Capacidades	PK 17502 Performance
máx.	59,8 kN 6100 Kg
4,1 m	40,2 kN 4100 Kg
6,1 m	26,4 kN 2690 Kg
8,1 m	19,7 kN 2010 Kg
10,3 m	14,1 kN 1440 Kg
12,5 m	10,5 kN 1070 Kg
14,7 m	7,8 kN 800 Kg
16,9 m	5,7 kN 580 Kg
18,9 m	4,8 kN 490 Kg
Mom. de elevación	167,2 kNm 17 t x m
Alcance hidráulico máximo	17,1 m
Alcance máximo (con fly-jib)	25,5 m
Anchura de apoyo standard	4,8 m
Anchura de apoyo máxima	6,6 m
Angulo de giro	400°
Présion de trabajo máx.	300 bar
Peso propio con gatos	2255 Kg



Capacidades	PK 18080
máx.	59,8 kN 6100 Kg
4,4 m	37,7 kN 3840 Kg
6,2 m	25,8 kN 2630 Kg
8,2 m	19,6 kN 2000 Kg
10,2 m	14,6 kN 1490 Kg
12,3 m	11,2 kN 1140 Kg
14,4 m	8,7 kN 890 Kg
16,4 m	6,1 kN 620 Kg
18,4 m	3,6 kN 370 Kg
Mom. de elevación	165 kNm 16,8 t x m
Alcance hidráulico máximo	14,7 m
Alcance máximo (con fly-jib)	23,2 m
Anchura de apoyo standard	5,1 m
Anchura de apoyo máxima	5,7 m
Angulo de giro	400°
Présion de trabajo máx.	300 bar
Peso propio con gatos	2195 Kg



Capacidades	PK 20002 Performance
máx.	59,8 kN 6100 Kg
4,1 m	44,7 kN 4560 Kg
6,1 m	29,5 kN 3010 Kg
8,1 m	22,1 kN 2250 Kg
10,3 m	16,0 kN 1630 Kg
12,5 m	12,1 kN 1230 Kg
14,7 m	9,1 kN 930 Kg
16,9 m	6,9 kN 700 Kg
18,9 m	5,8 kN 590 Kg
Mom. de elevación	186,4 kNm 19 t x m
Alcance hidráulico máximo	17,1 m
Alcance máximo (con fly-jib)	25,5 m
Anchura de apoyo standard	4,8 m
Anchura de apoyo máxima	6,6 m
Angulo de giro	400°
Présion de trabajo máx.	330 bar
Peso propio con gatos	2270 Kg



Capacidades	PK 21502 Performance
máx.	83,4 kN 8500 Kg
4,6 m	42,5 kN 4330 Kg
6,0 m	32,1 kN 3270 Kg
7,9 m	24,2 kN 2470 Kg
10,1 m	17,7 kN 1800 Kg
12,2 m	13,0 kN 1330 Kg
14,4 m	9,5 kN 970 Kg
16,7 m	7,0 kN 710 Kg
18,9 m	5,2 kN 530 Kg
21,1 m	3,6 kN 370 Kg
23,1 m	2,9 kN 300 Kg
Mom. de elevación	197,5 kNm 20,1 t x m
Alcance hidráulico máximo	21,3 m
Alcance máximo (con fly-jib)	27,4 m
Anchura de apoyo standard	4,8 m
Anchura de apoyo máxima	6,6 m
Angulo de giro	400°
Présion de trabajo máx.	300 bar
Peso propio con gatos	2489 Kg



Capacidades	PK 23002 Performance
máx.	83,4 kN 8500 Kg
4,6 m	47,2 kN 4810 Kg
6,0 m	35,7 kN 3640 Kg
7,9 m	27,1 kN 2760 Kg
10,1 m	19,8 kN 2020 Kg
12,2 m	14,9 kN 1520 Kg
14,4 m	11,1 kN 1130 Kg
16,7 m	8,3 kN 850 Kg
18,9 m	6,4 kN 650 Kg
21,1 m	4,7 kN 480 Kg
23,1 m	4,0 kN 410 Kg
Mom. de elevación	218,7 kNm 22,3 t x m
Alcance hidráulico máximo	21,3 m
Alcance máximo (con fly-jib)	27,4 m
Anchura de apoyo standard	4,8 m
Anchura de apoyo máxima	6,6 m
Angulo de giro	400°
Présion de trabajo máx.	330 bar
Peso propio con gatos	2489 Kg



PK 23080

Capacidades			Mom. de elevación 218,8 kNm 22,3 t x m	
máx.	80,4 kN	8200 Kg	Alcance hidráulico máximo	14,3 m
4,2 m	51,6 kN	5260 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	24,8 m
6,0 m	35,8 kN	3650 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,0 m
7,9 m	27,4 kN	2790 Kg	Angulo de giro	400°
10,0 m	20,4 kN	2080 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
12,0 m	15,5 kN	1580 Kg	Peso propio con gatos	2730 Kg
14,0 m	12,0 kN	1220 Kg		
16,2 m	9,3 kN	950 Kg		
18,4 m	6,9 kN	700 Kg		
20,7 m	5,1 kN	520 Kg		



PK 27002 Performance

Capacidades			Mom. de elevación 264 kNm 26,9 t x m	
máx.	83,4 kN	8500 Kg	Alcance hidráulico máximo	21,3 m
4,6 m	55,9 kN	5700 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	29,3 m
6,0 m	42,5 kN	4330 Kg	Anchura de apoyo standard	5,6 m
7,9 m	32,2 kN	3280 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
10,1 m	23,7 kN	2420 Kg	Angulo de giro	400°
12,2 m	17,8 kN	1810 Kg	Présion de trabajo máx.	315 bar
14,4 m	13,5 kN	1380 Kg	Peso propio con gatos	2802 Kg
16,7 m	10,5 kN	1070 Kg		
18,9 m	8,1 kN	830 Kg		
21,1 m	6,3 kN	640 Kg		
23,1 m	5,4 kN	550 Kg		



PK 24502 Performance

Capacidades			Mom. de elevación 236 kNm 24,1 t x m	
máx.	83,4 kN	8500 Kg	Alcance hidráulico máximo	21,3 m
4,6 m	50,1 kN	5110 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	29,3 m
6,0 m	37,9 kN	3860 Kg	Anchura de apoyo standard	5,6 m
7,9 m	28,6 kN	2920 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
10,1 m	20,9 kN	2130 kg	Angulo de giro	400°
12,2 m	15,5 kN	1580 Kg	Présion de trabajo máx.	285 bar
14,4 m	11,6 kN	1180 Kg	Peso propio con gatos	2802 Kg
16,7 m	8,8 kN	900 Kg		
18,9 m	6,7 kN	680 Kg		
21,1 m	5,0 kN	510 Kg		
23,1 m	4,2 kN	430 Kg		



PK 29002 Performance

Capacidades			Mom. de elevación 277,6 kNm 28,3 t x m	
máx.	83,4 kN	8500 Kg	Alcance hidráulico máximo	21,3 m
4,6 m	59,0 kN	6010 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	27,4 m
6,0 m	44,7 kN	4560 Kg	Anchura de apoyo standard	5,6 m
7,9 m	33,9 kN	3460 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
10,1 m	25,1 kN	2560 Kg	Angulo de giro	infinito
12,2 m	18,9 kN	1930 Kg	Présion de trabajo máx.	330 bar
14,4 m	14,5 kN	1480 Kg	Peso propio con gatos	2847 Kg
16,7 m	11,4 kN	1160 Kg		
18,9 m	8,9 kN	910 Kg		
21,1 m	7,0 kN	710 Kg		
23,1 m	5,6 kN	570 Kg		



PK 26502 Performance

Capacidades			Mom. de elevación 250,1 kNm 25,5 t x m	
máx.	83,4 kN	8500 Kg	Alcance hidráulico máximo	21,3 m
4,6 m	53,1 kN	5410 Kg	Alcance mecánico máximo	23,3 m
6,0 m	40,1 kN	4090 Kg	Anchura de apoyo standard	5,6 m
7,9 m	30,4 kN	3100 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
10,1 m	22,3 kN	2270 Kg	Angulo de giro	infinito
12,2 m	16,6 kN	1690 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
14,4 m	12,6 kN	1280 Kg	Peso propio con gatos	2847 Kg
16,7 m	9,6 kN	980 Kg		
18,9 m	7,4 kN	750 Kg		
21,1 m	5,6 kN	570 Kg		
23,1 m	4,8 kN	490 Kg		



PK 32080

Capacidades			Mom. de elevación 298,2 kNm 30,4 t x m	
máx.	83,4 kN	8500 Kg	Alcance hidráulico máximo	14,3 m
4,2 m	70,6 kN	7200 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	24,9 m
6,0 m	49,1 kN	5010 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,0 m
7,9 m	37,7 kN	3840 Kg	Angulo de giro	400°
9,9 m	28,4 kN	2900 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
11,9 m	22,2 kN	2260 Kg	Peso propio con gatos	3130 Kg
14,0 m	17,6 kN	1790 Kg		
16,1 m	12,8 kN	1300 Kg		
18,4 m	8,8 kN	900 Kg		
20,7 m	5,9 kN	600 Kg		



Capacidades PK 32002 Performance		
máx.	103,8 kN	10580 Kg
4,5 m	66,1 kN	6740 Kg
5,7 m	52,1 kN	5310 Kg
7,5 m	39,7 kN	4050 Kg
9,5 m	29,7 kN	3030 Kg
11,5 m	22,7 kN	2310 Kg
13,7 m	17,2 kN	1750 Kg
15,9 m	12,9 kN	1310 Kg
18,2 m	7,8 kN	800 Kg
20,5 m	6,9 kN	700 Kg
22,6 m	5,7 kN	580 Kg
24,6 m	4,9 kN	500 Kg
Mom. de elevación 309 kNm 31,5 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,6 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	27,8 m	
Anchura de apoyo standard	6,0 m	
Anchura de apoyo máxima	7,4 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	300 bar	
Peso propio con gatos	3575 Kg	

Capacidades PK 36002 Performance		
máx.	114,7 kN	11690 Kg
4,5 m	73,6 kN	7500 Kg
5,7 m	58,2 kN	5930 Kg
7,5 m	44,3 kN	4520 Kg
9,5 m	33,5 kN	3410 Kg
11,5 m	25,7 kN	2620 Kg
13,7 m	19,7 kN	2010 Kg
15,9 m	15,0 kN	1530 Kg
18,2 m	9,8 kN	1000 Kg
20,5 m	8,6 kN	880 Kg
22,6 m	7,3 kN	740 Kg
24,6 m	6,4 kN	650 Kg
Mom. de elevación 343,4 kNm 35 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,6 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	27,8 m	
Anchura de apoyo standard	6,0 m	
Anchura de apoyo máxima	7,4 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	330 bar	
Peso propio con gatos	3495 Kg	



Capacidades PK 40002 Performance		
máx.	126,1 kN	12850 Kg
4,5 m	80,6 kN	8220 Kg
5,7 m	63,8 kN	6500 Kg
7,5 m	48,6 kN	4950 Kg
9,5 m	36,7 kN	3740 Kg
11,5 m	28,4 kN	2890 Kg
13,7 m	21,7 kN	2210 Kg
15,9 m	16,6 kN	1690 Kg
18,2 m	10,7 kN	1090 Kg
20,5 m	9,4 kN	960 Kg
22,6 m	8,0 kN	820 Kg
24,6 m	6,9 kN	700 Kg
Mom. de elevación 375,7 kNm 38,3 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,6 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	27,8 m	
Anchura de apoyo	7,4 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	300 bar	
Peso propio con gatos	4175 Kg	

Capacidades PK 44002 Performance		
máx.	139,3 kN	14200 Kg
4,5 m	89,6 kN	9130 Kg
5,7 m	70,9 kN	7230 Kg
7,5 m	54,2 kN	5520 Kg
9,5 m	41,1 kN	4190 Kg
11,5 m	32,0 kN	3260 Kg
13,7 m	24,7 kN	2520 Kg
15,9 m	19,2 kN	1960 Kg
18,2 m	13,0 kN	1330 Kg
20,5 m	11,5 kN	1170 Kg
22,6 m	8,8 kN	900 Kg
24,6 m	6,9 kN	700 Kg
Mom. de elevación 416,9 kNm 42,5 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,6 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	27,8 m	
Anchura de apoyo	7,4 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	330 bar	
Peso propio con gatos	4095 Kg	



PK 38502 Performance

Capacidades			Mom. de elevación 375 kNm 38,2 t x m	
máx.	127,5 kN	13000 Kg	Alcance hidráulico máximo	16,8 m
4,4 m	82,3 kN	8390 Kg	Alcance mecánico máximo	21,2 m
5,9 m	61,5 kN	6270 Kg	Anchura de apoyo	6,6 m
7,8 m	46,7 kN	4760 Kg	Angulo de giro	400°
9,9 m	35,4 kN	3610 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
12,0 m	27,3 kN	2780 Kg	Peso propio con gatos	3970 Kg
14,3 m	21,0 kN	2140 Kg		
16,6 m	16,2 kN	1650 Kg		
19,0 m	13,4 kN	1370 Kg		
21,2 m	10,8 kN	1100 Kg		



Capacidades PK 50002 Performance		
máx.	165,5 kN	16870 Kg
4,4 m	104,4 kN	10640 Kg
5,8 m	79,3 kN	8080 Kg
7,5 m	61,3 kN	6250 Kg
9,4 m	47,2 kN	4810 Kg
11,4 m	37,1 kN	3780 Kg
13,7 m	28,5 kN	2910 Kg
15,8 m	22,6 kN	2300 Kg
18,1 m	16,1 kN	1640 Kg
20,4 m	14,2 kN	1450 Kg
22,7 m	11,9 kN	1210 Kg
25,0 m	10,2 kN	1040 Kg
Mom. de elevación 477,7 kNm 48,7 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,5 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	29,7 m	
Anchura de apoyo	8,6 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	300 bar	
Peso propio con gatos	4970 Kg	

Capacidades PK 56002 Performance		
máx.	183,8 kN	18740 Kg
4,4 m	115,9 kN	11810 Kg
5,8 m	88,2 kN	8990 Kg
7,5 m	68,3 kN	6960 Kg
9,4 m	53,0 kN	5400 Kg
11,4 m	41,7 kN	4250 Kg
13,7 m	32,5 kN	3310 Kg
15,8 m	26,0 kN	2650 Kg
18,1 m	19,1 kN	1950 Kg
20,4 m	16,9 kN	1720 Kg
22,7 m	14,3 kN	1460 Kg
25,0 m	12,5 kN	1270 Kg
Mom. de elevación 529,7 kNm 54,0 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,5 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	29,7 m	
Anchura de apoyo	8,6 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	330 bar	
Peso propio con gatos	4890 Kg	



PK 42502 Performance

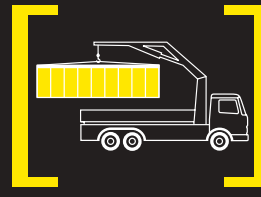
Capacidades			Mom. de elevación 415 kNm 42,3 t x m	
máx.	140,7 kN	14340 Kg	Alcance hidráulico máximo	16,8 m
4,4 m	91,3 kN	9310 Kg	Alcance mecánico máximo	21,2 m
5,9 m	68,4 kN	6970 Kg	Anchura de apoyo	6,6 m
7,8 m	52,0 kN	5300 Kg	Angulo de giro	400°
9,9 m	39,6 kN	4040 Kg	Présion de trabajo máx.	330 bar
12,0 m	30,8 kN	3140 Kg	Peso propio con gatos	3970 Kg
14,3 m	23,9 kN	2440 Kg		
16,6 m	18,7 kN	1910 Kg		
19,0 m	14,7 kN	1500 Kg		
21,2 m	10,8 kN	1100 Kg		



Capacidades PK 65002 Performance		
máx.	209,6 kN	21370 Kg
4,4 m	132,0 kN	13460 Kg
5,8 m	100,6 kN	10250 Kg
7,5 m	77,9 kN	7940 Kg
9,4 m	60,6 kN	6180 Kg
11,4 m	47,4 kN	4830 Kg
13,7 m	37,1 kN	3780 Kg
15,8 m	29,7 kN	3030 Kg
18,1 m	21,9 kN	2230 Kg
20,4 m	19,3 kN	1970 Kg
22,7 m	16,5 kN	1680 Kg
25,0 m	12,8 kN	1300 Kg
Mom. de elevación 602,3 kNm 61,4 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,5 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	29,7 m	
Anchura de apoyo	8,6 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	300 bar	
Peso propio con gatos	5830 Kg	

Capacidades PK 72002 Performance		
máx.	215,8 kN	22000 Kg
4,4 m	146,5 kN	14930 Kg
5,8 m	111,8 kN	11400 Kg
7,5 m	86,7 kN	8840 Kg
9,4 m	67,7 kN	6900 Kg
11,4 m	53,3 kN	5430 Kg
13,7 m	42,0 kN	4280 Kg
15,8 m	33,9 kN	3460 Kg
18,1 m	25,6 kN	2610 Kg
20,4 m	22,7 kN	2310 Kg
22,7 m	14,3 kN	1460 Kg
25,0 m	12,5 kN	1270 Kg
Mom. de elevación 667,1 kNm 68 t x m		
Alcance hidráulico máximo	20,5 m	
Alcance máximo (con fly-jib)	29,7 m	
Anchura de apoyo	8,6 m	
Angulo de giro	infinito	
Présion de trabajo máx.	330 bar	
Peso propio con gatos	5750 Kg	

Las grúas PALFINGER, con su amplia gama de potencias, llevan la voz cantante en la liga de los pesos pesados. PALFINGER ofrece la grúa adecuada con el equipamiento correspondiente para cualquier campo de aplicación, abarcando desde el transporte clásico de cargas pesadas hasta trabajos difíciles de montaje.
Las grúas imponen con numerosos detalles técnicos y por tener la mejor relación peso/prestaciones de su clase.



PK 40001 EL

Capacidades			Mom. de elevación 385 kNm 39,2 t x m	
máx.	49,1 kN	5000 Kg	Alcance hidráulico máximo	25,4 m
11,2 m	30,9 kN	3150 Kg	Alcance mecánico máximo	32,4 m
14,6 m	22,2 kN	2260 Kg	Angulo de giro	infinito
18,0 m	17,5 kN	1780 Kg	Présion de trabajo máx.	330 bar
21,5 m	12,0 kN	1220 Kg	Peso propio con gatos	3500 Kg
25,0 m	7,7 kN	790 Kg	Contrapeso (opcional)	2300 Kg
28,5 m	5,2 kN	530 Kg	Contrapeso (opcional)	4200 Kg
32,0 m	4,7 kN	480 Kg		



PK 90002 Performance

Capacidades			Mom. de elevación 824 kNm 84 t x m	
máx.	294,3 kN	30000 Kg	Alcance hidráulico máximo	22,0 m
4,4 m	176,6 kN	18000 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	31,6 m
5,6 m	139,8 kN	14250 Kg	Anchura de apoyo	8,6 m
7,4 m	105,9 kN	10800 Kg	Angulo de giro	infinito
9,2 m	85,8 kN	8750 Kg	Présion de trabajo máx.	330 bar
11,1 m	67,7 kN	6900 Kg	Peso propio con gatos	8800 Kg
13,1 m	54,4 kN	5550 Kg		
15,2 m	43,7 kN	4450 Kg		
17,3 m	35,3 kN	3600 Kg		
21,9 m	23,1 kN	2350 Kg		
24,3 m	19,6 kN	2000 Kg		
26,9 m	16,2 kN	1650 Kg		



PK 600 TK

Capacidades			Mom. de elevación 590 kNm 60,1 t x m	
10,1 m	37,5 kN	3820 Kg	Altura hidráulica máxima	39,0 m
13,4 m	22,0 kN	2240 Kg	Angulo de giro	infinito
16,7 m	15,5 kN	1580 Kg	Présion de trabajo máx.	285 bar
			Peso standard	9680 Kg
			Contrapeso	a partir de 2040 Kg



PK 120000

Capacidades			Mom. de elevación 1037 kNm 105,7 t x m	
máx.	253,6 kN	25850 Kg	Alcance hidráulico máximo	21,5 m
5,3 m	187,3 kN	19090 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	33,2 m
6,9 m	145,2 kN	14800 Kg	Anchura de apoyo	9,2 m
8,6 m	117,3 kN	11960 Kg	Angulo de giro	infinito
10,5 m	93,7 kN	9550 Kg	Présion de trabajo máx.	330 bar
12,4 m	76,0 kN	7750 Kg	Peso propio con gatos	11520 Kg
14,3 m	62,7 kN	6390 Kg		
16,6 m	47,6 kN	4850 Kg		
18,8 m	41,7 kN	4250 Kg		
21,2 m	34,1 kN	3480 Kg		
23,9 m	29,0 kN	2960 Kg		
26,6 m	21,6 kN	2200 Kg		

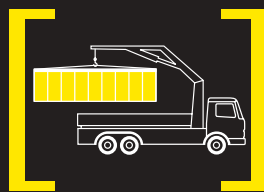


PK 800 TK

Capacidades			Mom. de elevación 825 kNm 84,1 t x m	
12,0 m	27,8 kN	2830 Kg	Altura hidráulica máxima	45,0 m
15,1 m	19,6 kN	2000 Kg	Angulo de giro	infinito
18,6 m	13,8 kN	1410 Kg	Présion de trabajo máx.	310 bar
21,9 m	10,1 kN	1030 Kg	Peso standard	10350 Kg
			Contrapeso	a partir de 3820 Kg

LAS ESPECIALISTAS EN LA MANIPULACION EFICAZ DE MATERIALES DE CONSTRUCCION

PALFINGER ha desarrollado las grúas L especialmente para la manipulación de materiales de construcción colocados en palés. Estas grúas, dotadas del equipo adecuado – con pinza para pilas de piedra u horquilla de grúa –, superan cualquier trabajo con la máxima eficacia. Gracias a su enorme velocidad de trabajo queda garantizado que el transbordo de materiales de construcción sea rápido y rentable.



PK 12001 L

Capacidades			Mom. de elevación 112 kNm 11,4 t x m	
máx.	47,1 kN	4800 Kg	Alcance hidráulico máximo	8,9 m
4,9 m	23,1 kN	2350 Kg	Anchura de apoyo standard	5,6 m
6,7 m	16,6 kN	1690 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
8,7 m	12,0 kN	1220 Kg	Angulo de giro	420°
			Présion de trabajo máx.	300 bar
			Peso propio con gatos	1597 Kg



PK 15001 L

Capacidades			Mom. de elevación 138 kNm 14,1 t x m	
máx.	57,9 kN	5900 Kg	Alcance hidráulico máximo	11,3 m
4,9 m	28,3 kN	2880 Kg	Anchura de apoyo standard	5,6 m
6,8 m	20,2 kN	2060 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
8,8 m	14,4 kN	1470 Kg	Angulo de giro	420°
11,1 m	10,4 kN	1060 Kg	Présion de trabajo máx.	300 bar
			Peso propio con gatos	1803 Kg

CONVENCEN POR SU ALCANCE Y VELOCIDAD



PK 16000 L

Capacidades			Mom. de elevación 148,1 kNm 15,1 t x m	
máx.	35,3 kN	3600 Kg	Alcance hidráulico máximo	13,6 m
5,5 m	26,7 kN	2720 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	21,6 m
8,1 m	18,0 kN	1830 Kg	Anchura de apoyo standard	5,7 m
10,8 m	11,9 kN	1210 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
13,5 m	8,1 kN	830 Kg	Angulo de giro	420°
16,5 m	5,4 kN	550 Kg	Présion de trabajo máx.	270 bar
19,7 m	3,9 kN	400 Kg	Peso propio con gatos	2100 Kg



PK 19000 L

Capacidades			Mom. de elevación 182,5 kNm 18,6 t x m	
máx.	41,7 kN	4250 Kg	Alcance hidráulico máximo	13,6 m
5,5 m	33,5 kN	3410 Kg	Alcance máximo (con fly-jib)	24,2 m
8,1 m	22,5 kN	2290 Kg	Anchura de apoyo standard	5,7 m
10,7 m	15,6 kN	1590 Kg	Anchura de apoyo máxima	6,6 m
13,4 m	11,1 kN	1130 Kg	Angulo de giro	420°
16,5 m	8,3 kN	850 Kg	Présion de trabajo máx.	275 bar
19,6 m	5,2 kN	530 Kg	Peso propio con gatos	2450 Kg

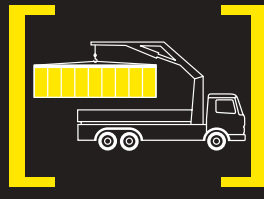


Asiento elevado

El asiento elevado de nueva concepción con palanca de control ofrece el máximo confort de uso. El equipamiento ergonómico con visibilidad óptima de la carga hace que el asiento elevado sea un punto de trabajo cómodo, seguro y con buena visibilidad.

PALFINGER: LIDER TECNOLOGICO QUE ESTABLECE LAS TENDENCIAS CON PRESTACIONES, CONFORT Y SEGURIDAD OPTIMAS

Un compromiso extraordinariamente alto en el campo de investigación y desarrollo así como numerosas patentes e innovaciones han hecho que PALFINGER se convierta en el líder en tecnología y del mercado de las grúas de carga. Con la combinación entre una geometría perfecta de movimientos, una precisa técnica de control y ejecuciones técnicas de las que en parte sólo dispone PALFINGER se obtiene eficacia, confort y seguridad en grado máximo.



Sistema AOS desactivado

Sistema AOS activado



AOS

El sistema activo de supresión de oscilaciones exclusivo de PALFINGER compensa los golpes y los cambios bruscos de carga que surgen durante el servicio de la grúa. Gracias a que la grúa no tiene vibraciones propias puede trabajarse con gran exactitud, significativamente más rápido y, con ello, de forma más rentable.

SISTEMA POWER LINK PLUS

Esta pluma articulada desarrollada especialmente por PALFINGER, sobreextensible hacia arriba, se destaca por su extraordinaria geometría de movimientos. Incluso cuando se utilice en lugares con poco espacio sigue siendo posible realizar los trabajos más difíciles sin problemas.



SISTEMA POWER LINK

El sistema doble de palancas articuladas consigue un momento constante de elevación y hace que llegue la máxima fuerza hasta el gancho, incluso en las posiciones más desfavorables de la pluma.



RECUPERACION DE CAUDAL

La recuperación de caudal en el sistema de prolongas permite aumentar la velocidad de trabajo en un 30 %.



MANDO A DISTANCIA POR RADIO DE PALFINGER

El mando a distancia por radio de PALFINGER, con transmisión digital de datos, ofrece seguridad y confort máximos. La pantalla integrada en el panel de mando informa continuamente al operador de la grúa sobre el grado de utilización actual de la grúa.



PALTRONIC 50

La moderna electrónica en un sistema de grúas que cada día es más complejo ofrece funciones de seguridad y confort que facilitan el trabajo al operador de la grúa y aumentan la eficacia de la grúa.



SISTEMA INTERLOCK DE PALFINGER

PALFINGER establece nuevos estándares de seguridad con un nuevo sistema de seguridad en las patas de apoyo, para el que se ha solicitado la patente. Con el SISTEMA INTERLOCK DE PALFINGER se ha desarrollado una solución moderna y altamente confortable para asegurar el sistema de las patas de apoyo.



MECANISMO GIRATORIO SIN FIN

Las grúas de PALFINGER de más de 25 t x m están disponibles con mecanismo giratorio sin fin. El tipo de serie con rodamiento axial y radial satisface el último estándar de la técnica. Con ello se optimiza la precisión de los movimientos giratorios y la poca fricción permite un alto momento de giro.

PALFINGER RAILWAY



PA
PA 90
PA 120
PA 240
PA 360
Plataformas elevadoras de trabajo para ferrocarriles libremente desplazables



PA
PA 1002
PA 1003
Plataformas elevadoras de trabajo para ferrocarriles, desplazables vertical y horizontalmente



PKR
PKR 90
PKR 175/PKR 200
PKR 265/PKR 290
PKR 480/PKR 540
PKR 600/PKR 660/PKR 750
Grúa ferroviaria especial con brazo articulado hacia arriba



PFD
PFD 79
PFD 99
Posicionador para el montaje y la reparación de instalaciones de líneas de contacto



PA 19000
Dispositivo de inspección de puentes con un mecanismo giratorio



PB 4
Dispositivo de inspección de puentes de alta tecnología con dos mecanismos giratorios



PC 2300 A
Alcance hidráulico máximo 3,1 m
Máx. capacidad 1820 Kg
Par de giro neto 0,33 t x m
Angulo de giro 340°



P067
Alcance hidráulico máximo 5,1 m
Máx. capacidad 2200 Kg
Par de giro neto 0,53 t x m
Angulo de giro 400°



PK 9501 B
Alcance hidráulico máximo 9,9 m
Máx. capacidad 5460 Kg
Par de giro neto 1,2 t x m
Angulo de giro 400°



PK 35000 C
Alcance hidráulico máximo 12,3 m
Máx. capacidad 7370 Kg
Par de giro neto 4 t x m
Angulo de giro infinito

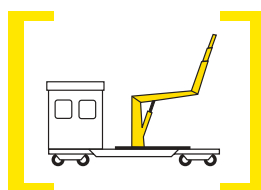


PK 66000 B
Alcance hidráulico máximo 9,4 m
Máx. capacidad 14760 Kg
Par de giro neto 7 t x m
Angulo de giro infinito



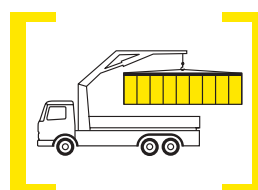
PK 66000 D
Alcance hidráulico máximo 13,7 m
Máx. capacidad 13770 Kg
Par de giro neto 7 t x m
Angulo de giro infinito

PALFINGER es el especialista en la elevación y el transporte de personas y cargas en el sector del mantenimiento ferroviario y en dispositivos de inspección de puentes. Técnicos con experiencia y competentes en electrónica, hidráulica, tecnología de los materiales, así como la estrecha colaboración con los usuarios garantizan que también las tareas futuras y completamente nuevas puedan cumplirse a satisfacción de los clientes.



PALFINGER ofrece soluciones eficaces y especificadas por el cliente para el uso militar basadas en una experiencia de 70 años en productos civiles y de 30 años en productos militares

- Grúas para carga de mercancías sueltas de 0,8 t x m a 120 t x m
- Grúas de rescate y para remolque de 12 t x m a 55 t x m
- Grúas especiales para sistemas de colocación de puentes
- Grúas estacionarias
- Grúas para el transporte de aviones



CON EL EQUIPAMIENTO DE DISPOSITIVOS ADICIONALES ADECUADOS

La oferta de equipamiento de PALFINGER abarca un gran número de accesorios y piezas de recambio que amplían considerablemente el campo de acción de la grúa.

Además de piezas de recambio y adicionales, PALFINGER ofrece entre otros los siguientes artículos con una alta calidad de producto: cucharas, rotores hidráulicos, bombas, gatos adicionales, depósitos de aceite, radiadores de aceite, cabrestantes y muchas otras cosas.



ROTOR HIDRAULICO

Modelo	Capacidad de carga axial Kg	Ángulo de giro Grados	Pasos de aceite	Par de giro max. Nm	Momento de flexión admis. Nm	Peso Kg
PZR450G-59	4500 Kg	infinito	2	850	3000	25 Kg
PZR450G-62	4500 Kg	infinito	2	850	3000	25 Kg
PZR450G-63	4500 Kg	infinito	2	850	3000	25 Kg
PZR450G-68	4500 Kg	infinito	2	850	3000	25 Kg
PZR450GF	4500 Kg	infinito	2	850	3000	27 Kg
PZR601GF	6000 Kg	infinito	2	1000	8500	34 Kg
PZR1000GF	10000 Kg	infinito	2	1500	12000	75 Kg



BARRENA

La barrena de PALFINGER es idónea para su uso en perforación de terreno gracias a su método especial de fabricación de piezas para que soporten los mayores esfuerzos. Los dientes colocados en forma de espiral en la barrena de PALFINGER permiten obtener un rendimiento máximo de perforación.

BARRENA ESTANDAR

Par de giro: 5,3 KNm a 285 bar

Diámetro de perforación: 150 – 600 mm

¡Sobre demanda pueden suministrarse otros diámetros de perforación así como variantes especiales!



GATOS ADICIONALES

PALFINGER ofrece una serie de gatos adicionales que pueden montarse en todos los vehículos. La construcción perfeccionada de los gatos adicionales permite un montaje fácil en el vehículo. Dependiendo de cada caso concreto pueden suministrarse variantes extraíbles manualmente o con el sistema hidráulico, en parte también en construcción telescópica.

CILINDRO DE APOYO

PALFINGER ofrece tanto cilindros de apoyo fijos como giratorios y de altura ajustable. Entre los cilindros de apoyo para grúas de cargas pesadas también se ofrece una variante con giro automático. (Válvulas de retención pilotadas garantizan un comportamiento seguro de apoyo.) PALFINGER ofrece una serie de calzos de apoyo y prolongaciones de soporte para ampliar el campo de utilización.

SU GRUA SE CONVERTIRA EN UNA HERRAMIENTA PERFECTA



CUCHARA BIVALVA LIGERA

Modelo	Cabida en ltr.	Ancho mm	Peso Kg	Dientes excavadores
PZG150G	150 ltr.	325 mm	175 Kg	3
PZG250G	250 ltr.	500 mm	200 Kg	5
PZG350G	350 ltr.	650 mm	220 Kg	5
PZG450G	450 ltr.	800 mm	245 Kg	9
PZG550G	550 ltr.	1000 mm	275 Kg	9

CUCHARA BIVALVA

PZG200G-1	200 ltr.	400 mm	250 Kg	3
PZG250G-1	250 ltr.	500 mm	270 Kg	5
PZG350G-1	350 ltr.	650 mm	285 Kg	5



PULPOS

Gama de litros
120 / 180 / 240 / 250 / 350 / 500 Litros

Versión
con 4, 5 o 6 dientes

Forma del diente
pulpos con garra cerrada, semicerrada, sin valvas



BIVALVA PARA PRODUCTOS A GRANTEL

Modelo	Cabida en ltr.	Ancho mm	Peso Kg	Dientes excavadores
PZG300S	300 ltr.	500 mm	420 Kg	5*
PZG400S	400 ltr.	800 mm	450 Kg	9*
PZG500S	500 ltr.	1000 mm	465 Kg	9*
PZG650S	650 ltr.	1200 mm	480 Kg	9*
PZG1000S	1000 ltr.	1200 mm	690 Kg	9*

BIVALVA PARA PRODUCTOS A GRANTEL GAMA LIGERA

PZG300S-1	300 ltr.	640 mm	335 Kg	-
PZG400S-1	400 ltr.	800 mm	345 Kg	-
PZG500S-1	500 ltr.	1000 mm	360 Kg	-



PINZA PARA PIEZAS PREFORMADAS

Modelo	Capacidad de carga Kg	Radio de acción mm	Peso Kg
PZB932-6	6580 Kg	143-187 mm	113 Kg
PZB932-8	6580 Kg	194-238 mm	113 Kg
PZB932-9	6580 Kg	219-263 mm	113 Kg



HORQUILLAS GIRATORIAS

Modelo	Capacidad de carga Kg
PZP080W	800 Kg
PZP100W	1000 Kg
PZP150W	1500 Kg
PZP200W	2000 Kg
PZP250W	2500 Kg



HORQUILLA AUTOMATICA PARA GRUA

Modelo	Capacidad de carga Kg	Sección de entes unos* mm	Peso Kg
PZP100VS	1000 Kg	35x70 mm	90 Kg
PZP150VS	1500 Kg	35x80 mm	110 Kg
PZP200VS	2000 Kg	35x100 mm	120 Kg

HORQUILLA MANUAL PARA GRUA

PZP100	1000 Kg	35x70 mm	80 Kg
PZP125	1250 Kg	35x80 mm	85 Kg
PZP150	1500 Kg	35x80 mm	90 Kg
PZP200	2000 Kg	35x100 mm	110 Kg

* suministrable como opción!

* suministrable como opción!



PINZA PARA PILAS DE PIEDRA KM 331

Modelo	Profundidad de penetración mm	Altura mm	Anchura de abertura mm	Capacidad de carga Kg	Peso* Kg
N00345 (KM331-1000)	1000 mm	1565 mm	220-1420 mm	2000 Kg	255 Kg
N00346 (KM331-1100)	1100 mm	1665 mm	160-1450 mm	2000 Kg	260 Kg
N00347 (KM331-1200)	1200 mm	1765 mm	98-1475 mm	1800 Kg	265 Kg
N00348 (KM331-1300)	1300 mm	1865 mm	40-1500 mm	1600 Kg	270 Kg

*Peso completo de la KM 331 con barras de 1000 mm, motor hidráulico, suspensión y latiguillos

PROTECCION CONTRA LA INTEMPERIE

Cubierta PALFINGER para el asiento elevado **BZ 207**. Rentable – no hay paradas ni interrupciones debidas a las inclemencias del tiempo. Sencillo – puede desplegarse cuando se necesite. ¡Puede utilizarse como protección contra la lluvia y contra el sol! Ideal – ¡Puede montarse posteriormente en asientos elevados montados lateralmente! Confortable – asiento con calefacción.

CESTA DE TRABAJO BB014A

- Con control forzado
- Con grupo propulsor electrohidráulico propio
- Carga útil máx. 260 Kg (2 personas con carga adicional)
- Peso 272 Kg
- Aislamiento hasta 1.000 V
- Corrección automática de inclinación +/- 5°
- Autorizada para su uso según EN 280

CESTA DE TRABAJO BB004B

- Cesta de trabajo con freno manual de disco para la estabilización del nivel de altura
- Carga útil 280 Kg (2 personas con carga adicional)
- Peso 155 Kg
- Aislamiento hasta para 1.000 V
- **No** autorizada para su uso según EN 280



GARANTIA

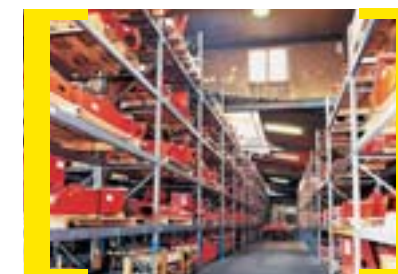
Garantía completa durante 1 año para todas las grúas, compensación del tiempo de trabajo incluida. Garantía de 3 años para todas las piezas portantes

Nos resulta importante ofrecer la máxima calidad. ¡La utilización de materiales de alta calidad, la realización de pruebas ya antes de la producción en serie, el más alto estándar de los sistemas de aseguramiento de la calidad (ISO 9001) y la prueba final en el banco de ensayos convierten a la grúa PALFINGER en un aliado fiable!



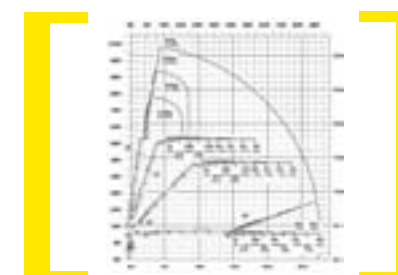
ENTRENAMIENTO DE PALFINGER

De nuestro servicio se encargan exclusivamente empleados cualificados y competentes a los que familiarizamos constantemente en el departamento central de entrenamiento de PALFINGER con los estándares actuales, así como con las nuevas tecnologías y normas.



PIEZAS DE RECAMBIO

- Juegos de reequipamiento para todos los nuevos modelos y muchos de los viejos.
- La utilización exclusiva de piezas de recambio originales de PALFINGER garantiza la más alta calidad.
- Servicio rápido sirviéndose de los servicios exprés y gracias a nuestros 1500 concesionarios en todo el mundo que, a su vez, disponen de redes locales de servicio muy tupidas.



DOCUMENTACION DE PALFINGER

La extensa documentación (catálogo de piezas de repuesto, manual de mantenimiento, informaciones técnicas) que se suministra con cada grúa – y que está siempre disponible en Internet a través del sistema PALSOFTE-ONLINE – facilita a nuestros clientes, por ejemplo, el pedido de piezas de recambio y la utilización del servicio.



PALSOFTE

- Software para el ajuste de PALTRONIC 50, 100 y 200.
- Programa Windows con selección interactiva de dispositivos y equipos.
- Cálculo de capacidades de carga, alcances, alturas de elevación y momentos de carga para trabajos de carga en cualquier situación.
- Cálculo de carga sobre los ejes para vehículos con 2, 3 y 4 ejes.
- Cálculo de estabilidad por todos lados para el servicio de la grúa.
- Contiene: catálogo de piezas de recambio, búsqueda de piezas y utilización, informaciones técnicas, pedido de piezas de recambio, carpeta de entrenamiento, planos de distribución eléctrica, informaciones de servicio, directivas de montaje y el prospecto general de grúas.
- Programa para el cálculo y dimensionado de armazones auxiliares para lograr la mejor adaptación posible entre la carga útil y el peso del vehículo.



ISO 9001

La calidad es para PALFINGER una decisión empresarial que va determinada por las personas y los procesos organizativos. La más alta calidad del producto exige como condición previa tener un sistema de aseguramiento de la calidad orientado al estándar internacional de prestaciones. PALFINGER satisface el más alto estándar de todos los sistemas de aseguramiento de la calidad con el certificado ISO 9001.