

POWER – POWER A

**POWER PARA CARGA Y
INCLINACIÓN BAJO LAS
CONDICIONES MÁS
EXTREMAS. EL POWER –
EL RENDIMIENTO DESDE
8 A 24 TONS.**

LIFETIME EXCELLENCE



POWER



Seguro del gancho

- El seguro del gancho evita todo desenganche del contenedor durante la carga y la descarga. La apertura y cierre del seguro automático es por gravedad.
- El seguro neumático del gancho se abre desde el mando en cabina según necesidad.



Paragolpes trasero extensible hidráulicamente

- Función integrada al mando en cabina: el paragolpes recogido permite el uso del polibrazo. La información en posición de circulación se activa con el paragolpes sacado. También disponible en versión manual.
- Entregado con tratamiento KTL (pintura por inmersión catódica) y lacado.



Asistema anti-vuelco

- Bloqueo de ballestas atornillado, para 6x4, 8x4, 6x6 – disponible a partir del P14.
- Rodillo de apoyo trasero anti-vuelco: definido según el cálculo de estabilidad del preestudio.



Velocidad optimizadas

- BI SPEED: velocidad reducida para facilitar el enganche de contenedores y trabajos en condiciones complicadas.
- RAPIDE MOTION: reducción del tiempo de ciclo gracias a un sistema de recuperación de caudal que ofrece una velocidad más rápida – disponible a partir del P14.



Dispositivo de levantamiento trasero

- Dispositivo de levantamiento trasero, corto o largo: para la carga cruzada de un camión a un remolque o muelle más alto, o descargando un contenedor con patas – disponible a partir del P17.
- El gancho articulado con desbloqueo neumático y cierre de seguridad mecánico es obligatorio para el dispositivo de levantamiento trasero largo.



Cierre hidráulico delantero

- Para grúa en contenedor de quita y pon: asegura la sujeción de la viga del contenedor durante el uso de la grúa – disponible a partir del P14/ P14A.
- POWER A: contenedores largos o altos, contenedores cisterna o contenedores con dispositivo hidráulico – disponible a partir del P14/P14A.

MUCHAS SOLUCIONES PARA ATENDER SUS NECESIDADES



Reserva Power

- La posición óptima del cilindro asegura su enorme potencia. Hasta un 60% más que un cargador de gancho estándar.



Bajo ángulo de carga

- El brazo del gancho articulado tiene la curva de carga más baja posible. Esto evita que la carga se deslice.



Menos desgaste, menos mantenimiento

- Debido a su cinemática, el POWER carga el contenedor sin deslizarse. Todas las partes son accesibles, lo que permite un mantenimiento rápido y fácil.
- El triángulo de fuerzas significa menos presión: menos desgaste de las piezas hidráulicas.



Resultado de años de experiencia

- El Power es la culminación de 50 años de experiencia, un producto en el que puedes confiar.



POP – PALFINGER Original Protection

- Acabado y vida útil: los elementos principales son abalorio, imprimados, lacados y secados al horno antes del ensamblaje (color bajo pedido del cliente). Todas las demás piezas reciben un tratamiento anti-óxido (zinc-níquel).
- Conforme a la norma ISO 12944 clase 3-15 años.



Carga bajo techo

- El triángulo perfecto de fuerzas en posición de carga permite una carga bajo techo.

EL POWER CORRECTO CON EL CAMIÓN CORRECTO

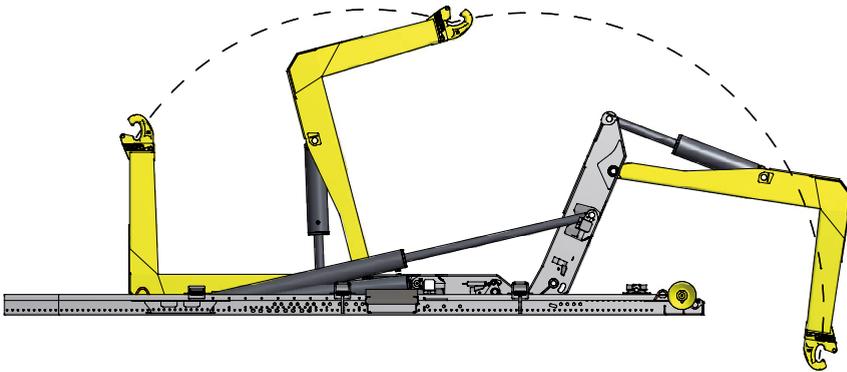
	Largo polibrazo mm	Largo contenedor mm	Peso kg	Ángulo máx. del Basculante °	Altura de transporte mm
P08	3250-4600	3400-5400	1030-1110	55	220
P08A	3250-4600	2800-5400	1150-1230	55	220
P10	3250-4600	3400-5400	1030-1110	55	220
P10A	3250-4600	2800-5400	1150-1230	55	220
P14	4200-5550	4200-6000	1550-1750	52	220
P14A	4050-5550	3400-6000	1720-1950	52	220
P17	4600-5950	4500-7000	1950-2250	50	240
P17A	4700-5950	3750-7000	2050-2400	50	240
P20	4600-6450	4500-7600	2150-2550	50	240
P20A	4700-6450	3750-7600	2250-2700	50	240
P24	4900-6650	4750-8000	2400-2800	49	280
P24A	5000-6650	4000-8000	2550-2900	49	280

Sujeto a cambios técnicos, las especificaciones no son vinculantes – longitudes de los contenedores dependiendo de la norma y de regulación.

	PBT Camión (t)	10	12	14	16	19	26	28	32
Power	8	■							
Power A	10	■							
	14		■						
	17			■					
	20				■				
	24					■			

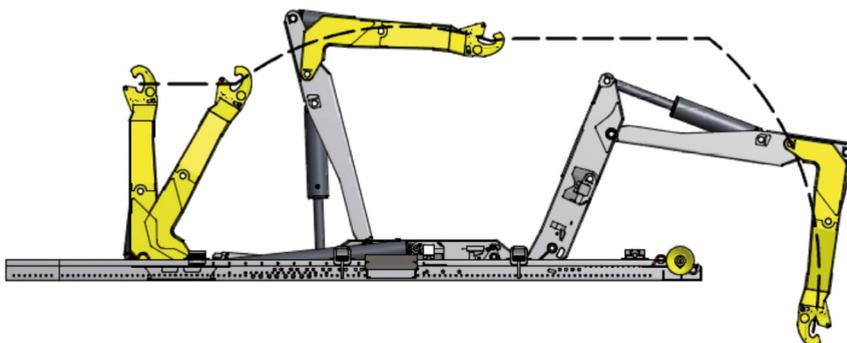


POWER



- Potencia para la carga del contenedor
- Diseño resistente para aplicaciones difíciles
- Baja altura de transporte
- Menos desgaste, menos mantenimiento
- Carga bajo techo

POWER A



- Sistema de brazo de gancho articulado
- Curva de carga plana
- Carga de diferentes longitudes de contenedores
- Carga y descarga en espacios reducidos
- Ángulo de carga minimizado



Los polibrazos 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 los equipos. 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