

-  Dimensões (H x W x L): 3,08 x 2,23 x 7,4 m
-  Peso: 25200 kg + 6600 kg lastro
-  Capacidade de elevação: 40000 kg
-  Alcance máximo com lança hidráulica (opcional) : 42,5 m
-  Altura máxima de elevação com Jib Hidráulico (a partir do solo): 48 m
-  Altura máxima de elevação com guincho (abaixo da cota do solo): - 105 m

M4000. Potência, acesibilidade e versatilidade.

La **M4000** é uma grua do tipo Pick & Carry com um desempenho de elevação nunca antes visto.

Fácil de utilizar, extremamente versátil em diferentes áreas de trabalho e simples de transportar. A M4000 resolve desafios de elevação ao transformar-se numa grua compacta incrível e única.

M4000 — precisão milimétrica em espaços reduzidos.



M4000

M RANGE



Os dados técnicos podem ser alterados sem aviso prévio.

BG LIFT



SOLICITE UMA DEMO

PALFINGER Ibérica distribuidor exclusivo em Espanha e Portugal

Entre em contacto connosco: comercial@palfinger.com

BG LIFT 
SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS

PALFINGER

PALFINGER

BG LIFT 
SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS

DB0011_01_ES



M4000

GRUA COMPACTA DE LAGARTAS

M RANGE

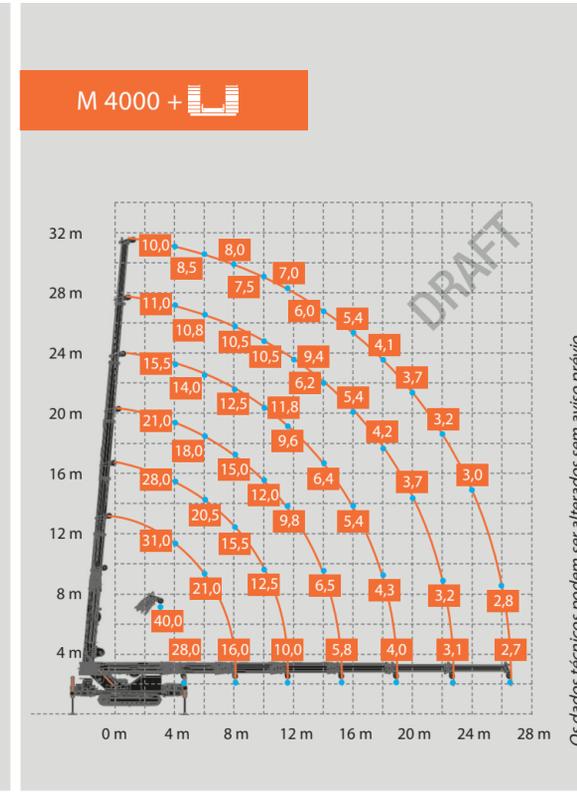
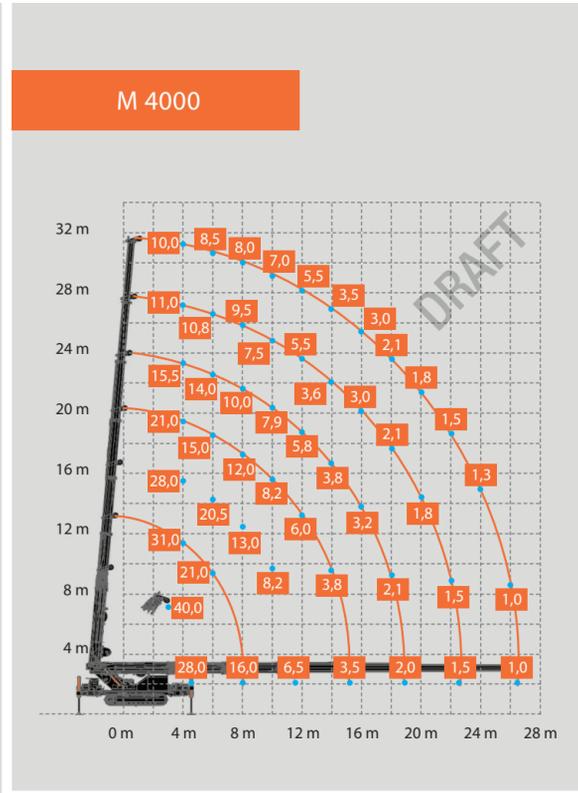
M4000



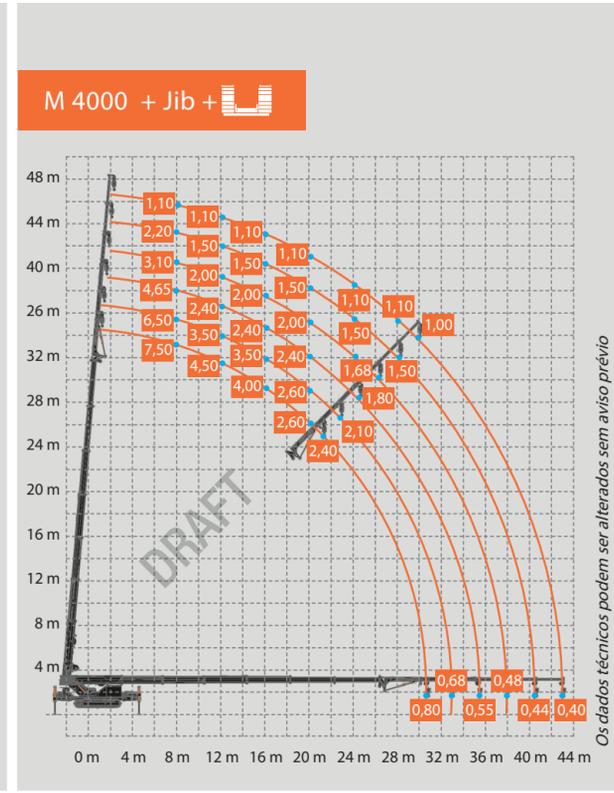
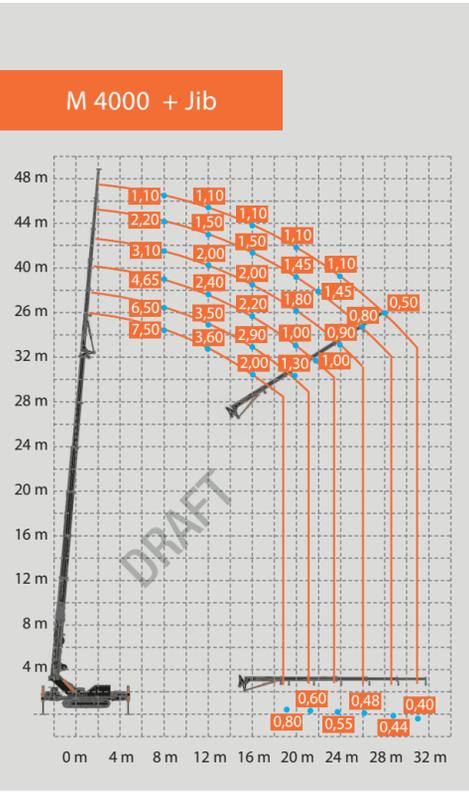
Especificações técnicas

	Superestrutura:	Torre giratória com braço telescópico e extensão independente.
	Chassis e estabilizadores:	Estrutura de aço de alta resistência com saída de cabeçote de estabilização e cilindros de elevação aumentada.
	Em funcionamento:	Eixos de deslocamento em redutores de engrenagens planetárias com freio negativo e motores hidráulicos de dupla velocidade acionados por controle remoto.
	Sistema hidráulico:	Deteção de carga com bomba hidráulica de caudal variável e atuadores hidráulicos em sistema Can-Bus.
	Sistema elétrico:	Sensores e unidades de controle em CAN-Bus totalmente integrados com o comando à distância.
	Giro:	Contínuo com mesa giratória de duplo rolamento. Dois motores redutores planetários com freio negativo.
	Guincho:	Sistema Hidráulico instalado sob a pluma telescópica.
	Pluma elevada:	Com 2 cilindros laterais.
	Pluma principal:	Telescópica com 6 cilindros hidráulicos independentes.
	Bloqueio de guincho:	24 T.
	Lastro:	Autorizável até 6,6 T.
	Dispositivo de segurança:	Limitador de carga integrado com controle da posição do estabilizador. Válvulas de bloqueio de segurança hidráulicas. Bloqueio de cabeçote com final de carreira ascendente e descendente.
	Equipamentos adicionais e acessórios:	<ul style="list-style-type: none"> Pluma hidráulica com abertura de até 200° Ligação hidráulica rápida Ligação hidráulica para acessórios Linha hidráulica para acessórios Extensões manuais Ligações de gancho elevadas Ligações elevadas para elevadores de vidro a vácuo Cestas com capacidade para duas pessoas CE Guincho de tração direta até à 10ª queda Elevadores de vidro a vácuo Luzes LED de trabalho na pluma Luzes LED de trabalho na esteira Guincho de reboque Gerador elétrico Caixa grande amovível Plataforma plana de carga amovível Motores elétricos trifásicos de 15 kW/400 V com inversor Placas maiores para os estabilizadores Luzes LED para estabilizadores Almofadas de borracha Óleo ecológico

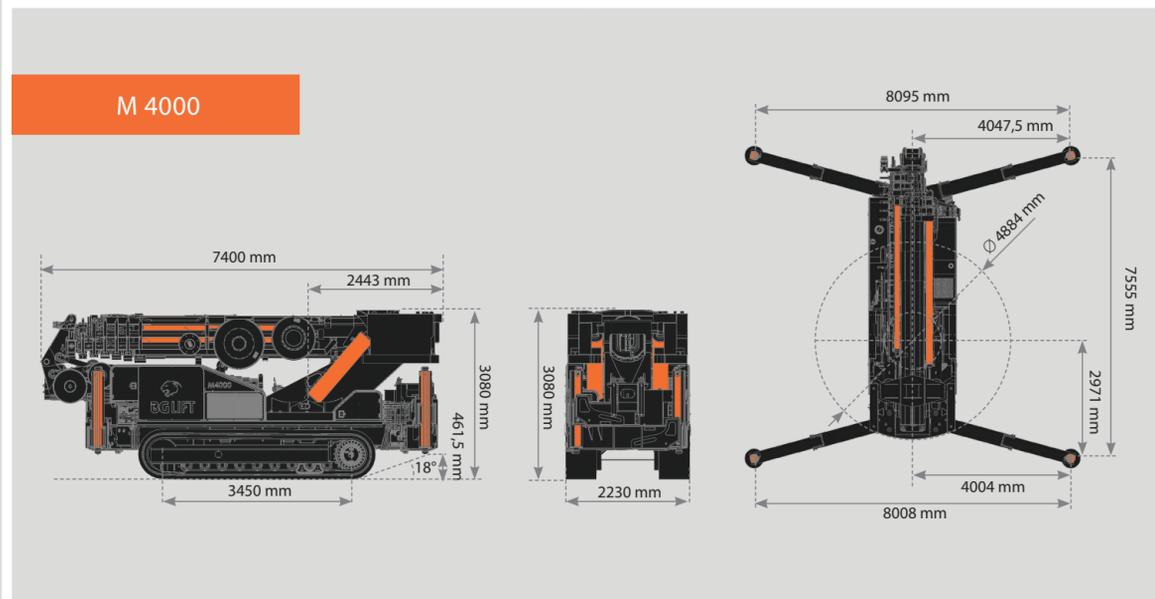
Os dados técnicos podem ser alterados sem aviso prévio



Os dados técnicos podem ser alterados sem aviso prévio



Os dados técnicos podem ser alterados sem aviso prévio



Peso dos acessórios

Gancho	Poleas	Peso
40 T	5	405 Kg
24 T	3	263 Kg
8 T	1	170 Kg
4 T	0	47 Kg
9 T	-	10 Kg
30 T	-	57 Kg

M4000 + Guincho: 25200 kg
Jib: 2300 kg
Guincho: 500 kg
Motores elétricos: 500 kg
Lastro: 6600 kg
Almofadas de borracha: 630 kg
Carretel para mangueira adicional: 450 kg