

# M4000

# M RANGE



 Dimensiones (H x W x L): 3,08 x 2,23 x 7,4 m

 Peso: 25200 kg + 6600 kg lastre

 Capacidad de elevación: 40000 kg

 Radio de trabajo máximo: 42,5 m

 Altura máxima de elevación con Jib Hidráulico (desde el suelo) : 48 m

 Altura máxima de elevación (cabestrante subterráneo) : - 105 m

### M4000. Potencia, accesibilidad y versatilidad.

La **M4000** es una grúa tipo Pick & Carry con un rendimiento de elevación imposible hasta ahora.

Fácil de usar, muy versátil en diferentes áreas de trabajo y sencilla de transportar. M4000 transforma los problemas de elevación convirtiéndola en una grúa compacta increíble y única.

M4000 precisión milimétrica en espacios reducidos.



*Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso.*

BG LIFT



SOLICITE UNA DEMO

**PALFINGER Ibérica** distribuidor oficial para España y Portugal

Póngase en contacto con: [dpt-comercial@palfinger.com](mailto:dpt-comercial@palfinger.com)

# M RANGE

DB0011\_0-I\_ES



# M4000

GRÚA COMPACTA SOBRE ORUGAS

# M RANGE



**BG LIFT**   
SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS

**PALFINGER**

**PALFINGER**

**BG LIFT**   
SIMPLE ANSWERS TO COMPLEX LIFTING REQUESTS

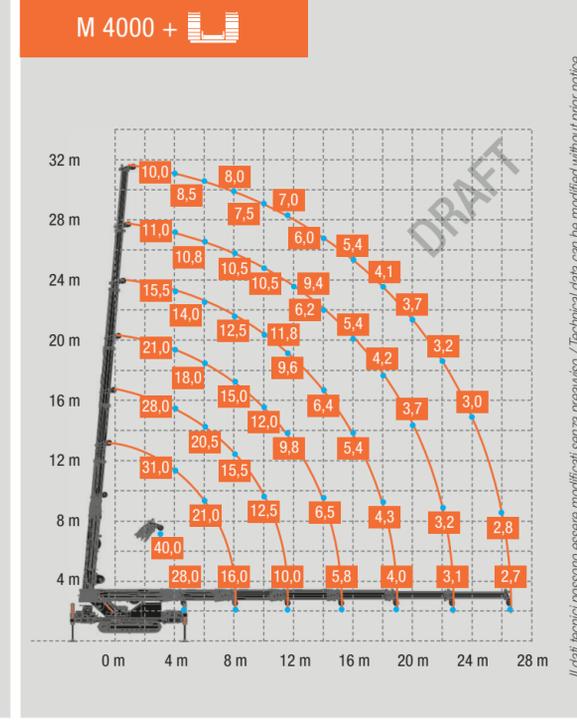
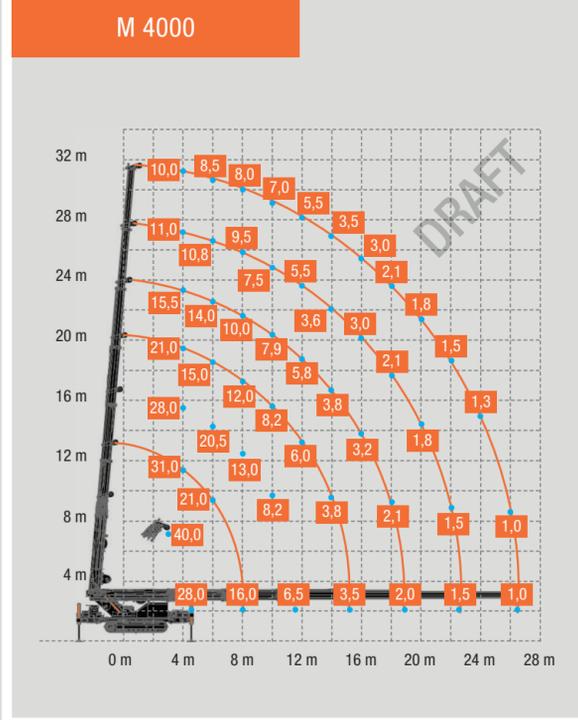
# M4000



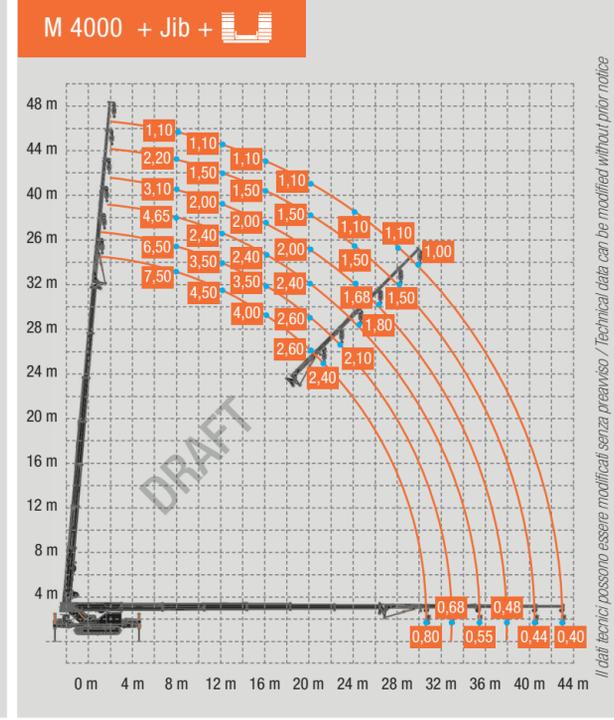
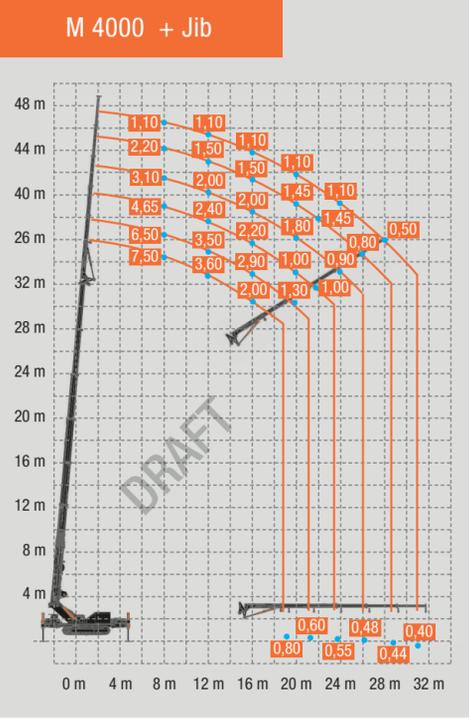
## Especificaciones técnicas

	<b>Superestructura:</b> Torreta giratoria con brazo telescópico y extensión independiente.
	<b>Chasis y estabilizadores:</b> Bastidor de acero de alta resistencia con salida del cabezal de estabilización y cilindros de elevación aumentada.
	<b>En funcionamiento:</b> Orugas de desplazamiento con reductores de engranajes planetarios con freno negativo y motores hidráulicos de doble velocidad accionados por control remoto.
	<b>Sistema hidráulico:</b> Detección de carga con bomba hidráulica de caudal variable y actuadores hidráulicos en sistema Can-Bus.
	<b>Sistema eléctrico:</b> Sensores y unidades de control en CAN-Bus totalmente integrados con el mando a distancia.
	<b>Giro:</b> Continúa con mesa giratoria de bolas dobles. 2 motorreductores planetarios con freno negativo.
	<b>Cabrestante:</b> Sistema Hidráulico instalado bajo la pluma telescópica.
	<b>Pluma elevadora:</b> Con 2 cilindros laterales.
	<b>Pluma principal:</b> Telescópica con 6 cilindros hidráulicos independientes.
	<b>Bloqueo de gancho:</b> 24 T.
	<b>Lastre:</b> Autoerigible hasta 6,6 T.
	<b>Dispositivo de seguridad:</b> Limitador de carga integrado con control de la posición del estabilizador. Válvulas de bloqueo de seguridad hidráulicas. Bloque de cabrestante con final de carrera ascendente y descendente.
	<b>Equipos adicionales y accesorios:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pluma hidráulica con apertura de hasta 200°</li> <li>• Conexión hidráulica rápida</li> <li>• Conexión hidráulica más rápida</li> <li>• Línea hidráulica para accesorios</li> <li>• Extensiones manuales</li> <li>• Conexiones de gancho elevadas</li> <li>• Conexiones elevadas para elevadores de vidrio por vacío</li> <li>• Cestas con capacidad para dos personas CE</li> <li>• Torno de tracción directa de hasta 10ª caída</li> <li>• Levantadores de vidrio por vacío</li> <li>• Luces LED de trabajo en la pluma</li> <li>• Luces LED de trabajo en la oruga</li> <li>• Torno de remolque</li> <li>• Generador eléctrico</li> <li>• Caja grande desmontable</li> <li>• Cama plana de carga desmontable</li> <li>• Motores eléctricos trifásicos de 15 kW/400 V con inversor</li> <li>• Placas más grandes para los estabilizadores</li> <li>• Luces LED para los estabilizadores</li> <li>• Almohadillas de goma</li> <li>• Aceite verde</li> </ul>

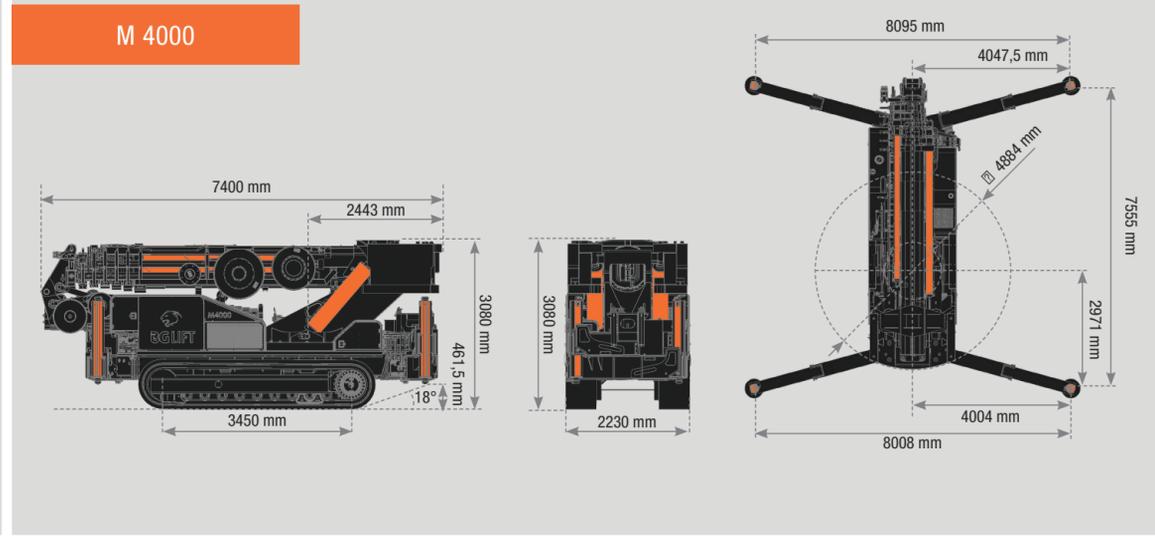
Il dati tecnici possono essere modificati senza preavviso / Technical data can be modified without prior notice



Il dati tecnici possono essere modificati senza preavviso / Technical data can be modified without prior notice



Il dati tecnici possono essere modificati senza preavviso / Technical data can be modified without prior notice



## Peso de los accesorios

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 + Cabrestante: 25200 kg**
- Jib: 2300 kg**
- Cabrestante: 500 kg**
- Motores eléctricos: 500 kg**
- Lastre: 6600 kg**
- Almohadillas de goma: 630 kg**
- Carrete para manguera adicional: 450 kg**