



ORANGEMETAL
CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES



ALUGUER
MÁQUINAS E
EQUIPAMENTOS
PLATAFORMAS E CAMIÃO-GRUA



**SOLUÇÕES
À MEDIDA
PARA
AGILIZAR E
RENTABILIZAR
O SEU
NEGÓCIO.**

PORQUE ESCOLHER-NOS? FERRAMENTAS PARA TODOS OS PROJETOS.

Dispomos de uma ampla gama de máquinas e equipamentos. para responder às necessidades da construção civil. indústria e serviços especializados. Trabalhamos com equipamentos modernos sujeitos a manutenção regular, garantindo segurança, eficiência e fiabilidade em obra.

EQUIPAMENTOS À SUA MEDIDA

Plataformas elevatórias
Tesoura e articuladas – elétricas e diesel
Empilhadores telescópicos
Grua de lança telescópica e grua aranha
Camiões Grua

MANITOU

1740 SLT



CARACTERÍSTICAS

1740 SLT

Comprimento da Máquina (sem acessórios)	6.30 m
Largura da Máquina	2.42 m
Altura da Máquina	2.49 m
Estabilizadores	2 dianteiros
Peso	10.800 - 11.300 kg
Pneus	Marcantes

**17M**

ELEVÇÃO MÁXIMA

**4.000**CAPACIDADE
MÁXIMA DE CARGA**3.5M**COMPRIMENTO
DA LANÇA**4X4**

TRAÇÃO

**DIESEL**

ENERGIA

MANITOU

MRT 2150



CARACTERÍSTICAS

MRT 2150

Comprimento da Máquina (sem acessórios)	6.89 m
Largura da Máquina	2.50 m
Altura da Máquina	3.10 m
Estabilizadores	4 estabilizadores hidráulicos
Peso	18.000 kg
Pneus	Marcantes

**21M**

ELEVAÇÃO MÁXIMA

**5.000**CAPACIDADE
MÁXIMA DE CARGA**18M**COMPRIMENTO
DA LANÇA**4X4**

TRAÇÃO

**DIESEL**

ENERGIA

HAULOTTE

H15 SX



CARACTERÍSTICAS

H15SX

Altura do Chão até à Extensão	13 m
Altura da máquina c/varandas rebatidas	2.77 m
Capacidade com Extensão Aberta	500 Kg
Comprimento da Máquina	4.12 m
Largura da Máquina	2.25 m
Altura da Máquina Fechada	2.77 m
Altura do chão até extensão (Maq. Fechada)	1.55 m
Inclinação Permitida em Posição Retraída	40%
Motricidade	4x4
Peso	6.340 kg
Pneus	Não Marcantes


15M

 ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR

500

 CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO

3.91X1.81

DIMENSÕES CESTO


6M

 COMPRIMENTO
EXTENSÃO ABERTA

DIESEL

MOTORIZAÇÃO

GENIE

Z-34N/22



CARACTERÍSTICAS

Z-34N/22

Altura do Chão até à Extensão	10.52 m
Capacidade de Trabalho Lateral	6.78 m
Comprimento da Máquina	5.72 m
Largura da Máquina	1.73 m
Altura da Máquina Fechada	2.00 m
Rotação da Giratória	355°
Rotação do Cesto	160° (80° + 80°)
Inclinação do Cesto	+/-70°
Inclinação Permitida em Posição Retraída	30%
Peso	6.600 - 6.800 kg
Pneus	Marcantes


12.52M

 ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR

227

 CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO

1.42X0.76

DIMENSÕES CESTO


4X4

MOTRICIDADE


DIESEL

MOTORIZAÇÃO

GENIE

Z-34N/22N



CARACTERÍSTICAS

Z-34N/22N

Altura do Chão até à Extensão	10.52 m
Capacidade de Trabalho Lateral	6.78 m
Comprimento da Máquina	5.72 m
Largura da Máquina	1.73 m
Altura da Máquina Fechada	2.00 m
Rotação da Giratória	355°
Rotação do Cesto	160° (80° + 80°)
Inclinação do Cesto	+/-70°
Inclinação Permitida em Posição Retraída	30%
Peso	5200 kg
Pneus	Não Marcantes


12.52M

 ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR

227

 CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO

1.42X0.76

DIMENSÕES CESTO


2X4

MOTRICIDADE


ELÉCTRICO

MOTORIZAÇÃO

JLG

450 AJ



CARACTERÍSTICAS

450 AJ

Altura do Chão até à Extensão	13.72 m
Dimensões Comp. x Largura	1.83 x 0.76m
Comprimento da Máquina	6.63 m
Largura da Máquina	2.24 m
Altura da Máquina Fechada	2.27 m
Rotação da Giratória	360°
Rotação do Cesto	180°
Inclinação do Cesto	+70°/-60°
Inclinação Permitida em Posição Retraída	45%
Peso	6.800 - 7.100 kg
Pneus	Marcantes


15.72M

 ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR

230

 CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO

8.83M

 CAPACIDADE DE
TRABALHO LATERAL

4X4

MOTRICIDADE


DIESEL

MOTORIZAÇÃO

MANITOU

280 TJ



CARACTERÍSTICAS

280 TJ

Altura do Chão até à Extensão	26 m
Dimensões Comp. x Largura	2.30m x 0.90 m
Comprimento da Máquina	11.90 m
Largura da Máquina	2.43 m
Altura da Máquina Fechada	2.80 m
Rotação da Giratória	360°
Rotação do Cesto	180°
Inclinação do Cesto	+70°/-70°
Inclinação Permitida em Posição Retraída	45%
Peso	16.500 - 16.900 kg
Pneus	Marcantes


28M

 ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR

350

 CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO

21.45M

 CAPACIDADE DE
TRABALHO LATERAL

4X4

MOTRICIDADE


DIESEL

MOTORIZAÇÃO

TEREX AERIALS

TA60RT



CARACTERÍSTICAS

TA60RT

Altura do Chão até à Extensão	18.3 m
Dimensões Comp. x Largura	1.83 x 0.76 m
Comprimento da Máquina	8.90 m
Largura da Máquina	2.44 m
Altura da Máquina Fechada	2.54 m
Rotação da Giratória	360°
Rotação do Cesto	180°
Inclinação do Cesto	+70°/-60°
Inclinação Permitida em Posição Retraída	45%
Peso	9.800 - 10.200 kg
Pneus	Marcantes


20.3M

 ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR

227

 CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO

12.5M

 CAPACIDADE DE
TRABALHO LATERAL

4X4

MOTRICIDADE


DIESEL

MOTORIZAÇÃO

UNIC 400



CARACTERÍSTICAS

UNIC 400

Altura do Chão até à Extensão	8.5 m
Dimensões Comp. x Largura	0.90 x 0.60 m
Comprimento da Máquina	2.75 m
Altura da Máquina Fechada	1.5 m
Largura da Máquina (com estabilizadores abertos)	4.5 m
Largura da Máquina (com estabilizadores fechados)	0.75 m
Rotação da Giratória	360°
Peso	4.000 - 4.200 kg

**10.5M**ALTURA DE TRABALHO
COM MANOBRADOR**200**CAPACIDADE
MÁXIMA NO CESTO**6M**CAPACIDADE DE
TRABALHO LATERAL**DIESEL**

MOTORIZAÇÃO

MERCEDES

ACTROS



HIAB 211 E-4HIDUO MERCEDES ACTROS

CARACTERÍSTICAS

Rotação da Grua	360°
Ângulo do Braço Principal	15° a 78°
Estabilizadores	Hidráulicos, extensíveis
Abertura dos Estabilizadores	5.6 m - 6.6 m
Motorização	Diesel
Caixa de Velocidades	Manual
Peso Bruto do Conjunto	26.000 kg
Velocidade Máxima	85 km/h
Tacógrafo	Digital
Capacidade de Carga	10.500 a 11.500 kg


4800

 CAPACIDADE
MÁXIMA DE CARGA

14.8M

 ALCANCE HORIZONTAL
MÁXIMO

19-21M

 ALTURA MÁXIMA
DE ELEVACÃO

MANUAL

 COMANDO
HIDRÁULICO

MERCEDES ACTROS



PALFINGER PK29002 MERCEDES ACTROS

CARACTERISTICAS

Alcance Horizontal Máximo	16.5 - 18.0 m
Rotação da Grua	360°
Ângulo do Braço Principal	15° a 78°
Estabilizadores	Hidráulicos. extensíveis
Abertura dos Estabilizadores	5.6 m - 6.6 m
Motorização	Diesel
Caixa de Velocidades	Manual
Peso Bruto do Conjunto	26.000 kg
Velocidade Máxima	85 km/h
Tacógrafo	Digital

**6000**CAPACIDADE
MÁXIMA DE CARGA**360°**

ROTAÇÃO DA GRUA

**19-21M**ALTURA MÁXIMA
DE ELEVACÃO**4X4**

MOTRICIDADE

**MANUAL**COMANDO
HIDRÁULICO

CONTACTE-NOS!

PARA MAIS INFORMAÇÕES. DISPONIBILIDADE E CONDIÇÕES DE ALUGUER.



+351 912 110 320

CHAMADA PARA REDE MÓVEL NACIONAL



servicos@orangenetal.fr



Rua Dr. José Girão Pereira, 48 LT6
3810-277 São Bernardo – Aveiro



www.orangemetal.fr



ORANGEMETAL
CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

