Português | Empilhadores telescópicos | Empilhadores telescópicos agrícolas | MLT

MLT 625 E

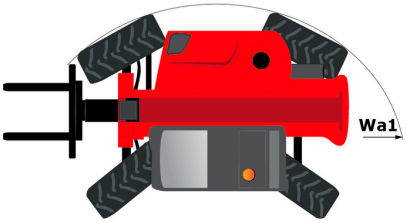
LIVRO DA MÁQUINA

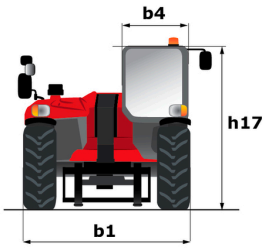
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

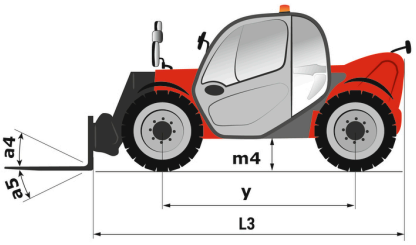
Capacidade		Métrico
Capacidade máx.	Q	2500 kg
Altura de elevação máx.		5.90 m
Alcance máx.		3.30 m
Desvio à altura máx.		0.50 m
Força de arranque com balde		3770 daN
Peso e dimensões		
Peso em vazio (com garfos)		4762 kg
Distância ao solo	m4	0.38 m
Distância entre eixos	y	2.30 m
Comprimento até ao quadro (com gancho de reboque)	l11	3.90 m
Comprimento até ao quadro (sem gancho de reboque)	l3	3.90 m
Largura total	b1	1.81 m
Largura total da cabina	b4	0.80 m
Altura total	h17	2 m
Ângulo de descarga	a5	117 °
Ângulo de inclinação	a4	12 °
Raio de viragem exterior (exterior rodas)	Wa1	3.31 m
Pneus standard		Aliança - A580 - 300/75 R18 142A8
Modo de direção		Manicrab, Direção de 2 rodas, Direção de 4 rodas, Modo caranguejo
Atuação		
Elevação		11.10 s
Descida		8 s
Extensão telescópio		7.70 s
Retração		7.40 s
Escavação		4.45 s
Descarga		4.30 s
Motor/Bateria		
Tecnologia de bateria		Iões de lítio
Capacidade de carga		348 Ah
Energia da bateria		34.80 kWh
Potência nominal do motor elétrico		40 kW
Potência do motor hidráulico		30 kW
Potência do carregador		9 kW
Circuito elétrico		
Tensão nominal da bateria		100 V
12V Capacidade de carga		74 Ah
Transmissão		
Tipo de transmissão		Elétrica
Número de velocidades (para a frente / marcha-atrás)		1 / 1
Velocidade de deslocamento máx. (pode variar segundo a regulamentação aplicável)		20 km/h
Bloqueio do diferencial		Diferencial de deslizamento limitado no eixo dianteiro
Travão de estacionamento		Travão de mão automático negativo
Travão de serviço		Travões multidiscos imersos em óleo nos eixo dianteiro
Hidráulico		
Tipo de bomba hidráulica		Bomba de engrenagem
Débito hidráulico - Pressão hidráulica		84 l/min - 235 bar
Distribuidor "flow sharing"		standard
Capacidade do tanque		
Capacidade do depósito hidráulico		80 l
Ruído e vibração		
Ruído no posto de condução (LpA) verificado conforme a norma NF EN 12053		72 dB
Ruído ambiente (LwA)		92 dB
Vibração em mãos e braços		< 2.50 m/s²
Diversos		
Certificação da cabina		Cabina ROPS - FOPS Level 1
Comandos		JSM

mesa de pneus opcional

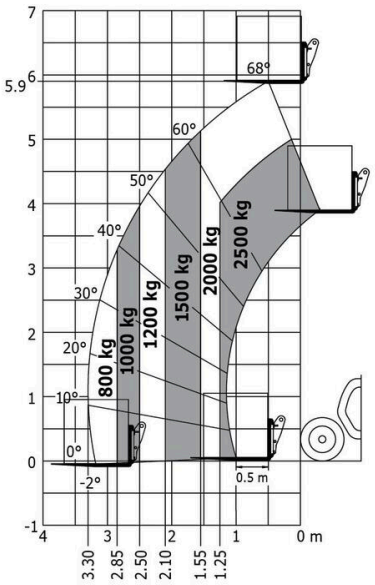
	Altura total	Largura total
MICHELIN - BIBSTEEL ALL TERRAIN - 300/70 R16.5 141A5	1.97 m	1.81 m
CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m
CAMSO - SKS732 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m



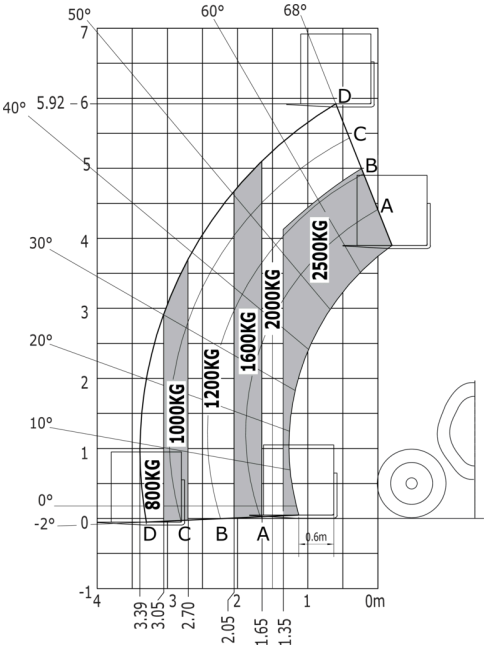




Máquina sobre rodas com garfos

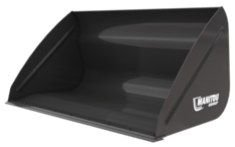


Máquina sobre pneus com garfos LC 600 mm



BALDE AGRÍCOLA

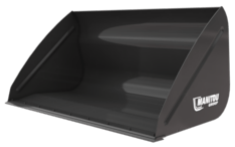
Balde agrícola



Balde agrícola - CBA 1500/2050

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
570546	1500 l	1101 l	490 kg	1119 mm	1255 mm
Largura	**Profundidade**				
2050 mm	1080 mm				

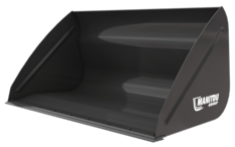
Equipamento obrigatório das máquinas : ✕



Balde agrícola - CBA 1500/2050 DA

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
653035	1500 l	1101 l	482 kg	1119 mm	1200 mm
Largura	**Profundidade**				
2050 mm	1080 mm				

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕



Balde agrícola - CBA 1500/2050 DA LDR

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
52000489	1500 l	1101 l	525 kg	1139 mm	1230 mm
Largura	**Profundidade**				
2050 mm	1110 mm				

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

BALDE 4 EM 1

Balde 4 em 1 com dentes

Balde 4 em 1 com dentes - CB4x1 700/1950

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
751402	700 l	524 l	608 kg	890 mm	1107 mm
Largura	**Profundidade**				
1950 mm	887 mm				

Equipamento obrigatório das máquinas :

BALDE AGRÍCOLA COM GARRA

Balde com garra agrícola com dentes forjados

Balde com garra agrícola com dentes forjados - BG 1850/1050 DA FO

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Comprimento	Largura
52647327	1059 l	650 l	636 kg	1263 mm	1850 mm

Altura garra fechada	Altura garra aberta	Profundidade
1033 mm	1675 mm	1020 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

BALDE AGRÍCOLA COM GARRA

Balde com garra agrícola com dentes soldados

Balde com garra agrícola com dentes soldados - BG 1850/1050 DA WE

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Comprimento	Largura
52647326	1059 l	650 l	696 kg	1288 mm	1850 mm

Altura garra fechada	Altura garra aberta	Profundidade
1033 mm	1776 mm	880 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

BALDE PARA ENCHIMENTO DE SACAS

Balde para enchimento de sacas

Balde para enchimento de sacas - BBF 1200/600

Número de referência	Capacidade da cúpula	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52676645	600 l	455 kg	1054 mm	1549 mm	1200 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

BALDE DE USO GERAL

Balde de uso geral

Balde de uso geral - CBR 730/1850

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
571831	735 l	600 l	318 kg	794 mm	815 mm

Largura
1850 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

Balde de uso geral - CBR 730/1850 LDR

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
52000369	735 l	600 l	370 kg	794 mm	968 mm
Largura	**Profundidade**				
1850 mm	800 mm				

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

BALDE DE USO GERAL

Balde de uso geral ESSENCIAL

Balde de uso geral ESSENCIAL - BGP 1850/750 ESSENTIAL

Número de referência	Capacidade da cúpula	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento
52690766	738 l	574 l	326 kg	786 mm	925 mm
Largura	**Profundidade**				
1850 mm	817 mm				

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

BALDE PARA SILAGEM

Balde para silagem

Balde para silagem - BSCR 2100/1130

Número de referência	Capacidade da cúpula	Peso	Comprimento	Largura	Altura garra fechada
52728902	1130 l	540 kg	1434 mm	2136 mm	1049 mm
Altura garra aberta	**Profundidade**				
1681 mm	1146 mm				

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA FARDOS

Pinça para fardos quadrados embrulhados

Pinça para fardos quadrados embrulhados - CLBSW 2000/1000

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000812	1000 kg	483 kg	679 mm	1849 mm	1525 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA FARDOS

Pinça para fardos redondos

Pinça para fardos redondos - PRF/CM

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento
569427	1500 kg	330 kg	1750 mm	900 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA FARDOS

Pinça para fardos redondos e quadrados

Pinça para fardos redondos e quadrados - CLBR 2x3/1200

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52001013	1200 kg	235 kg	1382 mm	1082 mm	1090 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

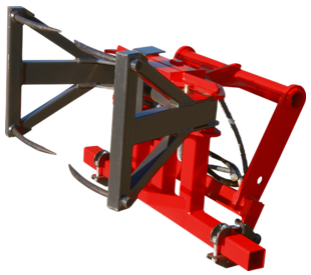
Pinça para fardos redondos e quadrados - PBG 2x4

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
757612	1800 kg	235 kg	1381 mm	1031 mm	1090 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA FARDOS

Pinça para fardos redondos e quadrados



Pinça para fardos redondos e quadrados - PBG 2x2

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
757639	800 kg	156 kg	869 mm	922 mm	1090 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA FARDOS

Pinça para fardos redondos embrulhados

Pinça para fardos redondos embrulhados - CLBW 800

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000813	800 kg	227 kg	810 mm	1386 mm	1587 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

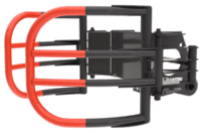
Pinça para fardos redondos embrulhados - CLBW 1500

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52001012	1500 kg	251 kg	810 mm	1490 mm	1587 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA FARDOS

Pinça para fardos redondos embrulhados



Pinça para fardos redondos embrulhados - PRF/M 150

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
569139	800 kg	248 kg	800 mm	1450 mm	2250 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

PINÇA PARA VASOS

Pinça para vasos

Pinça para vasos - CLP 1000/800

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Diâmetro mínimo / Diâmetro máximo
914770	800 kg	136 kg	689 mm	1256 mm	300 mm / 1050 mm

Largura
750 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

GARFO PARA FARDOS

Garfo para fardos quadrados

Garfo para fardos quadrados - FB 1900/1700

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Comprimento do dente
790699	1700 kg	215 kg	2236 mm	1340 mm	1010 mm

Largura
1878 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : X

GARFO PARA FARDOS

Garfo para fardos redondos e quadrados

Garfo para fardos redondos e quadrados - FRM/2 1400

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Comprimento do dente
568758	1000 kg	155 kg	1250 mm	1700 mm	1400 mm

Largura
1350 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : X

GARFO PARA FARDOS

Garfo para fardos redondos e quadrados

Garfo para fardos redondos e quadrados - FRM/3 L

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Comprimento do dente principal
569426	1000 kg	172 kg	1250 mm	1700 mm	900 mm

Comprimento do dente estabilizador	Largura
1400 mm	1350 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : X

GARFO PARA FARDOS

Garfo para fardos redondos e quadrados

Garfo para fardos redondos e quadrados - FRM/3 C

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Comprimento do dente
576914	1000 kg	166 kg	1250 mm	1150 mm	900 mm

Largura
1350 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : X

GARFO PARA ESTRUME COM GARRA

Garfo para estrume com garra

Garfo para estrume com garra - FFGR 1700

Número de referência	Capacidade	Peso	Comprimento	Diâmetro do dente	Comprimento do dente
751429	1050 l	505 kg	1320 mm	40 mm	1000 mm

Espaçamento dos dentes	Largura	Altura garra fechada	Altura garra aberta
225 mm	1700 mm	1124 mm	2093 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

Garfo para estrume com garra - FFGR 1950 DA

Número de referência	Capacidade	Peso	Comprimento	Espaçamento dos dentes	Largura
751428	1000 l	530 kg	1320 mm	225 mm	1950 mm

Altura garra fechada	Altura garra aberta
1124 mm	2093 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

QUADRO PORTA-GARFOS FLUTUANTE

Quadro porta-garfos flutuante

CAF 1000/3T + F100X50X1070

Quadro porta-garfos flutuante - CAF 1000/3T + F100X50X1070

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Comprimento do garfo
52654990	3000 kg	240 kg	989 mm	1359 mm	1070 mm

Espessura do garfo	Largura do garfo	Largura
50 mm	100 mm	1002 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

CAF 1000/3T + F120X40X1200

Quadro porta-garfos flutuante - CAF 1000/3T + F120X40X1200

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Comprimento do garfo
52744200	3000 kg	254 kg	989 mm	1479 mm	1200 mm

Espessura do garfo	Largura do garfo	Largura
40 mm	120 mm	1002 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

QUADRO PORTA-GARFOS BASCULANTE

Quadro porta-garfos basculante

Quadro porta-garfos basculante - PFB 25N 1020 LB

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000198	2500 kg	105 kg	1176 mm	249 mm	1044 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

Quadro porta-garfos basculante - PFB 25N 1260

Número de referência	Capacidade	Peso	Largura
571959	2500 kg	80 kg	1260 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

Quadro porta-garfos basculante - PFB 25N 1260 LB

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000199	2500 kg	118 kg	1188 mm	249 mm	1284 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

QUADRO PORTA-GARFOS BASCULANTE

Quadro porta-garfos basculante

Quadro porta-garfos basculante - PFB 25N 1020

Número de referência	Capacidade	Peso	Largura
571958	2500 kg	71 kg	1020 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

QUADRO PORTA-GARFOS BASCULANTE

Quadro porta-garfos basculante com deslocamento lateral

Quadro porta-garfos basculante com deslocamento lateral - PFB 25N 1020 DL

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000099	2500 kg	135 kg	553 mm	281 mm	1020 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

Quadro porta-garfos basculante com deslocamento lateral - PFB 25N 1020 DL LB

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000204	2500 kg	170 kg	1222 mm	308 mm	1044 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

Quadro porta-garfos basculante com deslocamento lateral - PFB 25N 1260 DL

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000100	2500 kg	145 kg	554 mm	281 mm	1260 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

INTERFACE CONCORRÊNCIA

Interface concorrência

Interface concorrência - CACI QA to QA

Número de referência	Peso
50504141	81.64 kg

Equipamento obrigatório das máquinas :

GANCHO MONTADO NO QUADRO

Gancho montado no quadro

Gancho montado no quadro - PC 50

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Alcance máx.
708544	5000 kg	115 kg	689 mm	606 mm	470 mm

Largura
815 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

MANIPULADOR DE SACAS

Manipulador de sacas

Manipulador de sacas - HBB 1500/2400

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura sobre os garfos
52781808	2400 kg	185 kg	1322 mm	1643 mm	700 mm

Largura
1356 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

BALDE DE LIMPADORA VARREDORA

Balde de limpadora varredora

Balde de limpadora varredora - BRB 1600

Número de referência	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento	Largura
790313	380 l	775 kg	1083 mm	2488 mm	2000 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

COLETOR DE LIMPADORA VARREDORA

Coletor de limpadora varredora

Coletor de limpadora varredora - SCC 2050

Número de referência	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000514	200 l	630 kg	950 mm	2140 mm	2270 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

Coletor de limpadora varredora - SCC 2050 +

Número de referência	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000516	200 l	640 kg	950 mm	2170 mm	2270 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

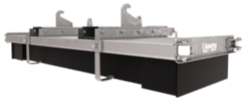
Coletor de limpadora varredora - SCC 2050 HWA +

Número de referência	Capacidade nivelado	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52000518	200 l	690 kg	1560 mm	2170 mm	2270 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

VARREDORA EMPURRADORA

Varredora empurradora



Varredora empurradora - SCP 2000

Número de referência	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52869491	195 kg	490 mm	1040 mm	2160 mm

Equipamento obrigatório das máquinas :

LIMPADORA DE ALTA PRESSÃO

Limpadora de alta pressão

Limpadora de alta pressão - VHPC 600

Número de referência	Capacidade do depósito	Peso	Altura	Comprimento	Largura
790335	600 l	240 kg	1500 mm	1200 mm	1450 mm

Comprimento do cabo
40000 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : +

CESTO DE MATERIAIS

Cesto de materiais

Cesto de materiais - MB 2000/1000

Número de referência	Capacidade	Peso	Altura	Comprimento	Largura
52596600	1000 kg	400 kg	1215 mm	1632 mm	2056 mm

Profundidade
1120 mm

Equipamento obrigatório das máquinas : ✕

Sede Central
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France
Tél. : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

Esta publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem pré-aviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.
Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes

19_11_2026_05:12_MLT_625_e_machine_book_PT