

Ficha técnica :

# QUADRO PORTA-GARFOS BASCULANTE



## Benefícios para o cliente

- Manipulação eficiente.
- Adaptado para todos os tipos de terrenos.

## Características técnicas

- Garfos basculantes
- Garfos em conformidade com a norma FEM / ISO, comprimento dos garfos de acordo com o modelo.
- Garfos não incluídos no PFB (exceto para CAT 1020 / 1.5 LB + 2 F 75x35x1100 & CAT 1260 / 5T + F 150x50x1200).

| Capacities                       |     | CAT 1020 /<br>1500 LB + 2 F<br>100x40x1200 | CAT 1260 / 5<br>T + F<br>150x50x1200 | PFB 20N 1020 | PFB 25N 1020 | PFB 25N 1260 | PFB 35N 1260 | PFB 35N 1470 | PFB 35N 1580 | PFB 45N 1260 | PFB 45N 1670 |
|----------------------------------|-----|--------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Capacidade (kg)                  |     | 1500                                       | 5000                                 | 2000         | 2500         | 2500         | 3500         | 3500         | 3500         | 4500         | 4500         |
| Weight                           |     |                                            |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Peso (kg)                        |     | 137                                        | 406                                  | 166          | 71           | 80           | 93           | 117          | 122          | 198          | 252          |
| Weight and dimensions            |     |                                            |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Altura total (mm)                | h17 | 695                                        | 677                                  | 582          | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Comprimento total (mm)           | l1  | 1372                                       | 1497                                 | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Largura (mm)                     |     | 1052                                       | 1302                                 | 1052         | 1026         | 1302         | 1302         | 1512         | 1622         | 1286         | 1696         |
| Working Parameters               |     |                                            |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| Equipamento da máquina           |     | ×                                          | ×                                    | ×            | ×            | ×            | ×            | ×            | ×            | ×            | ×            |
| Afastamento mínimo do garfo (mm) | b5  | 201                                        | 306                                  | 216          | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Afastamento máximo do garfo (mm) | b5  | 965                                        | 1150                                 | 980          | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Dimensões disponíveis do garfo   |     |                                            |                                      |              |              |              |              |              |              |              |              |
| 100 x 40 x 1200                  |     | 53016603                                   |                                      | 415691       |              |              |              |              |              |              |              |
| 125 x 45 x 1200                  |     |                                            |                                      |              | 415835       |              | 415618       |              |              |              |              |
| 125 x 50 x 1200                  |     |                                            |                                      |              |              |              |              |              |              | 415652       |              |
| 150 x 50 x 1200                  |     |                                            | 578097                               |              |              |              |              |              |              |              |              |

| Máquina de compatibilidades      | CAT 1020 /<br>1500 LB + 2 F<br>100x40x1200 | CAT 1260 / 5<br>T + F<br>150x50x1200 | PFB 20N 1020 | PFB 25N 1020 | PFB 25N 1260 | PFB 35N 1260 | PFB 35N 1470 | PFB 35N 1580 | PFB 45N 1260 | PFB 45N 1670 |
|----------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Número de referência             | -                                          | 52735505                             | 52558727     | 571958       | 571959       | 653744       | 653745       | 653746       | 654407       | 653747       |
| Referência quadro minicamegadora | -                                          | -                                    | 52000825     | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| All-Tach®                        | 52706271                                   | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Engate de 4 pontos               | 52723636                                   | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Engate do tipo Euro              | 52723637                                   | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| ALT950                           | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | -            | -            | -            | -            |
| GCT 3-14                         | X                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| GCT 3-14 +                       | X                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLA-T 533-145 V+ - ST5           | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 420-60 H                     | -                                          | -                                    | X            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 625-75 H                     | -                                          | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 630-115                      | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 630-115 V                    | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 630-115 V CP                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 635-130 PS+                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 635-140 V+                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 730-115 V                    | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 730-115 V CP                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 733-115 LSU                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLT 737-130 PS+                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            |
| MLT 741-130 PS+                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLT 741-140 V+                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLT 841-145 PS+                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLT 850-145 V+                   | -                                          | X                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLT 940-140 V+                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            |
| MLT 1041-145 PS+L                | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLTX 625-75 H                    | -                                          | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLTX 732                         | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | -            | -            | -            | -            |
| MLTX 735 T LSU                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLTX 737-130 PS+                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            |
| MLTX 741 T LSU                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLTX 841 - 145 PS+               | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MLTX 850-145 V+                  | -                                          | X                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MLTX 1035 LT LSU                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MLTX 1041-145 PS+L               | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | X            |
| MT 420 H                         | -                                          | -                                    | X            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 e                         | -                                          | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 H                         | -                                          | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 H Comfort                 | -                                          | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 625 HA                        | -                                          | -                                    | -            | X            | X            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT 735 75D ST5                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 935 75D ST5                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1135 75 D                     | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1135 H 100D                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 75D ST5                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 100D ST5                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 H 75D ST5                | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1335 H 100D ST5               | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT 1440 A ST5                    | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1440 easy ST5                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1440 HA ST5                   | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1440 ST5                      | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 A 100D ST5 S1            | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 easy ST5                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 HA                       | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT 1840 ST5                      | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | -            | -            | -            | X            | -            |
| MT-X 420 H                       | -                                          | -                                    | X            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| MT-X 733 Mining                  | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |
| MT-X 1033 Mining                 | -                                          | -                                    | -            | -            | -            | X            | X            | X            | -            | -            |

[illegible]

| Capacities                       |     | PFB 4SN 2000 | PFB 75MT 1750 | PFB 75MT 2000 | PFB FEM4 1200 |
|----------------------------------|-----|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Capacidade (kg)                  |     | 4500         | 7500          | 7500          | 6000          |
| Weight                           |     |              |               |               |               |
| Peso (kg)                        |     | 295          | -             | -             | -             |
| Weight and dimensions            |     |              |               |               |               |
| Altura total (mm)                | h17 | -            | -             | -             | -             |
| Comprimento total (mm)           | l1  | -            | -             | -             | -             |
| Largura (mm)                     |     | 2026         | 1834          | 2084          | 1200          |
| Working Parameters               |     |              |               |               |               |
| Equipamento da máquina           |     | ×            | ×             | ×             | ×             |
| Afastamento mínimo do garfo (mm) | b5  | -            | -             | -             | -             |
| Afastamento máximo do garfo (mm) | b5  | -            | -             | -             | -             |
| Dimensões disponíveis do garfo   |     |              |               |               |               |
| 125 x 50 x 1200                  |     | 615652       |               |               |               |
| 200 x 60 x 1200                  |     |              |               |               | 513110        |

| Máquina de compatibilidades          | PFB 4SN 2000 | PFB 75MT 1750 | PFB 75MT 2000 | PFB FEM4 1200 |
|--------------------------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| Número de referência                 | 653748       | 504107        | 527216        | 732330        |
| Referência quadro minicargadora      | -            | -             | -             | -             |
| All-Tach®                            | -            | -             | -             | -             |
| Engate de 4 pontos                   | -            | -             | -             | -             |
| Engate do tipo Euro                  | -            | -             | -             | -             |
| MLT 737-130 PS+                      | X            | -             | -             | -             |
| MLT 741-130 PS+                      | X            | -             | -             | -             |
| MLT 741-140 V+                       | X            | -             | -             | -             |
| MLT 940-140 V+                       | X            | -             | -             | -             |
| MLT 961-160 V+ L                     | -            | X             | X             | X             |
| MLTX 737-130 PS+                     | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 961-160 V+ L                    | -            | X             | X             | X             |
| MT 1440 A ST5                        | X            | -             | -             | -             |
| MT 1440 easy ST5                     | X            | -             | -             | -             |
| MT 1440 HA ST5                       | X            | -             | -             | -             |
| MT 1440 ST5                          | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 A 100D ST5 S1                | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 easy ST5                     | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 HA                           | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 ST5                          | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1440                             | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1440 A                           | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1840                             | X            | -             | -             | -             |
| MTX 1840 A                           | X            | -             | -             | -             |
| MLT 737-130 PS+ ST4 <span>OLD</span> | X            | -             | -             | -             |
| MLT 741-140 V+ ST4 <span>OLD</span>  | X            | -             | -             | -             |
| MLT 845-100 H <span>OLD</span>       | X            | -             | -             | -             |
| MLT 845-120 <span>OLD</span>         | X            | -             | -             | -             |
| MLT 940-140 V+ ST4 <span>OLD</span>  | X            | -             | -             | -             |
| MLT 961-145 V+ L <span>OLD</span>    | -            | X             | X             | X             |
| MLTX 737-130 PS+ <span>OLD</span>    | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 741-140 V+ S1 <span>OLD</span>  | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 845-120 <span>OLD</span>        | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 845-120 H <span>OLD</span>      | X            | -             | -             | -             |
| MLTX 961-145 V+ L <span>OLD</span>   | -            | X             | X             | X             |
| MT 1440 <span>OLD</span>             | X            | -             | -             | -             |
| MT 1840 <span>OLD</span>             | X            | -             | -             | -             |

| TABELA DE SÍMBOLOS                                                                  |                                |                                                                                     |                             |                                                                                       |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | Não é necessária predisposição |  | Linha hidráulica            |  | Retorno hidráulico ao reservatório                              |
|  | Predisposição eléctrica        |  | Predisposição da plataforma |  | Predisposição manipulador de pneus, do manipulador de cilindros |



**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](http://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