

Fiche technique :

# FOURCHE A FUMIER A GRAPPIN (MACHINES COMPACTES)



## Bénéfices client

- Accessoire conçu pour les applications agricoles.

## Caractéristiques techniques

- Ouverture complète du grappin pour un travail efficace.  
- Dents robustes.

**MANITOU**  
GROUP ATTACHMENTS

| Capacités                 |     | FMG 920 / 240 (a)   | FMG 920 / 240 (b)   | FMG 1080 / 290  | FMG 1100 / 320  | FMG 1200 / 320 (a)  | FMG 1200 / 320 (b)  | FMG 1200 / 430  | FMG 1400 / 380  | FMG 1500 / 380  | FMG 1500 / 540  |
|---------------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Capacité en dôme (l)      |     | 240   | 240   | 290   | 290   | 320   | 320   | 430   | 380   | 380   | 540   |
| Poids                     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Poids (kg)                |     | 120   | 120   | 130   | 145   | 144   | 136   | 180   | 150   | 165   | 213   |
| Poids et dimensions       |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Hauteur hors tout (mm)    | h17 | 746   | 746   | 746   | 746   | 746   | 746   | 796   | 746   | 746   | 796   |
| Largeur (mm)              |     | 920   | 920   | 1080  | 1100  | 1200  | 1200  | 1200  | 1400  | 1500  | 1500  |
| Profondeur (mm)           | p5  | -   | 905   | 905   | 848   | 904   | 905   | 1028  | 848   | 848   | 1028  |
| Paramètres de travail     |     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Équipement machine requis |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Dents / Doigts            |     | 3 / 5   | 3 / 5   | 3 / 6   | 6   | 3 / 6   | 3 / 6   | 6   | 4 / 7   | 4 / 8   | 8   |

| Compatibilité machine | FMG 920 / 240 (a) | FMG 920 / 240 (b) | FMG 1080 / 290 | FMG 1100 / 320 | FMG 1200 / 320 (a) | FMG 1200 / 320 (b) | FMG 1200 / 430 | FMG 1400 / 380 | FMG 1500 / 380 | FMG 1500 / 540 |
|-----------------------|-------------------|-------------------|----------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| All-Tach® étroit      | N004029           | -                 | -              | -              | 52799524           | -                  | -              | -              | -              | -              |
| All-Tach®             | -                 | N726022           | N726023        | -              | -                  | N736028            | N004099        | N736029        | N736030        | 52799529       |
| Tablier 4 points      | N701956           | -                 | -              | -              | 52796387           | -                  | -              | -              | -              | 52799527       |
| Tablier Euro          | -                 | -                 | -              | 52807870       | 52799523           | -                  | -              | -              | -              | 52799528       |
| 850R                  | -                 | X                 | X              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| 1050R                 | -                 | -                 | -              | -              | -                  | X                  | -              | X              | X              | -              |
| 1050RT                | -                 | -                 | -              | -              | -                  | X                  | -              | X              | X              | -              |
| 1350R NXT2            | -                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | X              | X              | -              |
| 1350RT                | -                 | -                 | -              | -              | X                  | X                  | -              | X              | X              | -              |
| 1640E                 | -                 | X                 | X              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL230                 | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL320                 | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL330                 | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL420                 | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL430                 | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL530                 | -                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | X              |
| AL550                 | -                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | X              |
| MLA 2-25 H            | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 3-25 H            | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 3-25 H-C          | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 4-50 H            | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 4-50 H-C          | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 5-50 H            | -                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | X              |
| MLA 5-60 H-Z          | -                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | X              |
| R105                  | -                 | -                 | -              | -              | -                  | X                  | -              | X              | X              | -              |
| RT105                 | -                 | -                 | -              | -              | -                  | X                  | -              | X              | X              | -              |
| RT135                 | -                 | -                 | -              | -              | X                  | X                  | -              | X              | X              | -              |
| AL340 <b>OLD</b>      | -                 | -                 | -              | -              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| AL440 <b>OLD</b>      | -                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | X              |
| MLA 1-25 H <b>OLD</b> | X                 | -                 | -              | -              | -                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 3-35 H <b>OLD</b> | -                 | -                 | -              | X              | X                  | -                  | -              | -              | -              | -              |
| MLA 4-50 H <b>OLD</b> | -                 | -                 | -              | -              | X                  | -                  | X              | -              | -              | X              |

| Capacités                 |     | FMG 1650 | FMG 1680 / 600 (a) | FMG 1680 / 600 (b) | FMG 1760 / 620 (a) | FMG 1760 / 620 (b) | FMG 1850 / 660 (a) | FMG 1850 / 660 (b) | FMG 1850 / 660 (c) | FMG 1880 / 660 | FMG 1950 |
|---------------------------|-----|----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------|
| Capacité en dôme (l)      |     | 660      | 600                | 600                | 620                | 620                | 660                | 660                | 660                | 660            | 780      |
| Poids                     |     |          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                |          |
| Poids (kg)                |     | 300      | 240                | 240                | 250                | 250                | 280                | 280                | 280                | 280            | 345      |
| Poids et dimensions       |     |          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                |          |
| Hauteur hors tout (mm)    | h17 | 851      | 796                | 796                | 796                | 796                | 796                | 796                | 796                | 796            | 851      |
| Largeur (mm)              |     | 1650     | 1680               | 1680               | 1760               | 1760               | 1850               | 1850               | 1850               | 1880           | 1950     |
| Profondeur (mm)           | p5  | 1032     | 1028               | 1028               | 1028               | 1028               | 1028               | 1028               | 1028               | 1028           | 1032     |
| Paramètres de travail     |     |          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                |          |
| Équipement machine requis |     |          |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                |          |
| Dents / Doigts            |     | 6 / 8    | 4 / 9              | 4 / 9              | 4 / 9              | 4 / 9              | 4 / 10             | 4 / 10             | 4 / 10             | 4 / 10         | 8 / 10   |

| Compatibilité machine | FMG 1650  | FMG 1680 / 600 (a) | FMG 1680 / 600 (b) | FMG 1760 / 620 (a) | FMG 1760 / 620 (b) | FMG 1850 / 660 (a) | FMG 1850 / 660 (b) | FMG 1850 / 660 (c) | FMG 1880 / 660 | FMG 1950  |
|-----------------------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------|
| All-Tach® étroit      | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| All-Tach®             | N51502512 | N747025            | N51502056          | N51502481          | N51502057          | N757033            | N51502482          | N51502058          | N51502081      | N51502511 |
| Tablier 4 points      | N51502627 | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | N51502628 |
| Tablier Euro          | N51502586 | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | N51502587 |
| 1650R                 | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 1650RT                | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 1950RT                | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 1950RT                | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 1950RT                | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 1950RT                | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 2100V                 | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 2100VT                | -         | -                  | X                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| 2300V                 | -         | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -              | -         |
| 2300VT                | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| 2750V                 | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| 2750VT                | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| 3300V NXT2            | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| AL650                 | X         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | X         |
| AL750                 | X         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | X         |
| MLA 6-65 H-Z          | X         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | X         |
| R165                  | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| RT165                 | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| RT195 - NEW           | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| RT195 - NEW           | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| RT195 - NEW           | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| V210                  | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| V230                  | -         | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -              | -         |
| V275                  | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| V330 GEN:2            | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| V330 GEN:2            | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| VT210                 | -         | -                  | X                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| VT230                 | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| VT275                 | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| 1850RT <b>OLD</b>     | -         | -                  | X                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| 1900R <b>OLD</b>      | -         | X                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -              | -         |
| 2150RT <b>OLD</b>     | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| 2200R <b>OLD</b>      | -         | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -              | -         |
| 2600R <b>OLD</b>      | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| 2700V NXT2 <b>OLD</b> | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| 4200V <b>OLD</b>      | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | -              | -         |
| R220 <b>OLD</b>       | -         | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -              | -         |
| R260 <b>OLD</b>       | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |
| RT185 <b>OLD</b>      | -         | -                  | X                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| RT215 <b>OLD</b>      | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -              | -         |
| V270 <b>OLD</b>       | -         | -                  | -                  | -                  | -                  | X                  | -                  | -                  | X              | -         |

| Capacités                    |     | FMG 2140 / 760 (a) | FMG 2140 / 760 (b) | FMG 2150 |
|------------------------------|-----|--------------------|--------------------|----------|
| Capacité en dôme (l)         |     | 760                | 760                | 860      |
| <b>Poids</b>                 |     |                    |                    |          |
| Poids (kg)                   |     | 310                | 310                | 365      |
| <b>Poids et dimensions</b>   |     |                    |                    |          |
| Hauteur hors tout (mm)       | h17 | 796                | 796                | 851      |
| Largeur (mm)                 |     | 2140               | 2140               | 2150     |
| Profondeur (mm)              | p5  | 1028               | 1028               | 1032     |
| <b>Paramètres de travail</b> |     |                    |                    |          |
| Équipement machine requis    |     |                    |                    |          |
| Dents / Doigts               |     | 4 / 11             | 4 / 11             | 8 / 11   |

| Compatibilité machine | FMG 2140 / 760 (a) | FMG 2140 / 760 (b) | FMG 2150  |
|-----------------------|--------------------|--------------------|-----------|
| All-Tach® étroit      | -                  | -                  | -         |
| All-Tach®             | N700261            | N51502059          | N51502510 |
| Tablet 4 points       | -                  | -                  | N51502629 |
| Tablet Euro           | -                  | -                  | N51502588 |
| 2750V                 | X                  | -                  | -         |
| 2750VT                | -                  | X                  | -         |
| 3300V NXT2            | X                  | -                  | -         |
| AL750                 | -                  | -                  | X         |
| V275                  | X                  | -                  | -         |
| V330 GEN:2            | X                  | -                  | -         |
| V330 GEN:2            | X                  | -                  | -         |
| VT275                 | -                  | X                  | -         |
| 2150RT <b>OLD</b>     | -                  | X                  | -         |
| 4200V <b>OLD</b>      | X                  | -                  | -         |
| RT215 <b>OLD</b>      | -                  | X                  | -         |

| TABLEAU DES SYMBOLES |                               |  |                                     |  |  |
|----------------------|-------------------------------|--|-------------------------------------|--|--|
|                      | Aucune prédisposition requise |  | Ligne hydraulique en tête de flèche |  | Retour hydraulique au réservoir                |
|                      | Prédisposition électrique     |  | Prédisposition nacelle              |  | Prédisposition pinces à pneus, pinces à vérins |



**Siège Social**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes