

Fiche technique :

# **KLEOS HM 1000 S16**

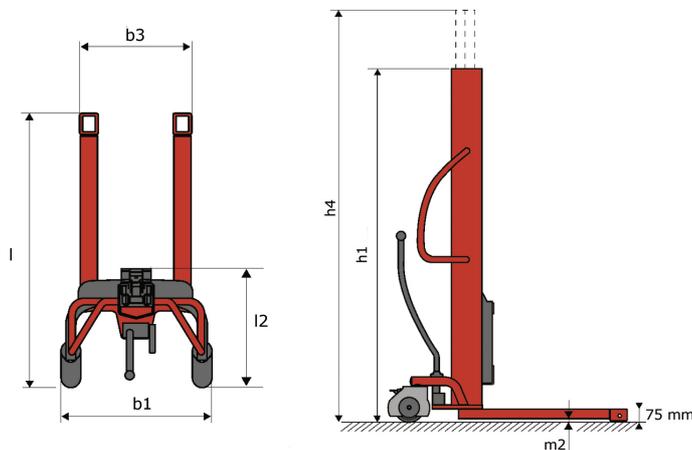
---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Technical characteristics |   |   | Métrique |  |                     |
|---------------------------|---|---|----------|--|---------------------|
| 1.1                       | Manufacturer                            |   |          |  | Manitou             |
| 1.2                       | Model Name                              |   |          |  | HM 1000 S16         |
| 1.3                       | Power source                            |   |          |  | Manual              |
| 1.4                       | Operator type                           |   |          |  | Pedestrian          |
| 1.5                       | Max. capacity                           | Q |          |  | 1000 kg             |
| 1.6                       | Load center of gravity                  | c |          |  | 250 mm              |
| Weight                    |   |   |          |  |                     |
| 2.1                       | Overall weight without tools            |   |          |  | 220 kg              |
| Wheels                    |   |   |          |  |                     |
| 3.1                       | Tires type                              |   |          |  | Nylon               |
| 3.2                       | Dimensions of front wheels              |   |          |  | 4x (75x65)          |
| 3.3                       | Dimensions of rear wheels               |   |          |  | 2x (160x40)         |
| Dimensions                |   |   |          |  |                     |
| 4.2                       | Mast lowered height                     |   | h1       |  | 1990 mm             |
| 4.5                       | Mast extended height                    |   | h4       |  | 1990 mm             |
| 4.19                      | Overall length                          |   | l1       |  | 1330 mm             |
| 4.20                      | Length to face of forks                 |   | l2       |  | 570 mm              |
| 4.21                      | Overall width                           |   | b1       |  | 710 mm              |
| 4.25                      | Fork spread                             |   | b5       |  | 520 mm              |
| 4.32                      | Ground clearance at centre of wheelbase |   | m2       |  | 25 mm               |
| Performances              |   |   |          |  |                     |
| 5.2                       | Lifting speed (laden / unladen)         |   |          |  | 0.10 m/s / 0.10 m/s |
| 5.3                       | Lowering speed (laden / unladen)        |   |          |  | 0.10 m/s / 0.10 m/s |
| 5.11                      | Parking brake                           |   |          |  | Mecanic             |

### Kleos HM 1000 S16 - Schémas d'encombrement

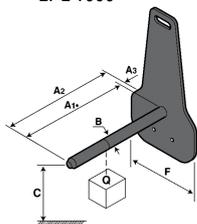


### Caractéristiques des outils

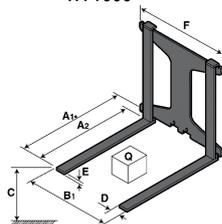
| Outil 1 000 kg | Capacité de l'accessoire kg | Centre de gravité de la charge mm | A1 mm | A2 mm | B mm | B1 mm | C mm | D mm | E mm | E1 mm | E2 mm | F mm | Poids kg |
|----------------|-----------------------------|-----------------------------------|-------|-------|------|-------|------|------|------|-------|-------|------|----------|
| EPE 1000       | 1000                        | 350                               | 700   | 730   | 60   | -     | 245  | -    | -    | -     | -     | 320  | 38       |
| FA 1000        | 1000                        | 500                               | 950   | 1017  | -    | 190   | 710  | 45   | 80   | 40    | -     | 730  | 123      |
| FR 1000        | 1000                        | 600                               | 1150  | 1182  | 560  | 200   | 320  | 90   | -    | 70    | -     | 700  | 82       |
| FUT 1000       | 300                         | 600                               | 795   | 600   | 1057 | 350   | 650  | 245  | -    | 240   | 631   | -    | 92       |
| PLF 1000       | 1000                        | 350                               | 700   | 727   | 600  | -     | 275  | -    | 91   | -     | -     | 630  | 65       |
| POT 1000       | 500                         | 600                               | 625   | 652   | 50   | -     | 145  | -    | -    | -     | -     | 320  | 33       |

# Outils

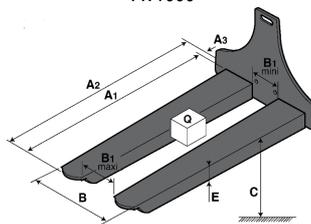
EPE 1000



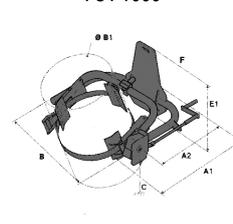
FA 1000



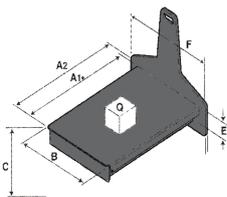
FR 1000



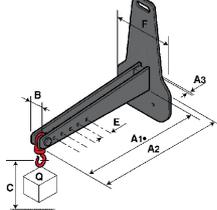
FUT 1000



PLF 1000



POT 1000





**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