

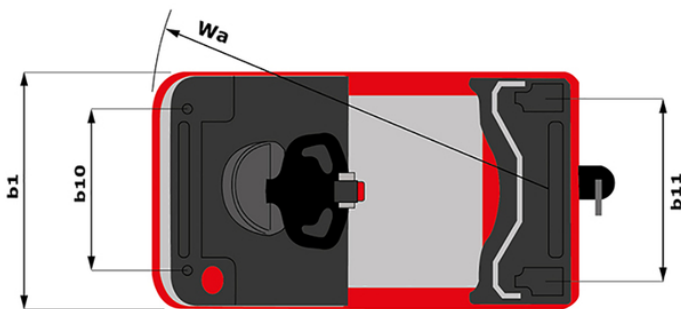
Fiche technique :

# CT 30



| Caractéristiques techniques |  | Métrique |   |
|-----------------------------|--|----------|---|
| 1.1                         | Fabricant  |          | Manitou                                   |
| 1.2                         | Modèle   |          | CT 30                                     |
| 1.3                         | Source d'alimentation                                    |          | Électrique                                |
| 1.4                         | Type de conduite   |          | Portée                                    |
| 1.5                         | Capacité max.  | Q        | 3000 kg                                   |
| 1.9                         | Empattement  | y        | 1109 mm                                   |
| Poids                       |  |          |   |
| 2.1                         | Poids de service   |          | 1270 kg                                   |
| 2.3                         | Poids sur l'essieu avant à vide / arrière à vide         |          | 800 kg / 470 kg                           |
| Roues                       |  |          |   |
| 3.1                         | Type de roues  |          | Bandage                                   |
| 3.2                         | Dimensions roues avant                                   |          | 254 x 100                                 |
| 3.3                         | Dimensions roues arrière                                 |          | 250 x 75                                  |
| 3.4                         | Roues supplémentaires (dimensions)                       |          | 140 x 40                                  |
| 3.5                         | Nombre de roues avant / arrières                         |          | 2 / 2                                     |
| 3.5.2                       | Roues motrices (avant / arrière)                         |          | 1 / 0                                     |
| 3.6                         | Voie avant   | b10      | 581 mm                                    |
| 3.7                         | Voie (milieu des roues) arrière                          | b11      | 633 mm                                    |
| Dimensions                  |  |          |   |
| 4.9                         | Hauteur de timon en position max.*                       | h14      | 1212 mm                                   |
| 4.12                        | Hauteur d'attelage                                       | h10      | 220 mm                                    |
| 4.17                        | Distance d'attelage à l'essieu arrière                   | l5       | 255 mm                                    |
| 4.19                        | Longueur hors-tout                                       | l1       | 1551 mm                                   |
| 4.21                        | Largeur hors tout  | b1       | 800 mm                                    |
| 4.32                        | Garde au sol au centre de l'empattement                  | m2       | 50 mm                                     |
| 4.35                        | Rayon de giration  | Wa       | 1332 mm                                   |
| Performances                |  |          |   |
| 5.1                         | Vitesse de déplacement (en charge / à vide)              |          | 9 km/h / 12 km/h                          |
| 5.8                         | Pente franchissable maximale - en charge / à vide        |          | 6 % / 13 %                                |
| 5.10                        | Frein de service   |          | Électro-magnétiques                       |
| 5.11                        | Frein de parking   |          | Déverrouillage par interrupteur à bascule |
| Moteur                      |  |          |   |
| 6.1                         | Puissance moteur translation (S2 60 min)                 |          | 2 kW                                      |
| 6.3                         | Batterie conformément à la norme DIN 43531/35/36 A, B, C |          | Traction                                  |
| 6.4                         | Tension batterie / Capacité de la batterie               |          | 24 V / 375 Ah                             |
| 6.5                         | Poids de la batterie (+/- 5 %)                           |          | 370 kg                                    |
| Divers                      |  |          |   |
| 8.1                         | Type d'unité motrice                                     |          | Contrôleur de vitesse Mosfet AC           |
| 8.4                         | Niveau sonore à l'oreille du cariste selon DIN 12 053    |          | 66 dB                                     |

### CT 30 - Schémas d'encombrement



**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