

Technický list :

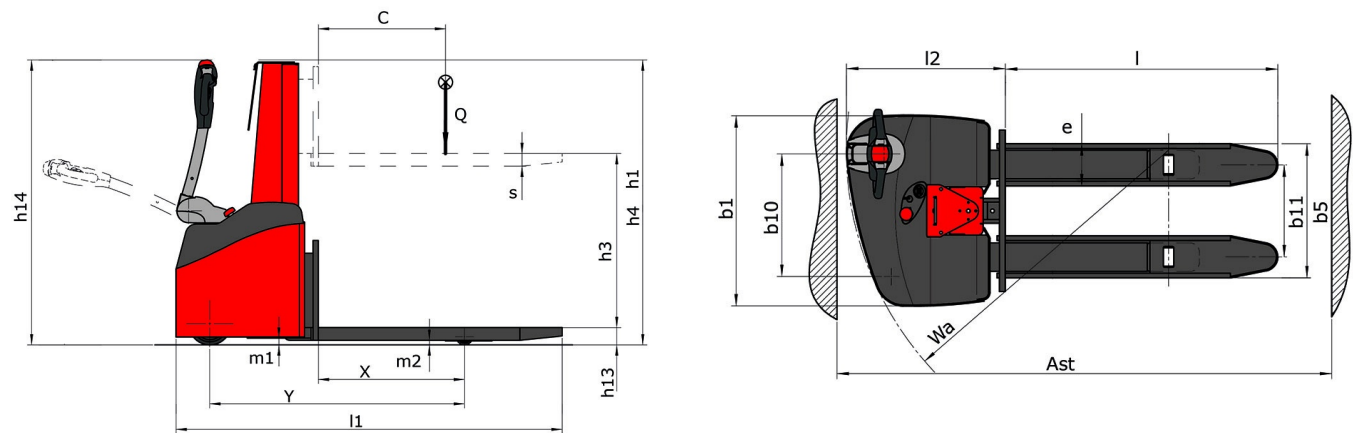
# **STACKY 14**

---



|       | Technical characteristics                                    |           | Metrické míry            |
|-------|--------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|
| 1.1   | Manufacturer                                                 |           | Manitou                  |
| 1.2   | Model Name                                                   |           | Stacky 14                |
| 1.3   | Power source                                                 |           | Battery                  |
| 1.4   | Operator type                                                |           | Pedestrian               |
| 1.5   | Max. objem                                                   | Q         | 1400 kg                  |
| 1.6   | Ťažisko nákladu                                              | c         | 600 mm                   |
| 1.8   | Load distance, centre of drive axle to fork                  | x         | 689 mm                   |
| 1.9   | Rázvor kolies                                                | y         | 1200 mm                  |
|       | <b>Weight</b>                                                |           |                          |
| 2.1   | Overall weight without tools                                 |           | 442 kg                   |
|       | <b>Wheels</b>                                                |           |                          |
| 3.1   | Vybavenie pneumatík                                          |           | Polyuretán               |
| 3.5.2 | Number of drive wheels - Size of drive wheels                |           | 1 x 200x80               |
| 3.3   | Number of load wheels - Size of load wheels                  |           | 2 x 78x78                |
| 3.4   | Number of castor wheels                                      |           | 1                        |
| 3.4   | Number of stabilizer wheels / Size of the stabilizer wheels  |           | 1 x 125x50               |
| 3.5   | Number of front wheels / Počet predných kolies               |           | 1 / 2                    |
| 3.6   | Predná stopa                                                 | b10       | 517 mm                   |
| 3.7   | Rear wheel gauge                                             | b11       | 388 mm                   |
|       | <b>Dimensions</b>                                            |           |                          |
| 4.2   | Height mast lowered *                                        | h1        | 1331 mm                  |
| 4.4   | Max. výška zdvíhu                                            | h3        | 818 mm                   |
| 4.5   | Výška vysunutého zdvíhacieho zariadenia *                    | h4        | 1331 mm                  |
| 4.9   | Height tiller up min. / max.                                 | h14 / h14 | 850 mm / 1350 mm         |
| 4.15  | Výška vidlíc v dolnej polohe                                 | h13       | 80 mm                    |
| 4.19  | Overall length without tools                                 | l1        | 1820 mm                  |
| 4.20  | Length to face of forks                                      | l2        | 680 mm                   |
| 4.21  | Celková šírka                                                | b1        | 806 mm                   |
| 4.22  | Forks section / width / length                               | s / e / l | 60 mm x 178 mm / 1150 mm |
| 4.25  | Fork spread                                                  | b5        | 566 mm                   |
| 4.26  | Distance between wheel arms/loading surfaces                 | b4        | 270 mm                   |
| 4.24  | Šírka svorky vidlíc                                          | b3        | 680 mm                   |
| 4.32  | Svetlá výška v strede rázvoru kolies                         | m2        | 22 mm                    |
| 4.34  | Šírka uličky pre paletu s rozmermi 800 x 1 200 v smere dĺžky | Ast       | 2070 mm                  |
| 4.35  | Turning radius                                               | Wa        | 1385 mm                  |
|       | <b>Performances</b>                                          |           |                          |
| 5.1   | Travel speed (laden / unladen)                               |           | 4.5 km/h / 5 km/h        |
| 5.2   | Lifting speed (laden / unladen)                              |           | 0.1 m/s / 0.18 m/s       |
| 5.3   | Lowering speed (laden / unladen)                             |           | 0.1 m/s / 0.07 m/s       |
| 5.7   | Gradeability (laden / unladen)                               |           | 5 % / 8 %                |
| 5.10  | Service brake                                                |           | Electro magnetic         |
| 5.11  | Parkovacia brzda                                             |           | Handle Release           |
|       | <b>Engine</b>                                                |           |                          |
| 6.1   | Menovitý výkon hnacieho motora (S2 60 min)                   |           | 0.5 kW                   |
| 6.2   | Lift motor rating at S3 15%                                  |           | 2 kW                     |
| 6.3   | Battery according to DIN 43531/35/36 A, B, C                 |           | Semi-Traction            |
| 6.4   | Battery / Batteries capacity                                 |           | 24 V / 85 Ah             |
| 6.5   | Battery weight (+/- 5%)                                      |           | 50 kg                    |
|       | <b>Miscellaneous</b>                                         |           |                          |
| 8.1   | Typ hnacej jednotky                                          |           | AC                       |
| 8.4   | Sound level at the driver's ear according to DIN 12 053      |           | 65 dB(A)                 |

## Nákres rozmerov



## Vlastnosti nástroja

| Nástroj 1 000 kg | Kapacita príslušenstva | Ťažisko nákladu | A1   | A2   | B   | B1 | C  | D   | E  | E1 | E2 | F   | Hmotnosť |
|------------------|------------------------|-----------------|------|------|-----|----|----|-----|----|----|----|-----|----------|
|                  | kg                     |                 | mm   | mm   | mm  | mm | mm | mm  | mm | mm | mm | mm  | kg       |
| EPE 1000         | 1000                   | -               | 7000 | 730  | 60  | -  | -  | 245 | -  | -  | -  | 320 | 38       |
| FA 1000          | 1000                   | -               | 950  | 1017 | -   | -  | -  | 45  | 80 | 40 | -  | 730 | 123      |
| FR 1000          | 1000                   | -               | 1150 | 1182 | 560 | -  | -  | 90  | -  | 70 | -  | 700 | 82       |
| PLF 1000         | 1000                   | -               | 700  | 727  | 600 | -  | -  | 275 | -  | 91 | -  | 630 | 65       |
| POT 1000         | 500                    | -               | 625  | 652  | 50  | -  | -  | 145 | -  | -  | -  | 320 | 33       |



Siège Social

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)



Táto príručka opisuje verzie produktov spoločnosti Manitou a možnosti ich konfigurácie. Na produkty spoločnosti Manitou je možné namontovať rôzne vybavenie. Vybavenie uvedené v tejto príručke môže byť štandardné, voliteľné alebo nemusí byť k dispozícii, a to v závislosti od verzie. Spoločnosť Manitou si vyhradzuje právo zmeniť uvedené technické údaje bez predchádzajúceho upozornenia. Pre viac informácií kontaktujte svojho predajcu spoločnosti Manitou. Nezáväzný dokument. Zoznam technických údajov nie je úplný. Logá a vizuálne identifikačná značka spoločnosti sú vlastníctvom spoločnosti Manitou a nemôžu sa používať bez povolenia. Všetky práva vyhradené. Fotografie a diagramy uvedené v tejto príručke slúžia len na informačné účely.

MANITOU BF SA – spoločnosť s ručením obmedzeným so správnu radou – podielový kapitál: 39 668 399 EUR – 857 802 508 RCS Nantes