

Technisches Datenblatt :

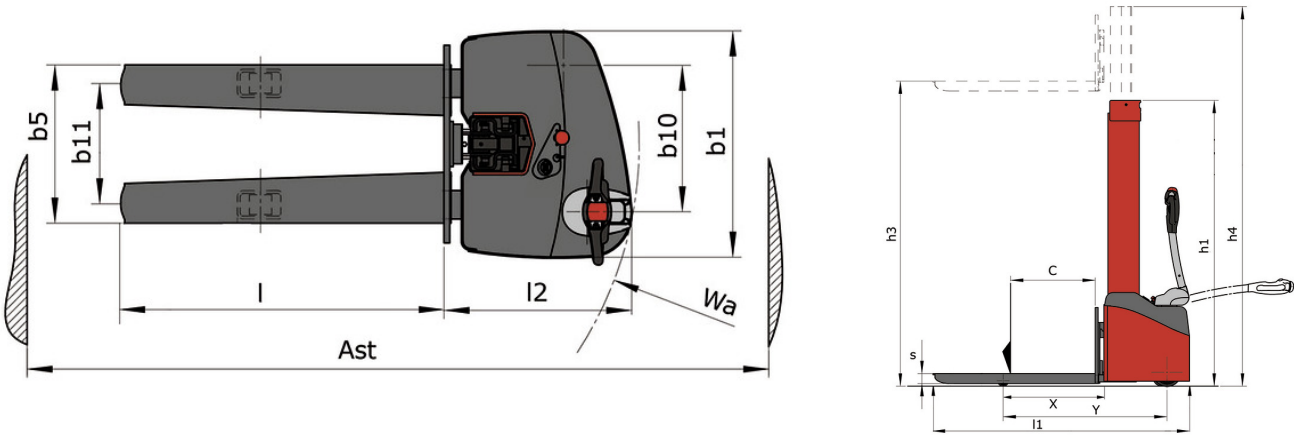
# STACKY 10 S16



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

|       | Technische Merkmale                                |           | Metrisch                 |
|-------|----------------------------------------------------|-----------|--------------------------|
| 1.1   | Hersteller                                         |           | Manitou                  |
| 1.2   | ModellName                                         |           | Stacky 10 S16            |
| 1.3   | Antriebsart                                        |           | Elektrisch               |
| 1.4   | Bedienertyp                                        |           | Begleitung               |
| 1.5   | Max. Tragkraft                                     | Q         | 1000 kg                  |
| 1.6   | Lastschwerpunkt                                    | c         | 600 mm                   |
| 1.8   | Lastabstand, Mitte der Antriebsachse bis zur Gabel | x         | 642 mm                   |
| 1.9   | Radstand                                           | y         | 1160 mm                  |
|       | Gewicht                                            |           |                          |
| 2.1   | Maschinengewicht ohne Werkzeuge                    |           | 500 kg                   |
|       | Reifen                                             |           |                          |
| 3.1   | Bereifung                                          |           | Polyurethan              |
| 3.5.2 | Anzahl der Antriebsräder - Größe Antriebsrad       |           | 1 x 200x80               |
| 3.3   | Anzahl Lasträder - Größe Lastrad                   |           | 2 x 78x78                |
| 3.4   | Anzahl der lenkbaren Räder                         |           | 1                        |
| 3.4   | Anzahl Stützräder / Größe der Stützräder           |           | 1 x 125x50               |
| 3.5   | Anzahl der Vorderräder / Hinterräder               |           | 1 / 2                    |
| 3.6   | Vorderspur                                         | b10       | 517 mm                   |
| 3.7   | Abstand zwischen den Hinterrädern                  | b11       | 421 mm                   |
|       | Abmessungen                                        |           |                          |
| 4.2   | Höhe Hubgerüst eingefahren                         | h1        | 1990 mm                  |
| 4.5   | Höhe Hubgerüst ausgefahren                         | h4        | 2140 mm                  |
| 4.9   | Höhe Deichsel oben min. / max.                     | h14 / h14 | 850 mm / 1350 mm         |
| 4.15  | Höhe der Gabelzinken in der unteren Stellung       | h13       | 90 mm                    |
| 4.19  | Gesamtlänge                                        | l1        | 1828 mm                  |
| 4.20  | Länge bis zur Vorderseite der Gabeln               | l2        | 678 mm                   |
| 4.21  | Gesamtbreite                                       | b1        | 806 mm                   |
| 4.22  | Gabelquerschnitt / Gabeln Breite / Gabeln Länge    | s / e / l | 70 mm x 180 mm / 1150 mm |
| 4.25  | max Zinkenabstand                                  | b5        | 560 mm                   |
| 4.26  | Abstand zwischen Radarmen/Ladeflächen              | b4        | 290 mm                   |
| 4.24  | Breite des Geräteträgers                           | b3        | 700 mm                   |
| 4.32  | Bodenfreiheit Mitte Radstand                       | m2        | 20 mm                    |
| 4.34  | Gangbreite für Palette 800 x 1200 längs            | Ast       | 2234 mm                  |
| 4.35  | Wenderadius                                        | Wa        | 1346 mm                  |
|       | Leistung                                           |           |                          |
| 5.1   | Fahrgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)          |           | 4.20 km/h / 4.20 km/h    |
| 5.2   | Hubgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)           |           | 0.14 m/s / 0.25 m/s      |
| 5.3   | Absenkgeschwindigkeit (beladen / unbeladen)        |           | 0.16 m/s / 0.14 m/s      |
| 5.7   | Steigfähigkeit - beladen / unbeladen               |           | 3.50 % / 5 %             |
| 5.10  | Feststellbremse                                    |           | Elektromagnetisch        |
| 5.11  | Parkbremse                                         |           | Klemmhebel               |
|       | Motor                                              |           |                          |
| 6.1   | Leistung des Fahrmotors                            |           | 0.30 kW                  |
| 6.2   | Nennleistung des Motors bei S3 15%                 |           | 2 kW                     |
| 6.3   | Batterie gemäß DIN 43531/35/36 A, B, C             |           | Halbe Traktion           |
| 6.4   | Batterie / Batteriekapazität                       |           | 24 V / 80 Ah             |
| 6.5   | Gewicht der Batterie (+/- 5%)                      |           | 50 kg                    |
| 7.2   | Leistung                                           |           | 0.30 kW                  |
|       | Sonstiges                                          |           |                          |
| 8.1   | Steuerung                                          |           | AC                       |
| 8.4   | Geräuschpegel am Ohr des Fahrers gemäß DIN 12 053  |           | 65 dB                    |

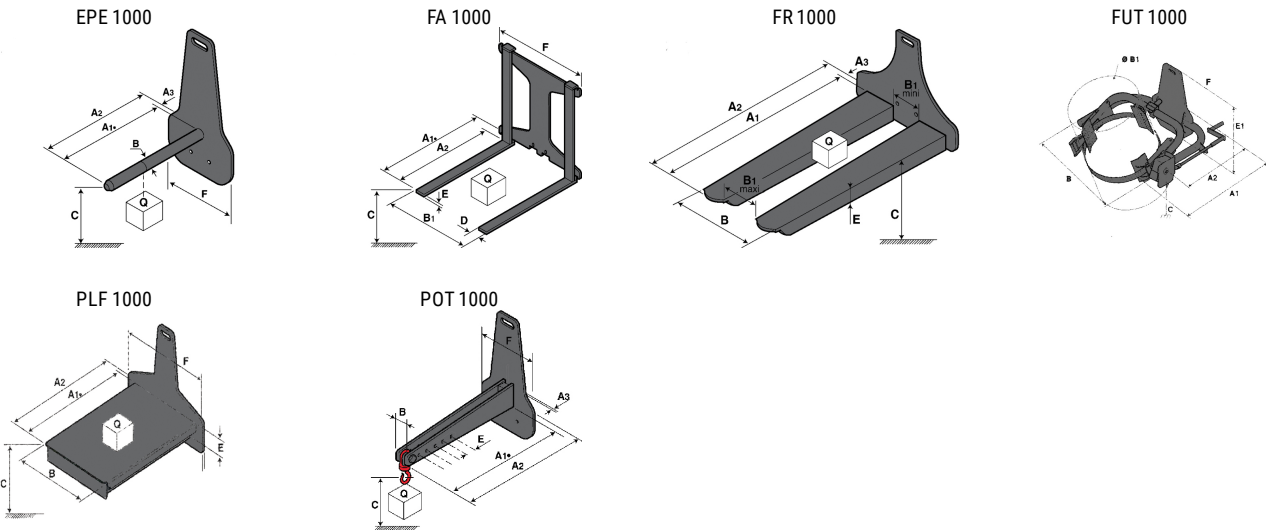
Stacky 10 S16 - Maßzeichnung



Technische Daten der Werkzeuge

| Werkzeug 1.000 kg | Tragkraft des Anbaugeräts | Lastschwerpunkt | A1   | A2   | B    | B1  | C   | D   | E  | E1  | E2  | F   | Gewicht |
|-------------------|---------------------------|-----------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|---------|
|                   | kg                        | mm              | mm   | mm   | mm   | mm  | mm  | mm  | mm | mm  | mm  | mm  | 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      |

Tools



**Hauptsitz**

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)

Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes