

Technisches Datenblatt :

# 140 SC



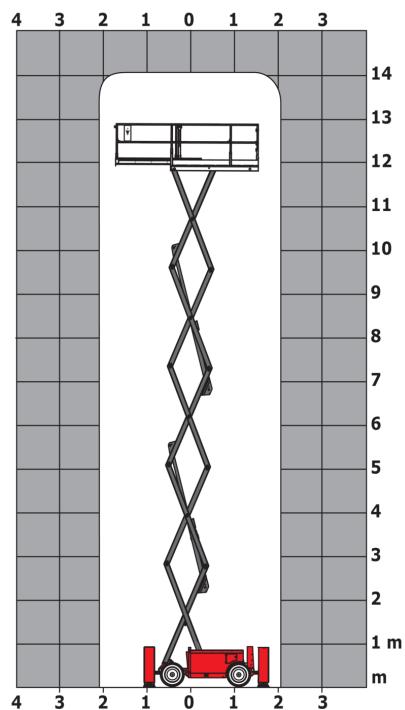
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| <b>Kapazität</b>                               |          | <b>Metrisch</b>  |
|--|----------|--|
| Arbeitshöhe                                    | h21      | 14.20 m  |
| Plattformhöhe                                  | h7       | 12.20 m  |
| Tragfähigkeit des Arbeitskorbs                 | Q        | 363 kg   |
| Tragfähigkeit auf Plattformausschub            |          | 136 kg   |
| Anzahl Personen (innen / außen)                |          | 3 / 2  |
| <b>Gewicht und Reifengröße</b>                 |          |  |
| Gewicht der Arbeitsbühne*                      |          | 5215 kg  |
| Arbeitskorb Abmessungen (Länge x Breite)       | l p / ep | 2.79 m x 1.60 m  |
| Platform dimensions with extension (length)    |          | 4.31 m   |
| Gesamtbreite                                   | b1       | 1.75 m   |
| Gesamtlänge                                    | l1       | 3.76 m   |
| Gesamthöhe                                     | h17      | 2.74 m   |
| Bauhöhe eingefahren                            | h18      | 2.08 m   |
| Innerer Wenderadius                            | b13      | 2.10 m   |
| äußerer Wenderadius                            | Wa3      | 4.60 m   |
| Bodenfreiheit Mitte Radstand                   | m2       | 0.24 m   |
| Radstand                                       | y        | 2.29 m   |
| <b>Leistung</b>                                |          |  |
| Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus           |          | 5.60 km/h  |
| Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus             |          | 0.40 km/h  |
| Beschleunigen / Verzögern                      |          | 69 s / 46 s  |
| Steigfähigkeit                                 |          | 30 %   |
| Maximale Reichweite von Seite zu Seite         |          | 11.70 °  |
| Zulässige Nivellierung (vorne / seite)         |          | 3 ° / 2 °  |
| <b>Reifen</b>                                  |          |  |
| Bereifung                                      |          | Schaumgefüllt  |
| Reifengröße, vorn / hinten                     |          | 30 x 66 - 30 x 66  |
| Antriebsräder (vorne / hinten)                 |          | 2 / 2  |
| Lenkräder (vorne / hinten)                     |          | 2 / 0  |
| Gebremste Räder / Räder                        |          | 2 / 2  |
| <b>Motor/Batterie</b>                          |          |  |
| Hersteller / Motor Modell                      |          | Kubota - D1105   |
| Motormom                                       |          | Tier 4 final   |
| Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW) |          | 25 Hp / 18.50 kW   |
| <b>Diverse</b>                                 |          |  |
| Bodendruck                                     |          | 6.68 dan/cm²   |
| Fassungsvermögen des Hydrauliktanks            |          | 68.10 l  |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks           |          | 37.90 l  |
| Schalldruckpegel (Arbeitskorbniveau)           |          | 79 dB  |
| Umgebungsgeräusch (LwA)                        |          | < 85 dB  |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm                  |          | < 2.50 m/s²  |
| <b>Einhaltung von Normen</b>                   |          |  |
| Diese Maschine entspricht:                     |          | Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen<br>(Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) -<br>2006/95/EG (Niederspannung) |

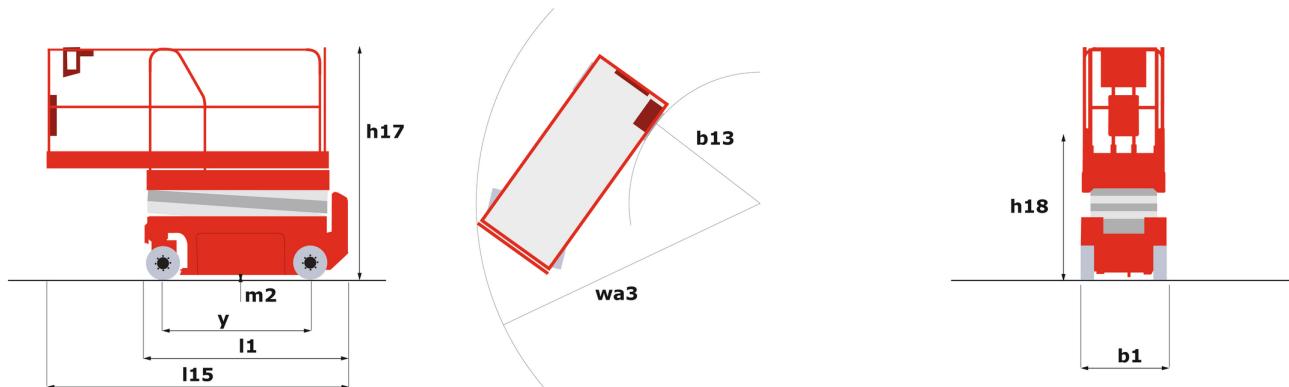
\*\* Bei heruntergeklapptem Schutzgeländer

## 140 SC - Traglasttabellen

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



## 140 SC - Maßzeichnung



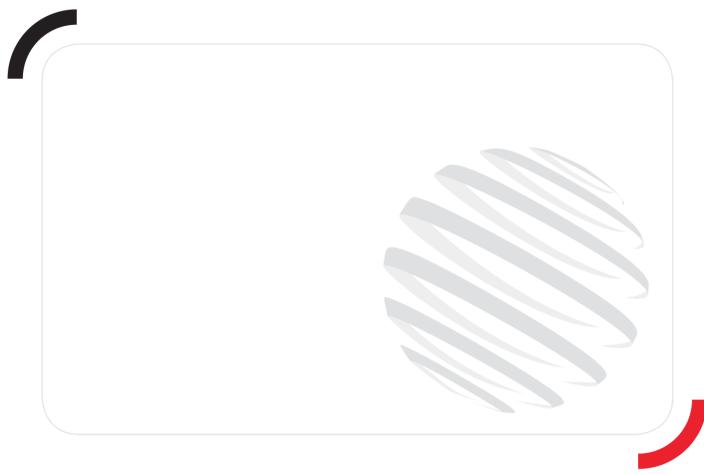
## Ausstattung

### Standard

|   |
|---|
| 230-V-Anschluss   |
| Abnehmbarer Steuerkasten                                  |
| Absenkalarm   |
| Alarmton und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle) |
| Allradantrieb   |
| Arbeitskorbtür  |
| Betriebsstundenzähler                                     |
| CAN-Bus-Technologie                                       |
| Faltbares Schutzgeländer mit halbhoher Tür                |
| Fester Abscherschutz                                      |
| Motormontage auf Gleitplatte                              |
| Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und am Oberwagen          |
| Pendelvorderachse   |
| Proportional-Regelung                                     |
| Rutschfester Korboden                                     |
| Signalhorn im Arbeitskorb                                 |
| Stabilisatoren mit automatischer Nivellierung             |
| Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose            |
| Verfahren bei maximaler Arbeitshöhe möglich               |

### Optional

|                                    |
|------------------------------------|
| 2 Wamleuchten am Fahrgestell       |
| Abriebfeste Reifen                 |
| Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb |
| Biologisch abbaubares Öl           |
| Piepton bei allen Bewegungen       |
| Sicherheitsgeschirr                |
| Wamblinkanlage                     |



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

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)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508