

Technisches Datenblatt :

ER 16



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

The image contains two technical drawings of a vehicle chassis. The top drawing is a top-down view showing the chassis layout with dimensions: B (overall width), $b1$, $b2$, $b3$, $b4$, $b5$, a , and w_a . The bottom drawing is a side view showing the chassis profile with dimensions: h_4 , H , h_5 , h_1 , h_2 , h_3 , h_6 , h_7 , h_8 , h_9 , h_{10} , h_{11} , h_{12} , h_{13} , h_{14} , h_{15} , h_{16} , h_{17} , h_{18} , h_{19} , h_{20} , h_{21} , h_{22} , h_{23} , h_{24} , h_{25} , h_{26} , h_{27} , h_{28} , h_{29} , h_{30} , h_{31} , h_{32} , h_{33} , h_{34} , h_{35} , h_{36} , h_{37} , h_{38} , h_{39} , h_{40} , h_{41} , h_{42} , h_{43} , h_{44} , h_{45} , h_{46} , h_{47} , h_{48} , h_{49} , h_{50} , h_{51} , h_{52} , h_{53} , h_{54} , h_{55} , h_{56} , h_{57} , h_{58} , h_{59} , h_{60} , h_{61} , h_{62} , h_{63} , h_{64} , h_{65} , h_{66} , h_{67} , h_{68} , h_{69} , h_{70} , h_{71} , h_{72} , h_{73} , h_{74} , h_{75} , h_{76} , h_{77} , h_{78} , h_{79} , h_{80} , h_{81} , h_{82} , h_{83} , h_{84} , h_{85} , h_{86} , h_{87} , h_{88} , h_{89} , h_{90} , h_{91} , h_{92} , h_{93} , h_{94} , h_{95} , h_{96} , h_{97} , h_{98} , h_{99} , h_{100} , h_{101} , h_{102} , h_{103} , h_{104} , h_{105} , h_{106} , h_{107} , h_{108} , h_{109} , h_{110} , h_{111} , h_{112} , h_{113} , h_{114} , h_{115} , h_{116} , h_{117} , h_{118} , h_{119} , h_{120} , h_{121} , h_{122} , h_{123} , h_{124} , h_{125} , h_{126} , h_{127} , h_{128} , h_{129} , h_{130} , h_{131} , h_{132} , h_{133} , h_{134} , h_{135} , h_{136} , h_{137} , h_{138} , h_{139} , h_{140} , h_{141} , h_{142} , h_{143} , h_{144} , h_{145} , h_{146} , h_{147} , h_{148} , h_{149} , h_{150} , h_{151} , h_{152} , h_{153} , h_{154} , h_{155} , h_{156} , h_{157} , h_{158} , h_{159} , h_{160} , h_{161} , h_{162} , h_{163} , h_{164} , h_{165} , h_{166} , h_{167} , h_{168} , h_{169} , h_{170} , h_{171} , h_{172} , h_{173} , h_{174} , h_{175} , h_{176} , h_{177} , h_{178} , h_{179} , h_{180} , h_{181} , h_{182} , h_{183} , h_{184} , h_{185} , h_{186} , h_{187} , h_{188} , h_{189} , h_{190} , h_{191} , h_{192} , h_{193} , h_{194} , h_{195} , h_{196} , h_{197} , h_{198} , h_{199} , h_{200} , h_{201} , h_{202} , h_{203} , h_{204} , h_{205} , h_{206} , h_{207} , h_{208} , h_{209} , h_{210} , h_{211} , h_{212} , h_{213} , h_{214} , h_{215} , h_{216} , h_{217} , h_{218} , h_{219} , h_{220} , h_{221} , h_{222} , h_{223} , h_{224} , h_{225} , h_{226} , h_{227} , h_{228} , h_{229} , h_{230} , h_{231} , h_{232} , h_{233} , h_{234} , h_{235} , h_{236} , h_{237} , h_{238} , h_{239} , h_{240} , h_{241} , h_{242} , h_{243} , h_{244} , h_{245} , h_{246} , h_{247} , h_{248} , h_{249} , h_{250} , h_{251} , h_{252} , h_{253} , h_{254} , h_{255} , h_{256} , h_{257} , h_{258} , h_{259} , h_{260} , h_{261} , h_{262} , h_{263} , h_{264} , h_{265} , h_{266} , h_{267} , h_{268} , h_{269} , h_{270} , h_{271} , h_{272} , h_{273} , h_{274} , h_{275} , h_{276} , h_{277} , h_{278} , h_{279} , h_{280} , h_{281} , h_{282} , h_{283} , h_{284} , h_{285} , h_{286} , h_{287} , h_{288} , h_{289} , h_{290} , h_{291} , h_{292} , h_{293} , h_{294} , h_{295} , h_{296} , h_{297} , h_{298} , h_{299} , h_{300} , h_{301} , h_{302} , h_{303} , h_{304} , h_{305} , h_{306} , h_{307} , h_{308} , h_{309} , h_{310} , h_{311} , h_{312} , h_{313} , h_{314} , h_{315} , h_{316} , h_{317} , h_{318} , h_{319} , h_{320} , h_{321} , h_{322} , h_{323} , h_{324} , h_{325} , h_{326} , h_{327} , h_{328} , h_{329} , h_{330} , h_{331} , h_{332} , h_{333} , h_{334} , h_{335} , h_{336} , h_{337} , h_{338} , h_{339} , h_{340} , h_{341} , h_{342} , h_{343} , h_{344} , h_{345} , h_{346} , h_{347} , h_{348} , h_{349} , h_{350} , h_{351} , h_{352} , h_{353} , h_{354} , h_{355} , h_{356} , h_{357} , h_{358} , h_{359} , h_{360} , h_{361} , h_{362} , h_{363} , h_{364} , h_{365} , h_{366} , h_{367} , h_{368} , h_{369} , h_{370} , h_{37

Technische Daten und Resttragfähigkeiten der Hubgerüste

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 48	FLT 54	FLT 63	FLT 68	FLT 73	FLT 80	FLT 85	FLT 90
Mast/fork carriage tilt, forward	°	3	3	3	3	3	3	3	3
Mast/fork carriage tilt, backward	°	1	1	1	1	1	1	1	1
h1 - Mast lowered height	mm	2140	2340	2640	2790	2957	3190	3673	3823
h2 - Mast free lift	mm	1600	1800	1900	2100	2400	2650	3100	3200
h3 - Mast lifting height	mm	4800	5400	6300	6750	7250	7950	8450	8950
h4 - Mast extended height	mm	5380	5980	6880	7330	7830	8530	9080	9530
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	1600	1600	1400	1100				

**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

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