

Scheda tecnica :

ER 14



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

The top view (left) shows the chassis layout with dimensions: B (total width), $b1$, $b4$, $b3$, $b5$, a_4 , $b2$, and W_a (width of the front suspension assembly). The side view (right) shows the chassis profile with dimensions: H (total height), H_1 , $b1$, $b2$, b_4 , b_5 , b_6 , b_7 , b_8 , b_9 , b_{10} , b_{11} , b_{12} , b_{13} , b_{14} , b_{15} , b_{16} , b_{17} , b_{18} , b_{19} , b_{20} , b_{21} , b_{22} , b_{23} , b_{24} , b_{25} , b_{26} , b_{27} , b_{28} , b_{29} , b_{30} , b_{31} , b_{32} , b_{33} , b_{34} , b_{35} , b_{36} , b_{37} , b_{38} , b_{39} , b_{40} , b_{41} , b_{42} , b_{43} , b_{44} , b_{45} , b_{46} , b_{47} , b_{48} , b_{49} , b_{50} , b_{51} , b_{52} , b_{53} , b_{54} , b_{55} , b_{56} , b_{57} , b_{58} , b_{59} , b_{60} , b_{61} , b_{62} , b_{63} , b_{64} , b_{65} , b_{66} , b_{67} , b_{68} , b_{69} , b_{70} , b_{71} , b_{72} , b_{73} , b_{74} , b_{75} , b_{76} , b_{77} , b_{78} , b_{79} , b_{80} , b_{81} , b_{82} , b_{83} , b_{84} , b_{85} , b_{86} , b_{87} , b_{88} , b_{89} , b_{90} , b_{91} , b_{92} , b_{93} , b_{94} , b_{95} , b_{96} , b_{97} , b_{98} , b_{99} , b_{100} , b_{101} , b_{102} , b_{103} , b_{104} , b_{105} , b_{106} , b_{107} , b_{108} , b_{109} , b_{110} , b_{111} , b_{112} , b_{113} , b_{114} , b_{115} , b_{116} , b_{117} , b_{118} , b_{119} , b_{120} , b_{121} , b_{122} , b_{123} , b_{124} , b_{125} , b_{126} , b_{127} , b_{128} , b_{129} , b_{130} , b_{131} , b_{132} , b_{133} , b_{134} , b_{135} , b_{136} , b_{137} , b_{138} , b_{139} , b_{140} , b_{141} , b_{142} , b_{143} , b_{144} , b_{145} , b_{146} , b_{147} , b_{148} , b_{149} , b_{150} , b_{151} , b_{152} , b_{153} , b_{154} , b_{155} , b_{156} , b_{157} , b_{158} , b_{159} , b_{160} , b_{161} , b_{162} , b_{163} , b_{164} , b_{165} , b_{166} , b_{167} , b_{168} , b_{169} , b_{170} , b_{171} , b_{172} , b_{173} , b_{174} , b_{175} , b_{176} , b_{177} , b_{178} , b_{179} , b_{180} , b_{181} , b_{182} , b_{183} , b_{184} , b_{185} , b_{186} , b_{187} , b_{188} , b_{189} , b_{190} , b_{191} , b_{192} , b_{193} , b_{194} , b_{195} , b_{196} , b_{197} , b_{198} , b_{199} , b_{200} , b_{201} , b_{202} , b_{203} , b_{204} , b_{205} , b_{206} , b_{207} , b_{208} , b_{209} , b_{210} , b_{211} , b_{212} , b_{213} , b_{214} , b_{215} , b_{216} , b_{217} , b_{218} , b_{219} , b_{220} , b_{221} , b_{222} , b_{223} , b_{224} , b_{225} , b_{226} , b_{227} , b_{228} , b_{229} , b_{230} , b_{231} , b_{232} , b_{233} , b_{234} , b_{235} , b_{236} , b_{237} , b_{238} , b_{239} , b_{240} , b_{241} , b_{242} , b_{243} , b_{244} , b_{245} , b_{246} , b_{247} , b_{248} , b_{249} , b_{250} , b_{251} , b_{252} , b_{253} , b_{254} , b_{255} , b_{256} , b_{257} , b_{258} , b_{259} , b_{260} , b_{261} , b_{262} , b_{263} , b_{264} , b_{265} , b_{266} , b_{267} , b_{268} , b_{269} , b_{270} , b_{271} , b_{272} , b_{273} , b_{274} , b_{275} , b_{276} , b_{277} , b_{278} , b_{279} , b_{280} , b_{281} , b_{282} , b_{283} , b_{284} , b_{285} , b_{286} , b_{287} , b_{288} , b_{289} , b_{290} , b_{291} , b_{292} , b_{293} , b_{294} , b_{295} , b_{296} , b_{297} , b_{298} , b_{299} , b_{300} , b_{301} , b_{302} , b_{303} , b_{304} , b_{305} , b_{306} , b_{307} , b_{308} , b_{309} , b_{310} , b_{311} , b_{312} , b_{313} , b_{314} , b_{315} , b_{316} , b_{317} , b_{318} , b_{319} , b_{320} , b_{321} , b_{322} , b_{323} , b_{324} , b_{325} , b_{326} , b_{327} , b_{328} , b_{329} , b_{330} , b_{331} , b_{332} , b_{333} , b_{334} , b_{335} , b_{336} , b_{337} , b_{338} , b_{339} , b_{340} , b_{341} , b_{342} , b_{343} , b_{344} , b_{345} , b_{346} , b_{347} , b_{348} , b_{349} , b_{350} , b_{351} , b_{352} , b_{353} , b_{354} , b_{355} , b_{356} , b_{357} , b_{358} , b_{359} , b_{360} , b_{361} , b_{362} , b_{363} , b_{364} , b_{365} , b_{366} , b_{367} , b_{368} , b_{369} , b_{370} , b_{371} , b_{372} , b_{373} , b_{374} , b_{375} , b_{376} , b_{377} , b_{378} , b_{379} , b_{380} , b_{381} , b_{382} , b_{383} , b_{384} , b_{385} , b_{386} , b_{387} , b_{388} , b_{389} , b_{390} , b_{391} , b_{392} , b_{393} , b_{394} , b_{395} , b_{396} , b_{397} , b_{398} , b_{399} , b_{400} , b_{401} , b_{402} , b_{403} , b_{404} , b_{405} , b_{406} , b_{407} , b_{408

Caratteristiche dei montanti e capacità residue

Full Visibility Duplex (FVD)		FVD 32	FVD 36	FVD 38	FVD 42	FVD 45	FVD 48
Mast/fork carriage tilt, forward	°	4	4	4	4	4	4
Mast/fork carriage tilt, backward	°	1	1	1	1	1	1
h1 - Mast lowered height	mm	2170	2370	2470	2670	2820	2970
h2 - Mast free lift	mm	125	125	125	125	125	125
h3 - Mast lifting height	mm	3200	3600	3800	4200	4500	4800
h4 - Mast extended height	mm	3780	4180	4380	4780	5080	5380
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	1400	1400	1400	1400	1400	1400

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 48	FLT 54	FLT 57	FLT 63	FLT 68	FLT 73
Mast/fork carriage tilt, forward	°	3	3	3	3	3	3
Mast/fork carriage tilt, backward	°	1	1	1	1	1	1
h1 - Mast lowered height	mm	2140	2340	2440	2640	2790	2957
h2 - Mast free lift	mm	1600	1800	1900	2100	2250	2417
h3 - Mast lifting height	mm	4800	5400	5700	6300	6800	7300
h4 - Mast extended height	mm	5380	5980	6280	6880	7330	7830
Residual capacity with integrated side shift at max height	kg	1400	1400	1400	1000	700	



Sede centrale

MANITOU ITALIA Srl

Via Cristoforo Colombo 2, Loc. Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

www.manitou.com



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes