

Fiche technique :

# ER 20



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD



## Caractéristiques des mâts et capacités résiduelles

Free Lift Triplex (FLT)		FLT 48	FLT 54	FLT 57	FLT 63	FLT 68	FLT 73	FLT 80	FLT 85	FLT 90
$\alpha$ - Inclinaison du mât/tablier, avant	°	1	1	1	1	1	1	1	1	1
$\beta$ - Inclinaison du mât/tablier, arrière	°	4	4	4	4	4	4	4	4	4
h1 - Hauteur du mât abaissé	mm	2153	2353	2453	2653	2803	2970	3203	3370	3536
h2 - Mât levée libre	mm	1600	1800	1900	2100	2250	2400	2650	2800	2980
h3 - Hauteur de levage	mm	4800	5400	5700	6300	6750	7250	7950	8450	8950
h4 - Hauteur mât déployé	mm	5380	5980	6880	7330	7830	8080	8530	9030	9530
Capacité résiduelle à hauteur maximale	kg	2000	2000	2000	2000	1800	1700	1400	1200	1000
Capacité résiduelle avec TDL intégré à hauteur max.	kg	2000	2000	2000	1850	1600				

**Siège Social**

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)



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes