

Nederlands

Knikladers

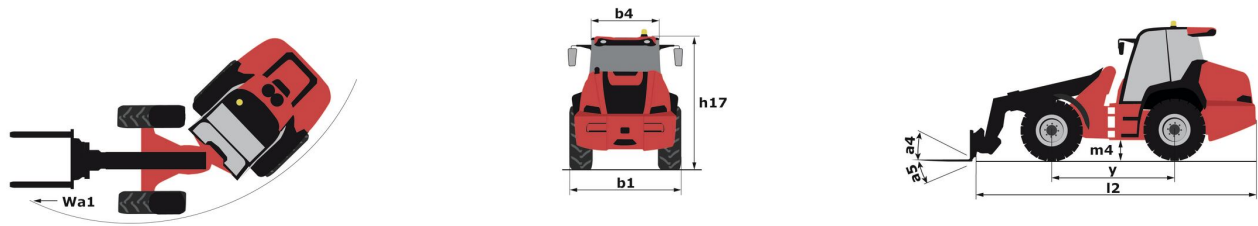
MLA/MLA-T

MLA-T 516-75 H

MACHINEBOOK

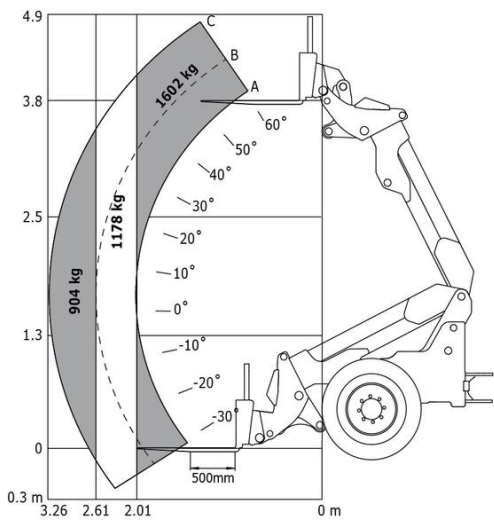


Hoedanigheid		Metrisch
Statische kieplading met bak (recht)		3535 kg
Statische kieplading met vorken (recht)		2732 kg
Statische kieplading met vorken (volledige omwenteling)		2000 kg
Max. laadvermogen met vorken volgens EN 474-3 (80%)		1600 kg
Max. hoogte van het draaipunt van de arm	h35	5.03 m
Max. hefhoogte (onder de vorken)	h3	4.84 m
Max. bereik		3.30 m
Gewicht en afmetingen		
Onbelast gewicht (met vorken) met overkapping met 4 palen		5543 kg
Totale breedte van overkapping met 4 palen	b22	1.28 m
Totale breedte cabine	b4	1.28 m
Totale hoogte met overkapping met 4 palen	h38	2.48 m
Schamierhoek	a19	44 °
Overall width less bucket	b1	1.74 m
Overall length - Less Bucket	l2	4.95 m
Bodemvrijheid machine	m4	0.31 m
Motor		
Merk		Deutz
Motormodel		TD 3.6 L4
Motomorm		Stage V, Tier 4
Aantal cilinders / Capaciteit van cilinders		4 - 3600 cm³
I.C. Motorvermogen / Vermogen		74.30 Hp / 55.40 kW
Max. koppel / Motorkoppel		330 Nm / 1600 rpm
Motorkoelingssysteem		2 radiatoren water hydraulische olie
Transmissie		
Type		Hydrostatisch
Aantal versnellingen (vooruit / achteruit)		2 / 2
Max. verplaatsingsnelheid (kan variëren volgens de toepasselijke reglementering)		30 km/h
Rijsnelheid (belast)		20 km/h
Differentieelslot		Machinevergrendeling achter- en voorzijde
Handrem		Handmatig
Hydraulisch		
Pomptype		Tandwielpompe
Hydraulisch debiet - Hydraulische druk		70 l/min / 200 bar
Hoog debietoptie (l/min)		110 l/min
Aandrijfdruk hydraulisch systeem		380 bar
Tankinhoud		
Hydraulische olie		74 l
Inhoud brandstoftank		102 l
Geluid en trillingen		
Trillingen op het geheel handen/amen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Veiligheid cabinehomologatie		ROPS - FOPS cab (level 1)



MLA-T 516-75 H - LASTENDIAGRAM

Draagvermogenstabel in overeenstemming met EN 474-3 (80%)



BAKKEN

Groot volumebak (compacte machines)



Groot volumebak (compacte machines) - BLM 1650 / 1100

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
810 kg	810 l	1100 kg	810 mm	1650 mm	1224 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502537	N51502603	N51502562			

Verplichte uitrusting van machines :



Groot volumebak (compacte machines) - BLM 1800 / 1200

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
810 kg	810 l	1200 kg	810 mm	1800 mm	1224 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502536	N51502605	N51502564			

Verplichte uitrusting van machines :



Groot volumebak (compacte machines) - BLM 1950 / 1300

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
1300 kg	1300 l	354 kg	810 mm	1950 mm	1224 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502535	N51502607	N51502566			

Verplichte uitrusting van machines :



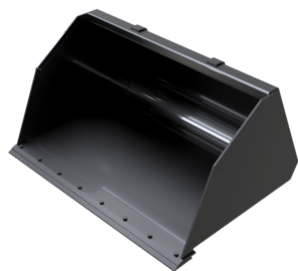
Groot volumebak (compacte machines) - BLM 2150 / 1420

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
1420 kg	1420 l	380 kg	810 mm	2150 mm	1224 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502534	N51502609	N51502568			

Verplichte uitrusting van machines :

BAKKEN

Groot volumebka met slijtmes (compacte machines)



Groot volumebka met slijtmes (compacte machines) - BLM WP 1650 / 1100

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
1100 kg	1100 l	342 kg	810 mm	1650 mm	1271 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502533	N51502604	N51502563			

Verplichte uitrusting van machines :



Groot volumebka met slijtmes (compacte machines) - BLM WP 1800 / 1200

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
1200 kg	1200 l	365 kg	810 mm	1800 mm	1271 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502532	N51502606	N51502565			

Verplichte uitrusting van machines :



Groot volumebka met slijtmes (compacte machines) - BLM WP 1950 / 1300

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
1300 kg	1300 l	387 kg	810 mm	1950 mm	1271 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502531	N51502608	N51502567			

Verplichte uitrusting van machines :



Groot volumebka met slijtmes (compacte machines) - BLM WP 2150 / 1420

Capaciteit	Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte
1420 kg	1420 l	417 kg	810 mm	2150 mm	1271 mm
All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage			
N51502530	N51502610	N51502569			

Verplichte uitrusting van machines :

BAKKEN

Standaard graafbak (compacte machines)



Standaard graafbak (compacte machines) - BS 1650 / 730

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
730 l	265 kg	730 mm	1650 mm	1024 mm	N51502506
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502611	N51502570				

Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak (compacte machines) - BS 1800 / 800

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
800 l	285 kg	730 mm	1800 mm	1024 mm	N51502505
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502614	N51502573				

Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak (compacte machines) - BS 1950 / 860

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
870 l	300 kg	730 mm	1950 mm	1024 mm	N51502547
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502617	N51502576				

Verplichte uitrusting van machines :



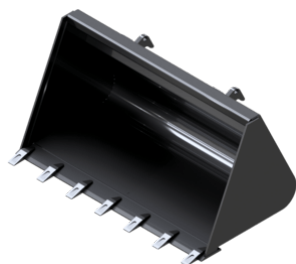
Standaard graafbak (compacte machines) - BS 2150 / 950

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
960 l	333 kg	730 mm	2150 mm	1024 mm	N51502546
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502620	N51502579				

Verplichte uitrusting van machines :

BAKKEN

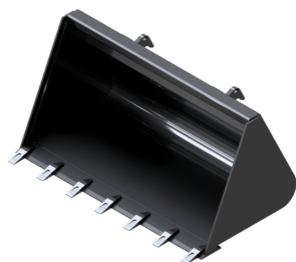
Standaard graafbak met tanden (compacte machines)



Standaard graafbak met tanden (compacte machines) - BS 1650 / 730 T

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
730 l	273 kg	730 mm	1650 mm	1124 mm	N51502541
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502612	N51502571				

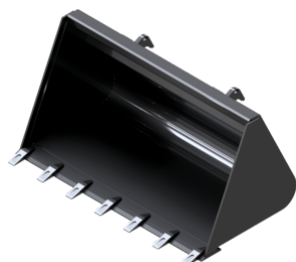
Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak met tanden (compacte machines) - BS 1800 / 800 T

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
800 l	294 kg	730 mm	1800 mm	1124 mm	N51502540
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502615	N51502574				

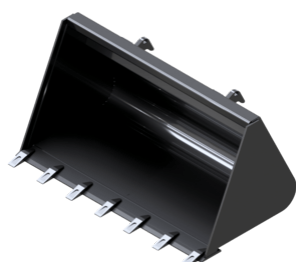
Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak met tanden (compacte machines) - BS 1950 / 860 T

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
870 l	309 kg	730 mm	1950 mm	1124 mm	N51502539
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502619	N51502578				

Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak met tanden (compacte machines) - BS 2150 / 950 T

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
960 l	344 kg	730 mm	2150 mm	1124 mm	N51502538
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502621	N51502580				

Verplichte uitrusting van machines :

BAKKEN

Standaard graafbak met tanden en slijtmes (compacte machines)



Standaard graafbak met tanden en slijtmes (compacte machines) - BS WP 1650 / 730

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
730 l	302 kg	730 mm	1650 mm	1171 mm	N51502545
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502613	N51502572				

Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak met tanden en slijtmes (compacte machines) - BS WP 1800 / 800

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
800 l	325 kg	730 mm	1800 mm	1171 mm	N51502544
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502616	N51502575				

Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak met tanden en slijtmes (compacte machines) - BS WP 1950 / 860

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
870 l	343 kg	730 mm	1950 mm	1171 mm	N51502543
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502618	N51502577				

Verplichte uitrusting van machines :



Standaard graafbak met tanden en slijtmes (compacte machines) - BS WP 2150 / 950

Capaciteit van de koepel	Gewicht	Totale hoogte	Breedte	Diepte	All-Tach®
960 l	381 kg	730 mm	2150 mm	1171 mm	N51502542
4 point Carriage	Euro Carriage				
N51502622	N51502581				

Verplichte uitrusting van machines :

KLEMMEN

Ronde balenklem (compacte machines)

 CLBR 2x2 / 800

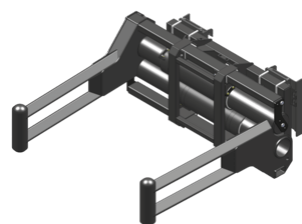
Ronde balenklem (compacte machines) - CLBR 2x2 / 800

Afstand tot zwaartepunt	Capaciteit	Gewicht	Totale hoogte	Totale lengte	Breedte
341 mm	800 kg	150 kg	869 mm	910 mm	1090 mm
All-Tach® Narrow	All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage		
N51502696	N51502631	N51502632	N51502633		

Verplichte uitrusting van machines : 

KLEMMEN

Vierkante balenklem (compacte machines)



Vierkante balenklem (compacte machines) - CLBSW 2000 / 1000

Capaciteit	Gewicht	Totale hoogte	Lengte armen	All-Tach®	4 point Carriage
1000 kg	477 kg	679 mm	1811 mm	N51502694	N51502693
Euro Carriage					
N51502692					

Verplichte uitrusting van machines : 

VORKEN EN GRIJPERS

Balenvork (compacte machines)

 FB 950 / 700

Balenvork (compacte machines) - FB 950 / 700

Capaciteit	Gewicht	Totale hoogte	Totale lengte	Lengte vorken	Breedte
700 kg	73 kg	610 mm	850 mm	670 mm	1150 mm
Diepte	All-Tach® Narrow	All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage	
820 mm	N51502699	N51502684	N51502685	N51502686	

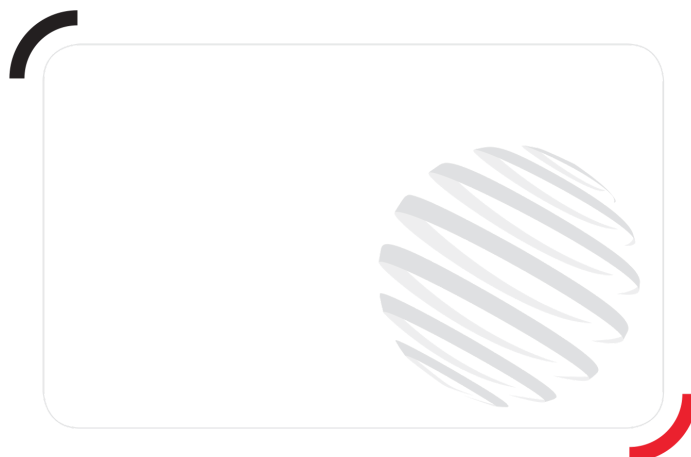
Verplichte uitrusting van machines : 

 FB 950 / 700 LB

Balenvork (compacte machines) - FB 950 / 700 LB

Afstand tot zwaartepunt	Capaciteit	Gewicht	Totale hoogte	Totale lengte	Lengte vorken
155 mm	700 kg	72 kg	1061 mm	1230 mm	950 mm
Breedte	Diepte	All-Tach® Narrow	All-Tach®	4 point Carriage	Euro Carriage
1127 mm	1230 mm	N51502698	N51502687	N51502688	N51502689

Verplichte uitrusting van machines : 



Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes