

Technisches Datenblatt :

# **STANDARD ERDSCHAUFEL (KOMPAKTMASCHINEN)**

---



## **Technische Merkmale**

- Verstärkungen aus 400 HB Stahl unter der Schaufel.

## **Kundenvorteile**

- Schwerlastkonstruktion.

Kapazität		BS 920 / 150	BS 920 / 250	BS 980 / 270	BS 1080 / 180	BS 1080 / 300	BS 1150 / 320	BS 1200 / 340	BS 1250 / 280	BS 1300 / 370	BS 1300 / 380
Kuppelkapazität (l)		150	250	270	180	300	320	340	280	340	380
Gewicht											
Gewicht (kg)		50	114	120	55	126	135	136	134	145	168
Gewicht und Reifengröße											
Gesamthöhe (mm)	h17	427	626	626	427	626	626	626	470	626	675
Breite (mm)		920	920	980	1080	1080	1150	1200	1250	1300	1300
Tiefe (mm)	p5	700	817	817	700	817	817	817	841	817	760
Arbeitsparameter											
Maschinenausrüstung		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Maschinenkompatibilitäten	BS 920 / 150	BS 920 / 250	BS 980 / 270	BS 1080 / 180	BS 1080 / 300	BS 1150 / 320	BS 1200 / 340	BS 1250 / 280	BS 1300 / 370	BS 1300 / 380
All-Tach® schmal	-	N004010	N004011	-	N004012	N004013	N004014	-	N004015	-
All-Tach®	N726001	-	-	N726002	-	-	-	N736001	-	N004076
4-Punkt -Aufnahme	-	N003010	N003011	-	N003012	N003013	N003014	-	N003015	N003076
Euro-Aufnahme	-	-	N51502100	-	N51502101	N51502102	N51502103	-	N002015	N51502154
850R	X	-	-	X	-	-	-	-	-	-
1050R	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1050RT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1350RT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
AL230	-	-	X	-	X	X	X	-	X	-
AL320	-	-	X	-	X	X	X	-	X	-
AL330	-	-	X	-	X	X	X	-	X	-
AL420	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-
AL430	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-
MLA 2-25 H	-	-	X	-	X	X	X	-	X	-
MLA 3-25 H	-	-	X	-	X	X	X	-	X	-
MLA 3-25 H-C	-	-	X	-	X	X	X	-	X	-
MLA 4-50 H	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-
MLA 4-50 H-C	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-
R105	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
RT105	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
RT135	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1640E <small>OLD</small>	X	-	-	X	-	-	-	-	-	-
AL140 <small>OLD</small>	-	X	X	-	X	X	X	-	-	-
AL340 <small>OLD</small>	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-
MLA 1-25 H <small>OLD</small>	-	X	X	-	X	X	X	-	-	-
MLA 3-35 H <small>OLD</small>	-	-	-	-	-	X	X	-	-	-
MLA 4-50 H <small>OLD</small>	-	-	-	-	X	X	X	-	X	X

Kapazität		BS 1300 / 440	BS 1380 / 320	BS 1400 / 400	BS 1400 / 410	BS 1400 / 470	BS 1480 / 340	BS 1500 / 430	BS 1500 / 440	BS 1500 / 510	BS 1520 / 350
Kuppelkapazität (l)		440	320	400	410	470	340	430	440	510	350
Gewicht											
Gewicht (kg)		190	137	151	180	203	141	160	192	216	143
Gewicht und Reifengröße											
Gesamthöhe (mm)	h17	732	470	626	675	732	470	626	675	732	470
Breite (mm)		1300	1380	1400	1400	1400	1480	1500	1500	1500	1525
Tiefe (mm)	p5	817	841	817	760	817	841	817	760	817	841
Arbeitsparameter											
Maschinenausrüstung		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Maschinenkompatibilitäten	BS 1300 / 440	BS 1380 / 320	BS 1400 / 400	BS 1400 / 410	BS 1400 / 470	BS 1480 / 340	BS 1500 / 430	BS 1500 / 440	BS 1500 / 510	BS 1520 / 350
All-Tach® schmal	-	-	N004016	-	-	-	N004087	-	-	-
All-Tach®	N004079	N736002	-	N004077	N004080	N736061	-	N004078	N004081	N736003
4-Punkt -Aufnahme	N003079	-	N003016	52807869	N003080	-	N003017	N003078	N003081	-
Euro-Aufnahme	N51502179	-	N002016	N51502155	N51502180	-	N51502104	N51502156	N51502181	-
1050R	-	X	-	-	-	X	-	-	-	-
1050RT	-	X	-	-	-	X	-	-	-	-
1350R NXT2	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X
1350RT	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X
AL320	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
AL330	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
AL420	-	-	X	X	-	-	-	-	-	-
AL430	-	-	X	X	-	-	-	-	-	-
AL530	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-
AL550	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-
MLA 3-25 H	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 3-25 H-C	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 4-50 H	-	-	X	X	-	-	-	-	-	-
MLA 4-50 H-C	-	-	X	X	-	-	-	-	-	-
MLA 5-50 H	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-
MLA 5-60 H-Z	X	-	-	-	X	-	-	-	X	-
R105	-	X	-	-	-	X	-	-	-	-
RT105	-	X	-	-	-	X	-	-	-	-
RT135	-	X	-	-	-	X	-	-	-	X
AL440 <small>OLD</small>	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 3-35 H <small>OLD</small>	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-
MLA 4-50 H <small>OLD</small>	-	-	X	X	-	-	-	X	-	-

Kapazität		BS 1550 / 360	BS 1650 / 730	BS 1680 / 400	BS 1680 / 480	BS 1680 / 670	BS 1760 / 500	BS 1760 / 580	BS 1760 / 700	BS 1800 / 800	BS 1830 / 520
Kuppelkapazität (l)		360	730	400	480	670	580	500	700	800	600
Gewicht											
Gewicht (kg)		150	265	148	188	295	190	190	305	285	220
Gewicht und Reifengröße											
Gesamthöhe (mm)	h17	470	730	450	502	600	801	502	600	730	501
Breite (mm)		1550	1650	1680	1680	1680	1760	1760	1760	1800	1830
Tiefe (mm)	p5	841	1024	843	924	1100	916	924	1100	1024	916
Arbeitsparameter											
Maschinenausrüstung		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Maschinenkompatibilitäten	BS 1550 / 360	BS 1650 / 730	BS 1680 / 400	BS 1680 / 480	BS 1680 / 670	BS 1760 / 500	BS 1760 / 580	BS 1760 / 700	BS 1800 / 800	BS 1830 / 520
All-Tach® schmal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
All-Tach®	N736065	N51502506	N747002	N51502457	N51502021	N51502459	N748001	N51502022	N51502505	N51502461
4-Punkt -Aufnahme	-	N51502611	-	-	-	-	-	-	N51502614	-
Euro-Aufnahme	-	N51502570	-	-	-	-	-	-	N51502573	-
1350R NXT2	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1350RT	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1650R	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-
1650RT	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
1950RT	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
1950RT	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
1950RT	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
1950RT	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
2100V	-	-	-	X	-	X	X	-	-	-
2100VT	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-
2300V	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X
2300VT	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-
2300VT	-	-	X	-	X	-	-	X	-	-
2750V	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
2750VT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
AL650	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
AL750	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
MLA 6-65 H-Z	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
MLA-T 516-75 H	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
MLA-T 516-75 H	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
R165	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-
RT135	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RT165	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
RT195 - NEW	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
RT195 - NEW	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
RT195 - NEW	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
V210	-	-	-	X	-	X	X	-	-	-
V230	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X
V275	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
VT210	-	-	X	-	-	-	X	-	-	-
VT230	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-
VT230	-	-	X	-	X	-	-	X	-	-
VT275	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
1850RT <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	-	-	X	-	-
1900R <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
2200R <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X
2600R <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
2700V NXT2 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
ALT750 <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
ALT750 <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	-	-	-	X	-
R220 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X
R260 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
RT185 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	-	-	X	-	-
V270 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-

Kapazität		BS 1830 / 600	BS 1850 / 740	BS 1880 / 750	BS 1950 / 860	BS 2140 / 870 (a)	BS 2140 / 870 (b)	BS 2150 / 950
Kuppelkapazität (l)		520	740	750	870	870	870	960
<b>Gewicht</b>								
Gewicht (kg)		206	315	315	300	320	230	333
<b>Gewicht und Reifengröße</b>								
Gesamthöhe (mm)	h17	502	600	600	730	600	600	730
Breite (mm)		1830	1850	1880	1950	2140	2140	2150
Tiefe (mm)	p5	924	1100	1100	1024	1100	1100	1024
<b>Arbeitsparameter</b>								
Maschinenausrüstung		✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Maschinenkompatibilitäten	BS 1830 / 600	BS 1850 / 740	BS 1880 / 750	BS 1950 / 860	BS 2140 / 870 (a)	BS 2140 / 870 (b)	BS 2150 / 950
All-Tach® schmal	-	-	-	-	-	-	-
All-Tach®	N757073	N51502023	N51502071	N51502547	N700244	N51502024	N51502546
4-Punkt -Aufnahme	-	-	-	N51502617	-	-	N51502620
Euro-Aufnahme	-	-	-	N51502576	-	-	N51502579
2300VT	-	X	-	-	-	-	-
2750V	X	-	X	-	-	-	-
2750VT	-	X	-	-	-	X	-
2750VT	-	X	-	-	-	-	-
3300V NXT2	-	-	X	-	X	-	-
AL650	-	-	-	X	-	-	-
AL750	-	-	-	X	-	-	X
MLA 6-65 H-Z	-	-	-	X	-	-	-
MLA-T 516-75 H	-	-	-	X	-	-	X
MLA-T 516-75 H	-	-	-	X	-	-	X
V275	X	-	X	-	-	-	-
V330 GEN:2	-	-	X	-	X	-	-
V330 GEN:2	-	-	X	-	X	-	-
VT230	-	X	-	-	-	-	-
VT275	-	X	-	-	-	X	-
VT275	-	X	-	-	-	-	-
1850RT <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	-	-
2150RT <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	X	-
2600R <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	-	-
2700V NXT2 <b>OLD</b>	X	-	-	-	-	-	-
4200V <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	-	-
ALT750 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	X
ALT750 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	X
R260 <b>OLD</b>	-	-	X	-	-	-	-
RT185 <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	-	-
RT215 <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	X	-
V270 <b>OLD</b>	X	-	-	-	-	-	-

TABELLE DER SYMBOLE					
	Keine Vorbereitung erforderlich		Hydraulikleitung		Rückföhrleitung zum Hydraulikölkant
	Elektrischer Anschluss		Arbeitsböhnen-Vorbereitung		Vorbereitung für Reifenklammer, Zylinderklammer



**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](http://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