

Technisches Datenblatt :

# **4-IN-1-SCHAUFEL (KOMPAKTMASCHINEN)**

---



---

## **Technische Merkmale**











- Erhöhter Komponentenschutz.
- Schürfleisten und Verstärkungen aus 400 HB Stahl für mehr Widerstand.

## **Kundenvorteile**



- Konzipiert für alle Bauanwendungen.
- Verwendung Vielseitig einsetzbar : verwaltet Schüttgut, schiebt, greift usw.

Kapazität		B4x1 920 / 170	B4x1 1080 / 170	B4x1 1080 / 210	B4x1 1380 / 270	B4x1 1380 / 300	B4x1 1520 / 330	B4x1 1525 / 360	B4x1 1550 / 340	B4x1 1650 / 610	B4x1 1680 / 370
Kuppelkapazität (l)		170	170	210	270	300	330	360	340	610	370
Gewicht											
Gewicht (kg)		170	180	180	212	250	253	280	260	470	328
Gewicht und Reifengröße											
Gesamthöhe (mm)	h17	713	713	713	713	721	721	721	721	863	721
Breite (mm)		920	1080	1080	1380	1380	1520	1525	1550	1650	1680
Tiefe (mm)	p5	671	770	671	770	730	730	730	730	833	730
Arbeitsparameter											
Maschinenausrüstung											

Maschinenkompatibilitäten	B4x1 920 / 170	B4x1 1080 / 170	B4x1 1080 / 210	B4x1 1380 / 270	B4x1 1380 / 300	B4x1 1520 / 330	B4x1 1525 / 360	B4x1 1550 / 340	B4x1 1650 / 610	B4x1 1680 / 370
All-Tach® schmal	N004044	N51502388	-	N004046	-	-	-	-	-	-
All-Tach®	N726014	-	N726016	-	N736018	N736019	N004047	N736067	N51502529	N747018
4-Punkt -Aufnahme	N51502389	-	-	N51502391	-	-	N51502395	-	N51502589	-
Euro-Aufnahme	-	-	-	N51502134	-	-	N51502169	-	N51502548	-
850R	X	-	X	-	-	-	-	-	-	-
1050R	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
1050RT	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
1350R NXT2	-	-	-	-	X	X	-	X	-	-
1350RT	-	-	-	-	X	X	-	X	-	-
1640E	X	-	X	-	-	-	-	-	-	-
1650R	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
1650RT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
1950RT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
1950RT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
1950RT	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
2100V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
AL230	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
AL320	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
AL330	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
AL420	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
AL430	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
AL650	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
MLA 2-25 H	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 3-25 H	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 3-25 H-C	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 4-50 H	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 4-50 H-C	-	X	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 6-65 H-Z	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
R105	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
R165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
RT105	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
RT135	-	-	-	-	X	X	-	X	-	-
RT165	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
RT195 - NEW	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
RT195 - NEW	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
RT195 - NEW	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
V210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
1900R <span>OLD</span>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X
AL140 <span>OLD</span>	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AL750 <span>OLD</span>	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-
MLA 1-25 H <span>OLD</span>	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-
MLA 3-35 H <span>OLD</span>	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-
MLA 4-50 H <span>OLD</span>	-	X	-	X	-	-	X	-	-	-

Kapazität		B4x1 1680 / 430	B4x1 1760 / 420	B4x1 1760 / 450	B4x1 1800 / 670	B4x1 1830 / 450 (a)	B4x1 1830 / 450 (b)	B4x1 1850 / 480	B4x1 1880 / 480	B4x1 1950 / 720	B4x1 2140 / 560 (a)
Kuppelkapazität (l)		430	420	450	670	450	450	480	480	720	560
Gewicht											
Gewicht (kg)		350	385	410	500	420	420	420	420	525	475
Gewicht und Reifengröße											
Gesamthöhe (mm)	h17	767	767	767	863	767	767	767	767	863	767
Breite (mm)		1680	1760	1760	1800	1830	1830	1850	1880	1950	2140
Tiefe (mm)	p5	786	800	786	833	880	800	786	786	833	786
Arbeitsparameter											
Maschinenausrüstung											

Maschinenkompatibilitäten	B4x1 1680 / 430	B4x1 1760 / 420	B4x1 1760 / 450	B4x1 1800 / 670	B4x1 1830 / 450 (a)	B4x1 1830 / 450 (b)	B4x1 1850 / 480	B4x1 1880 / 480	B4x1 1950 / 720	B4x1 2140 / 560 (a)
All-Tach® schmal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
All-Tach®	N51502041	N51502476	N51502042	N51502528	N757024	N51502478	N51502043	N51502082	N51502527	N700255
4-Punkt -Aufnahme	-	-	-	N51502591	-	-	-	-	N51502593	-
Euro-Aufnahme	-	-	-	N51502550	-	-	-	-	N51502552	-
2100V	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
2100VT	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
2300V	-	X	-	-	-	X	-	X	-	-
2750V	-	X	-	-	X	X	-	X	-	-
2750VT	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
2750VT	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
3300V NXT2	-	-	-	-	X	-	-	X	-	X
AL650	-	-	-	X	-	-	-	-	X	-
MLA 6-65 H-Z	-	-	-	X	-	-	-	-	X	-
V210	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-
V230	-	X	-	-	-	X	-	X	-	-
V275	-	X	-	-	X	X	-	X	-	-
V330 GEN:2	-	-	-	-	X	-	-	X	-	X
V330 GEN:2	-	-	-	-	X	-	-	X	-	X
VT210	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
VT230	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
VT230	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
VT275	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
VT275	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
1850RT <b>OLD</b>	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
2150RT <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
2200R <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	X	-	X	-	-
2600R <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-
2700V NXT2 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	-	-	X	-	-
4200V <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	-	X	-	X
AL750 <b>OLD</b>	-	-	-	X	-	-	-	-	X	-
R220 <b>OLD</b>	-	X	-	-	-	X	-	X	-	-
R260 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-
RT185 <b>OLD</b>	X	-	X	-	-	-	X	-	-	-
RT215 <b>OLD</b>	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-
V270 <b>OLD</b>	-	-	-	-	X	-	-	X	-	-

Kapazität		B4x1 2140 / 560 (b)	B4x1 2150 / 800
Kuppelkapazität (l)		560	820
Gewicht			
Gewicht (kg)		475	565
Gewicht und Reifengröße			
Gesamthöhe (mm)	h17	767	863
Breite (mm)		2140	2150
Tiefe (mm)	p5	786	833
Arbeitsparameter			
Maschinenausrüstung			

Maschinenkompatibilitäten	B4x1 2140 / 560 (b)	B4x1 2150 / 800
All-Tach® schmal	-	-
All-Tach®	N51502044	N51502526
4-Punkt -Aufnahme	-	N51502595
Euro-Aufnahme	-	N51502554
2750VT	X	-
AL650	-	X
MLA 6-65 H-Z	-	X
VT275	X	-
2150RT <small>OLD</small>	X	-
AL750 <small>OLD</small>	-	X
RT215 <small>OLD</small>	X	-

TABELLE DER SYMBOLE					
	Keine Vorbereitung erforderlich		Hydraulikleitung		Rückföhrleitung zum Hydrauliköltank
	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