Technical sheet :

SHEAR BUCKETS



Customer benefits

- Suitable for any type of silage.
- Clean silage pit face, limits secondary fermentation.
- Powerful attachment for a fast cutting.
- Open back for more visibility.
- Bucket-type bottom, ideal for the handling of mineral feed & other materials.

Technical characteristics

- Boxed structure, rigidity & longevity.
- Body made of high resistance steels.
- Heavy duty teeth for easy penetration.
- Lateral shears for a good pit penetration & clean cutting.
- Increased cylinder diameter for more power.
- 500 HB welded cutting edge.



SHEAR BUCKETS Created on 05 May 2024 at 04:21:21 UTC

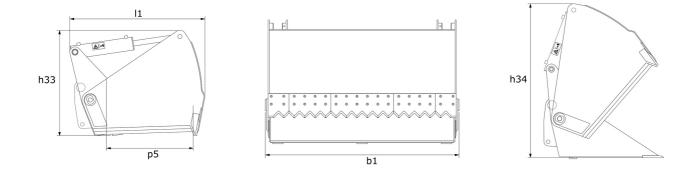
Technical characteristics		SHB 2200 / 1650	SHB 2400 / 1800		
Distance to center of gravity (mm)		522	522		
Capacities					
Capacity (kg)		1650	1800		
Heaped capacity (I)		1650	1800		
Weight					
Overall weight (kg)		892	1080		
Weight and dimensions					
Overall height (mm)	h17	1010	1010		
Overall length (mm)	11	1295	1295		
Width (mm)		2254	2454		
Opened grab height (mm)	h34	1475	1475		
Depth (mm)	p5	850	850		
Working Parameters					
Machine Equipment					
Other Data for Attachments					
Wear plate hardness		500	500		

Bréene numberS000000S000000A11960X.AL1950X.MAT 533 A9 V- S15X.MUT 455 J30 PS+X.MUT 455 J30 PS+X.MUT 455 J30 PS+X.MUT 455 J30 PS+MUT 473 J15 LSUMUT 473 J30 PS+MUT 471 J30 PS+MUT 471 J30 PS+MUT 471 J40 V4MUT 451 J45 PS+MUT 451 J45 PS+MUT 451 J45 PS+MUT 451 J55 LSU (70 NV)MUT 73 J15 LSU (70 NV)MUT 73 J15 PS+MUT 73 J15 LSU (70 NV)MUT 74 J14 D4 PS+MUT 75 J15 DS+ 54 (10)MUT 75 J15 DS+ 54 (10)MUT 75 J15 LSU (70 NV)MUT 75 J15 LSU (70 NV).<	Machines compatibility	SHB 2200 / 1650	SHB 2400 / 1800
NLA 53345 yr 515x.MT 6510 PAX.MT 6510 PAX.MT 6510 PAX.MT 73130 PS+.XMT 73130 PS+.XMT 74130 PS+.XMT 74130 PS+.XMT 74130 PS+.XMT 74140 YA.XMT 74140 YAMT 74140 YA 100MT 74140 YA 100 <t< td=""><td>Reference number</td><td>52000386</td><td>52000387</td></t<>	Reference number	52000386	52000387
MIT 635-130 P5+ x - MIT 635-130 P5+ - - MIT 735-115 LSU - X MIT 737-130 P5+ - X MIT 737-130 P5+ - X MIT 741-140 P5+ - X MIT 737-130 P5+ - X MIT 737-130 P5+ - X MIT 747-140 P5+ -	ALT950	X	
KIT 335140 V+ x . MIT 335115 LSU . . . MIT 37130 P6+ . . . MIT 37130 P6+ . . . MIT 37130 P6+ . . . MIT 4140 V+ . . . MIT 37130 P6+ . . . MIT 37140 V+ . . . MIT 4140 V+ MIT 37130 P6+ MIT 37130 P5 .	MLA-T 533-145 V+ - ST5	X	
MLT 733-115 LSU - x MLT 733-130 P5+ - X MLT 731-130 P5+ - X MLT 741-140 V+ - X MLT 741-140 V+ - X MLT 850-145 V+ - X MLT 940-140 V+ - X MLT 951 SULV X - MLT 952 ST LSU (70 KW) X - - MLT 953 T LSU (70 KW) X - - MLT 953 T LSU (70 KW) X - - MLT 953 T LSU (70 KW) X - - MLT 954 T LSU (70 KW) X - X MLT 954 T LSU (70 KW)<	MLT 635-130 PS+	X	
MIT 737-130 PS+ - X MIT 741-130 PS+ - X MIT 741-140 PS+ - X MIT 841-145 PS+ - X MIT 841-145 PS+ - X MIT 940-140 V+ - X MIT 737-130 PS+ - X MIT 737-130 PS+ - X MIT 737-130 PS+ - X MIT 840-140 V+ SF4 010 - X MIT 737-150 PS+ SF4 010 - X MIT 737-150 PS+ SF4 010 - X MIT 737-150 PS+ SF4 010 - X MIT 840-145 PS+ 010 - X	MLT 635-140 V+	X	
MLT 741-130 P\$+ . x MLT 741-140 V+ . X MLT 441-140 V+ . X MLT 841-145 Ps+ . X MLT 850-145 V+ . X MLT 940-140 V+ . X MLT 940-140 V+ . X MLT 940-140 V+ . X MLT 735 . X MLT 735 . X MLT 735 . X MLT 735 . . MLT 735 . . . MLT 735 . . . MLT 735 MLT 735 MLT 735 MLT 737 MLT 735 MLT 737.130 PS+14 MLT 737.130 PS+151 (II) .	MLT 733-115 LSU		Х
MIT 741-140 Y4 . x MIT 741-145 P54 . X MIT 840-145 Y4 . X MIT 940-140 V4 . X MIT 141-145 P54L . X MIT 732 . X MIT 732 . X MIT 732 . X MIT 737 . . MIT 737 130 P54 . . MIT 737-130 P54 F31 010 . . MIT 737-130 P54 010	MLT 737-130 PS+		Х
MIT 841-145 PS+ · × MIT 861-145 V+ × × MIT 960-146 V+ · × MIT 900-146 V+ · × MIT 737 · × × MIT 737 · × · MIT 737 · · × MIT 737 · · · MIT 737 · · · <t< td=""><td>MLT 741-130 PS+</td><td></td><td>Х</td></t<>	MLT 741-130 PS+		Х
MIT 850-145 V+ x MIT 940-140 V+ A MIT 940-140 V+ X MIT 101-145 PS+L C MIT 732 X MIT 732 X MIT 732 X MIT 732 T LSU X MIT 732 T LSU (70 KW) X MIT 733 T LSU (70 KW) X <td>MLT 741-140 V+</td> <td></td> <td>Х</td>	MLT 741-140 V+		Х
MIT 940-140 V+ . x MIT 101-145 PS-L . X MIT 702 X . MIT 703 X . MIT 735 TLSU (70 KW) X X MIT 735 TLSU (70 KW) X X MIT 735 TLSU (70 KW) X X MIT 745 TLSU (70 KW)<	MLT 841-145 PS+	•	Х
NIT 1041-145 PS+L · x NITX 732 x · NITX 735 LSU · · NITX 735 T LSU · · NITX 735 T LSU · · MITX 735 T LSU · · MITX 735 T LSU · · · · MITX 731 SD PS+ ST 4010 · · · · MIT 7341 LSU · · · · · MITX 741 T LSU · · · · · · MITX 741 T LSU · · · · · · · MITX 741 T LSU · <td>MLT 850-145 V+</td> <td></td> <td>Х</td>	MLT 850-145 V+		Х
NIFX 732 x . NIFX 735 TLSU x . NIFX 735 TLSU (70 KW) X . NIFX 735 TLSU (70 KW) X . MIFX 735 TLSU (70 KW) X . MIFX 737 TLSU FAR . X MIFX 741 TLSU X X MIFX 741 TLSU FAR . X MIFX 741 TLSU FAR COLD . X MIFX 741 TLSU FAR COLD . X MIFX 741 TLSU FAR COLD . X MIF 743 TLSU FAR COLD . X MIF 743 TLSU FAR COLD . X MIFX 741 TLSU FAR COLD . X <td< td=""><td>MLT 940-140 V+</td><td></td><td>Х</td></td<>	MLT 940-140 V+		Х
NLFX 735 T LSU · MLFX 735 T LSU (70 kW) × MLFX 737 130 P\$ · MLFX 737 130 P\$ · MLFX 737 130 P\$ · MLFX 737 130 P\$ × MLFX 737 145 P\$ · MLFX 737 145 P\$ · MLFX 737 150 P\$ · MLFX 737 130 P\$ · MLF 737 130 P\$ ·	MLT 1041-145 PS+L		Х
KIFX 735 T LSU (70 KW) x MLFX 737-130 PS+ x MLFX 737-130 PS+ x MLFX 741 T LSU x MLFX 745 T LSU (TO KW) x MLFX 741 T LSU x MLFX 741 T LSU x MLF 745 T GLD x MLFX 741 T LSU Y EST GLD x	MLT-X 732	X	•
NLFX 737 130 PS+ x NLFX 741 140 V+ S1 x	MLT-X 735 T LSU	X	
NEX 741 T LSU x MLFX 841 - 145 PS+ - x MLFX 850-145 V+ 0 x MLFX 850-145 V+ - x MLF 855-140 V+ ST4 0LD - - MLF 733-115 0LD - - MLF 733-115 0LD - - MLF 733-115 ST4 0LD - - MLF 733-130 PS+ ST4 0LD - - MLF 741-140 V+ ST4 0LD - - - MLF 743-140 V+ ST4 0LD - - - MLF 743-140 V+ ST4 0LD - - - MLF 743-140 V+ ST4 0LD - X - MLF 743-	MLT-X 735 T LSU (70 KW)	X	
MEX 841 - 145 Ps+ x MEX 850 - 1 x MEX 850 - 145 V+ x MEX 850 - 145 V+ x MEX 801 - 145 Ps+L x MEX 850 - 145 V+ ST4 0L0 x MEX 851 0 D+ ST4 0 D+ ST4 0 D+ x MEX 851 0 D+ x	MLT-X 737-130 PS+		Х
NETX 850-145 V+ x MEX 1041-145 PS+L - X MEX 530-195 VF C X MET 635-130 PS+ ST4 CLD X - MET 635-140 V+ ST4 CLD X - MET 733-115 CLD X - MET 733-115 CLD - X MET 733-115 ST4 CLD - X MET 737-130 PS+ ST4 CLD - X MET 737-130 PS+ ST4 CLD - X MET 741-140 V+ ST4 CLD <td< td=""><td>MLT-X 741 T LSU</td><td>X</td><td>Х</td></td<>	MLT-X 741 T LSU	X	Х
MEX 1041-145 PS+L · x MLT 635-130 PS+ ST4 @LD X - MLT 635-140 V+ ST4 @LD X - MLT 733-115 @LD X - MLT 733-115 @LD - X MLT 733-115 ST4 @LD - X MLT 733-115 ST4 @LD - X MLT 731-130 PS+ ST4 @LD - X MLT 741-140 V+ ST @LD - X	MLT-X 841 - 145 PS+		Х
MLT 635-130 P\$+ ST4 (LD) x - MLT 635-140 V+ ST4 (LD) X - MLT 733-115 (LD) - X MLT 733-115 ST4 (LD) - X MLT 737-130 P\$+ ST4 (LD) - X MLT 741-140 V+ ST4 (LD) - X	MLT-X 850-145 V+		Х
MLT 635-140 V+ ST4 OLD x - MLT 733-115 OLD X X MLT 731-130 PS+ ST4 OLD X MLT 741-140 V+ ST4 OLD X MLT 741-140 V+ ST4 OLD X MLT 740-145 PS+ OLD X X MLT 740-145 PS+ L OLD X MLT 741-140 V+ ST4 X X MLT 741-140 V+ ST4 X X	MLT-X 1041-145 PS+L		Х
MLT 733-115 CLD X MLT 733-115 ST4 CLD X MLT 737-130 PS+ ST4 CLD X MLT 737-130 PS+ ST4 CLD X MLT 741-140 V+ ST4 CLD X MLT 741-140 V+ ST4 CLD X MLT 740-145 SC X X MLT 741-140 SC X X MLT 741-140 SC X X MLT X41-140 SC X X MLT X41-140 SC X X MLT X41-140 SC X X	MLT 635-130 PS+ ST4 OLD	Х	
MLT 733-115 T4 CLD X MLT 737-130 P5+ ST4 CLD X MLT 741-140 V+ ST4 CLD X MLT 741-140 V+ ST4 CLD X MLT 741-140 V+ ST4 CLD X MLT 740-140 V+ ST4 CLD X MLT 741-140 V+ ST4 CLD X MLT X37-130 PS+ CLD X MLT X41-140 V+ ST4 CLD X MLT X41-140 V+ ST4 CLD X MLT X40-140 PS+ CLD X	MLT 635-140 V+ ST4 OLD	Х	
MLT 737-130 P\$+ \$T4 OLD X MLT 741-140 V+ \$T4 OLD X MLT 741-140 V+ \$T4 OLD X MLT 840-145 P\$+ OLD X MLT 940-140 V+ \$T4 OLD X MLT 1040-145 P\$+ L OLD X MLT 1040-145 P\$+ L OLD X MLT 737-130 P\$+ OLD X MLT X737-130 P\$+ OLD X MLT X41-140 V+ \$T1 OLD X MLT X41-140 V+ \$T1 OLD X	MLT 733-115 OLD		Х
MLT 741-140 V+ ST4 OLD X MLT 741-140 V+ ST4 OLD X MLT 940-140 V+ ST4 OLD X MLT 1040-145 PS+L OLD X MLT 737-130 PS+ OLD X MLT X 737-130 PS+ OLD X MLT X 741-140 V+ ST OLD X MLT X 840-140 PS+ OLD X MLT X 840-140 PS+ OLD X	MLT 733-115 ST4 OLD	· ·	Х
MLT 840-145 PS+ OLD - X MLT 940-140 V+ ST4 OLD - X MLT 1040-145 PS+ L OLD - X MLT X737-130 PS+ OLD - X MLTX X741-140 V+ ST OLD - X MLTX X840-140 PS+ OLD - X	MLT 737-130 PS+ ST4 OLD		Х
MLT 940-140 V+ ST4 OLD - X MLT 1040-145 PS+ L OLD - X MLT X737-130 PS+ OLD - X MLT-X 737-140 V+ S1 OLD - X MLT-X 741-140 V+ S1 OLD - X MLT-X 840-140 PS+ OLD - X	MLT 741-140 V+ ST4 OLD	· ·	Х
MLT 1040-145 PS+ L OLD x MLT X 737-130 PS+ OLD x MLT X 737-130 PS+ OLD x MLT X 741-140 V+ S1 OLD x MLT X 840-140 PS+ OLD x MLT X 840-140 PS+ OLD x	MLT 840-145 PS+ OLD		Х
MLFX 737-130 PS+ OLD x MLFX 741-140 V+ S1 OLD x MLFX 840-140 PS+ OLD x MLFX 840-140 PS+ OLD x	MLT 940-140 V+ ST4 OLD		Х
MLT-X 741-140 V+ S1 OLD - x MLT-X 840-140 PS+ OLD - x	MLT 1040-145 PS+ L OLD		Х
MLT-X 840-140 PS+ OLD - X	MLT-X 737-130 PS+ OLD		Х
	MLT-X 741-140 V+ S1 OLD		Х
MLT-X 1040-140 PS+ L OLD - X	MLT-X 840-140 PS+ OLD		Х
	MLT-X 1040-140 PS+ L OLD		Х

TABLE SYMBOL								
\times	No predisposition required	<u></u>	Hydraulic line		Retum piping to hydraulic oil tank			
	Electric predisposition		Platform predisposition		Tyre handler, cylinder handler predisposition			

Shear buckets - Dimensional drawing







Head Office 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



This publication provides a description of the configuration versions and options for Manitou products, which may differ for equipment. The equipment presented in this brochure may be part of a series, as an option, or it may not be available, depending on the versions. Manitou reserves the right, at any time and without notice, to amend the specifications described and represented. The specifications provided do not bind the manufacturer. For more details, please contact your Manitou agent. This is not a contractually binding document. The presentation of the products is not contractually binding. List of specifications non-exhaustive. The logos as well as the visual identity of the company are owned by Manitou and cannot be used without authorisation. All rights reserved. The photos and diagrams contained in this brochure are only provided for consultation and information purposes.

MANITOU BF SA - Limited company with board of directors - Share capital: 39,668,399 euros - 857 802 508 RCS Nantes