

METAL-TECHNIK

ŁOMŻA



TYTAN

NOWY ŁADOWACZ

FASTER (OPCJA - OPTION)



NOWA ZABUDOWA
NEW DESIGN OF TOP COUPLER

ELEKTROZAWÓR NIMCO, BONDIOLI, INNY (STANDARD)
IN STANDARD BONDIOLI ELECTROVALVE



ROZDZIELACZ NIMCO, BONDIOLI, INNY Z FUNKCJĄ PŁYWAJĄCĄ (STANDARD) NIMCO, BONDIOLI, OTHER DIRECTIONAL CONTROL VALVES WITH FLOATING FUNCTION (STANDARD)



AMORTYZATOR (OPCJA)
SHOCK ABSORBING SYSTEM (OPTION)

BEZSMAROWNE TULEJKI (STANDARD)
NON-LUBRICIOUS PLASTIC PINS (IGLIDUR G - USED IN AIRCRAFT) STANDARD



WYSZCZEGÓLNIENIE DESCRIPTION	JEDNOSTKA UNIT	MT-01 MINI	MT-01	MT-02	MT-03
Typ maszyny: Machine type:	-	zawieszana suspended	zawieszana suspended	zawieszana suspended	zawieszana suspended
Sposób agregowania z ciągnikiem: Way of aggregating with a tractor	-	konstrukcja wsporcza supporting construction	konstrukcja wsporcza supporting construction	konstrukcja wsporcza supporting construction	konstrukcja wsporcza supporting construction
Wys. podnoszenia Lift height	mm	3220	3100	3570	3920
Masa ładowacza Loader weight	kg	430	470	535	565
Szacowany udźwig Estimated lifting capacity	kg	1300	1300	1600	1600
Głębokość czerpania: Digging depth	mm	230	230	230	230
Kąt czerpania: Digging angle:	stopień degree	34	43	30	43
Kąt wysypu: Dump angle:	stopień degree	51	58	62	58
Regulacja wys. roboczej: Adjustment of working height	-	hydrauliczna hydraulic	hydrauliczna hydraulic	hydrauliczna hydraulic	hydrauliczna hydraulic
Błąd poziomowania: Error in levelling:	stopień degree	max 3	max 3	max 3	max 3
Błąd poz. dla łyżki: Error in levelling for a bucket:	stopień degree	max 10	max 10	max 10	max 10
Ciśnienie pracy: Operating pressure:	Bar	do 170	do 190	do 190	do 190
Moc ciągnika: Tractor power	KM	do 80 up to 80	70-90	60-120	90-150
Prędkość robocza (max.): Working speed (max):	km/h	8	8	8	8
Prędkość transportowa (max.): Transporting speed (max):	km/h	15	15	15	15
Obsługa: Operated by:	os.	1	1	1	1
Poziom hałasu: Sound level:	dB	poniżej 70 lest than 70	poniżej 70 lest than 70	poniżej 70 lest than 70	poniżej 70 lest than 70

MTS-900

(W STANDARDZIE):
EURORAMKA,
TRZECIA SEKCJA,
JOYSTICK,
SAMOPOZIOMOWANIE

MTS-700

(W STANDARDZIE):
EURORAMKA,
DRUGA SEKCJA,
JOYSTICK



WYSZCZEGÓLNIENIE DESCRIPTION	JEDNOSTKA UNIT	MTS-700	MTS-900
Typ maszyny: Machine type:	-	zawieszana suspended	zawieszana suspended
Sposób agregowania z ciągnikiem: Way of aggregating with a tractor	-	konstrukcja wsporcza supporting construction	konstrukcja wsporcza supporting construction
Wys. podnoszenia Lift height	mm	2400	2600
Masa ładowacza Loader weight	kg	225	350
Szacowany udźwig Estimated lifting capacity	kg	700	900
Głębokość czerpania: Digging depth	mm	150	230
Kąt czerpania: Digging angle:	stopień degree	47	48
Kąt wysypu: Dump angle:	stopień degree	56	53
Regulacja wys. roboczej: Adjustment of working height	-	hydrauliczna hydraulic	hydrauliczna hydraulic
Błąd poziomowania: Error in levelling:	stopień degree	max 3	max 5
Błąd poz. dla łyżki: Error in levelling for a bucket:	stopień degree	max 10	max 3
Ciśnienie pracy: Operating pressure:	Bar	do 170	170
Moc ciągnika: Tractor power	KM	do 40 up to 40	do 40 up to 40
Prędkość robocza (max.): Working speed (max):	km/h	8	8
Prędkość transportowa (max.): Transporting speed (max):	km/h	15	15
Obsługa: Operated by:	os.	1	1
Poziom hałasu: Sound level:	dB	poniżej 70 less than 70	poniżej 70 less than 70



CHWYTAK DO BEL

BALE GRIPPER/RUNDBALLENZANGE/ГРЕЙФЕР ДЛЯ РУЛОНОВ

ZAKRES ROZPIĘTOŚCI DO [MM] RANGE SPANS OF UP TO [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
1800	1470	203	1	800



CHWYTAK DO BEL (ST)

BALE GRIPPER (ST)/RUNDBALLENZANGE (ST)/ГРЕЙФЕР ДЛЯ РУЛОНОВ (ST)

ZAKRES ROZPIĘTOŚCI DO [MM] RANGE SPANS OF UP TO [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
1700	1200	190	1	800



CHWYTAK DO BEL MAX 2100MM

BALE GRIPPER MAX 2100MM/RUNDBALLENZANGE MAX 2100MM/ГРЕЙФЕР ДЛЯ РУЛОНОВ MAX 2100MM

ZAKRES ROZPIĘTOŚCI DO [MM] RANGE SPANS OF UP TO [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
2100	1340	210	1	800



CHWYTAK DO BEL - 2 SIŁOWNIKI - 2 ACTUATORS

BALE GRIPPER/RUNDBALLENZANGE/ГРЕЙФЕР ДЛЯ РУЛОНОВ

ZAKRES ROZPIĘTOŚCI DO [MM] RANGE SPANS OF UP TO [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
1600	1200	195	2	900



CHWYTAK DO BEL PROSTOKĄTNYCH

BALE GRIPPER(SQUARE BALES)/RUNDBALLENZANGE(QUADRAT BALLEN)/ ГРЕЙФЕР ДЛЯ КВАДРАТНЫХ ТЮКОВ

ZAKRES ROZPIĘTOŚCI DO [MM] RANGE SPANS OF UP TO [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
2300	1470	256	2	800

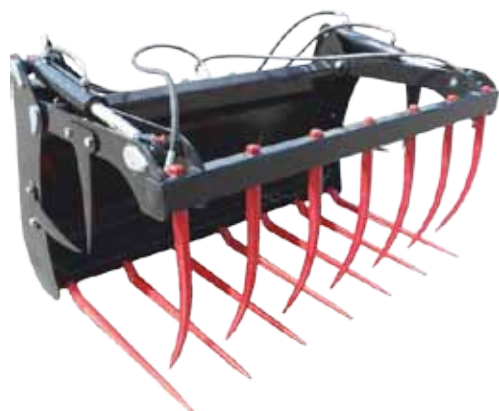


KROKODYL 1-SIŁOWNIK

CROCODILE/DUNGZANGE/ЗАХВАТ ТИПА КРОКОДИЛ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]
1500	840	215	0,7

DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY / ILOŚĆ ZĘBÓW/ DOLNE ZĘBY / ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGHT OF TINES: TOP TINES / NR. OF TINES; BOTTOM TINES / NR. OF TINES [MM/PSC.]	SUMA ZĘBÓW [SZT] NR. OF TINES [PCS.]	ROZSTAW ZĘBÓW: GÓRNE ZĘBY/DOLNE ZĘBY [MM] TINE SPACING: TOP TINES/BOTTOM TINES [MM]	SIŁOWNIK ACTUATOR
680/6, 810/7	13	270/220	1



KROKODYL 2-SIŁOWNIKI (ZĘBY ZETKI W OPCJI)

CROCODILE/DUNGZANGE/ЗАХВАТ ТИПА КРОКОДИЛ ДВА ГИДРОЦИЛИНДРЫ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	1400	1600	1800	2000
WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM]/TOTAL HEIGHT [MM]	890	890	890	890
MASA [KG]/WEIGHT [KG]	221	235	275	297
OBJĘTOŚĆ [M³] / VOLUME[M³]	0,81	0,93	1,05	1,17
DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY/ ILOŚĆ ZĘBÓW: DOLNE ZĘBY/ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGHT OF TINES: TOP TINES / NR. OF TINES; BOTTOM TINES / NR. OF TINES [MM/PSC.]	680/7, 810/7	680/8, 810/8	680/9, 810/9	680/9, 810/9
SUMA ZĘBÓW [SZT] / NR. OF TINES [PSC.]	14	16	18	18
ROZSTAW ZĘBÓW: GÓRNE ZĘBY / DOLNE ZĘBY [MM] TINE SPACING: TOP TINES / BOTTOM TINES [MM]	215/205	240/240	210/210	235/235
LICZBA SIŁOWNIKÓW / NR. OF ACTUATORS	2	2	2	2



ŁYCHO-KROKODYL (ST) ZĘBY PALONE

BUCKET MULTISERVICE (ST) /GREIFSCHAUFEL (ST)/ КОВШ КРОКОДИЛ (ST)

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	915	915	915	915	915	915	915
MASA [KG]/WEIGHT [KG]	287	306	325	357	380	430	512
OBJĘTOŚĆ [M³] / VOLUME[M³]	0,52	0,60	0,69	0,78	0,87	0,96	1,04
UDŹWIG [KG] / LIFTING [KG]	700	800	850	950	1050	1150	1250
SUMA ZĘBÓW [SZT] / NR. OF TINES [PSC.]	5	6	6	7	7	10	10
ROZSTAW ZĘBÓW [MM] / TINE SPACING [MM]	250	250	250	250	250	250	250
LICZBA SIŁOWNIKÓW / NR. OF ACTUATORS	2	2	2	2	2	2	2



ŁYCHO-KROKODYL (NT) ZĘBY WKREĆANE

BUCKET MULTISERVICE (NT)/GREIFSCHAUFEL (NT)/ КОВШ КРОКОДИЛ (NT)

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	1600	1800	2000
WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	900	900	900
MASA [KG] / WEIGHT [KG]	319	352	383
OBJĘTOŚĆ [M ³] / VOLUME [M ³]	0,67	0,77	0,86
UDŹWIG [KG] / LIFTING [KG]	500	700	900
DŁUGOŚĆ ZĘBÓW / ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGTH OF TINES / NR. OF TINES [MM/PSC.]	680/8	680/9	680/9
ROZSTAW ZĘBÓW [MM] / TINE SPACING [MM]	190	190	215
LICZBA SIŁOWNIKÓW / NR. OF ACTUATORS	2	2	2



ŁYCHA KARBOWANA DO MATERIAŁÓW SYPKICH

BUCKET CORRUGATED/SCHÜTTGUTSCHAUFEL/КОВШ РИФЛЕННЫЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
1200	690	121	0,3
1400	690	133	0,35
1600	690	145	0,4
1800	690	167	0,45
2000	690	176	0,5
2200	690	195	0,55
2300	690	202	0,575
2400	690	213	0,6
2500	690	225	0,625



ŁYCHA WALCOWANA DO MATERIAŁÓW SYPKICH

BUCKET CORRUGATED ROLLED/SCHÜTTGUTSCHAUFEL AUSGEWALTZT/ КОВШ РИФЛЕННЫЙ ПРОКАТНЫЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
1200	720	123	0,3
1400	720	133	0,35
1600	720	145	0,4
1800	720	156	0,45
2000	720	163	0,5



ŁYCHA MAX

BUCKET CORRUGATED MAX/SCHÜTTGUTSCHAUFEL MAX/КОВШ-MAX

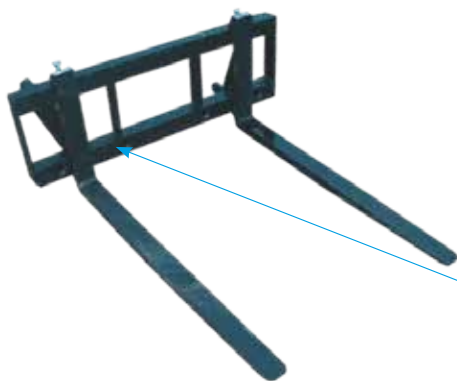
SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
1800	825	247	0,8
2000	825	271	0,9
2200	825	290	1,0
2400	825	317	1,1



ŁYCHA FM

FM BUCKET/ SCHÜTTGUTSCHAUFEL FM /КОВШ РИФЛЕННЫЙ FM

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]
1200	146	0,38
1500	163	0,47
1800	196	0,58
2000	206	0,63
2200	225	0,69
2400	245	0,76



PALECIAK

FRAME WITH PALLET FORKS/PALLETENGABEL/ ВИЛЫ ДЛЯ ПОДДОНОВ

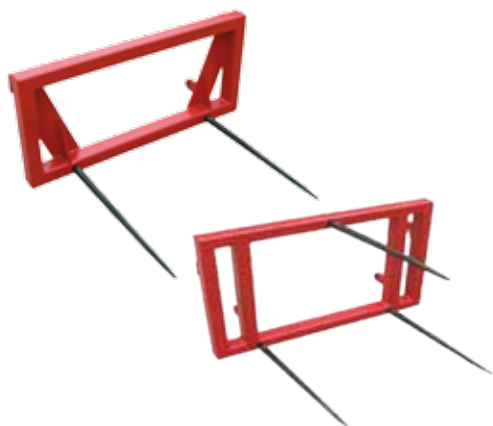
SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
1200	470	140	2000



WIDŁY DO OBORNIKA

MANURE FORKS/DUNGGABEL/ ВИЛЫ ДЛЯ НАВОЗА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]	DŁUGOŚĆ ZĘBÓW/ ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGTH OF TINES/ NR. OF TINES [MM/PSC.]
1500	720	123	650	810/7
1750	720	137	800	810/9
2000	720	148	1000	810/9



WIDŁY DO BEL - 2 LUB 3 ZĘBY

BALE SPIKE - 2 OR 3 TINES/BALLENSPIESS/ ВИЛЫ ДЛЯ СОЛОМЫ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]	DŁUGOŚĆ ZĘBÓW/ ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGTH OF TINES/ NR. OF TINES [MM/PSC.]
1200	610	57	700	810/2
1200	610	61	800	810/3



ŁYŻKA Z HYDRAULIKĄ (MOCOWANIE TRÓJPUNKT (TUZ))
SCOOP WITH HYDRAULICS/HYDRAULIKLÖFFEL/ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ КОБЛШ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]
1800	1000	400
2000	1000	425
2300	1000	455
2500	1000	470



WYCINAK DO KISZONKI
SILAGE CUTTER/SILAGESCHNEIDER/РЕЗАК ДЛЯ СИЛОСА

SZEROKOŚĆ CAŁKOWITA/ ROBOCZA [MM] WIDTH TOTAL/WORKING [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]	SŁOWNIK ACTUATOR
1680 / 1580	980	500	0,9	2

**OSPRZĘT DO ŁADOWAREK TELESKOPOWYCH/
TELESCOPIC LOADERS**



ŁYCHA DUNKA
BUCKET DUNKA/SCHÜTTGUTSCHAUFEL DUNKA/ КОБЛШ DUNKA

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
1800	920	325	1
2000	920	350	1,1
2200	920	370	1,2
2400	920	390	1,4



ŁYCHA GABARYT
BUCKET GABARYT/SCHÜTTGUTSCHAUFEL GABARYT/ КОБЛШ GABARYT

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
1800	1235	462	1,55
2000	1235	491	1,75
2200	1235	520	2,0
2400	1235	553	2,2

ŁYCHA GIGANT

BUCKET GIGANT/SCHÜTTGUTSCHAUFEL GIGANT/ КОБШ GIGANT



SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]
2000	1240	625	2,4
2200	1240	660	2,6
2500	1240	822	3,0

ŁYCHO-KROKODYL (MAN)

BUCKET MULTISERVICE (MAN)/SCHAUFEL MIT NIEDERHALTER (MAN)/ КОБШ - КРОКОДИЛ (MAN)



SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]	DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY [MM] LENGHT OF TINES: TOP[MM]
1800	1000	357	0,95	600
2000	1000	386	1,05	600
2200	1000	430	1,15	600
2400	1000	512	1,25	600

ŁYCHO-KROKODYL (ST)

BUCKET MULTISERVICE (ST)/SCHAUFEL MIT NIEDERHALTER (ST)/ КОБШ - КРОКОДИЛ (ST)



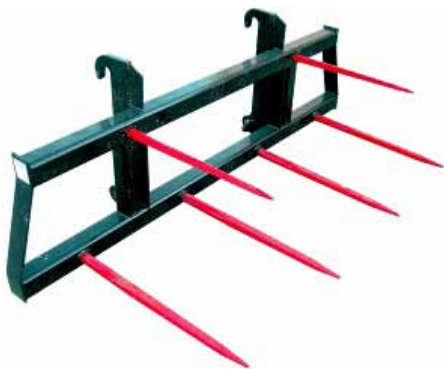
SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]	DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY [MM] LENGHT OF TINES: TOP[MM]
1800	915	357	0,78	1150
2000	915	386	0,87	1150
2300	915	442	1,0	1150
2500	915	483	1,08	1150

KROKODYL-STANDARD ZĘBY ZETKI

FORK & GRAPPLE MAX /DUNGSZANGE MAX/ ЗАХВАТ ТИПА КРОКОДИЛ МАХ



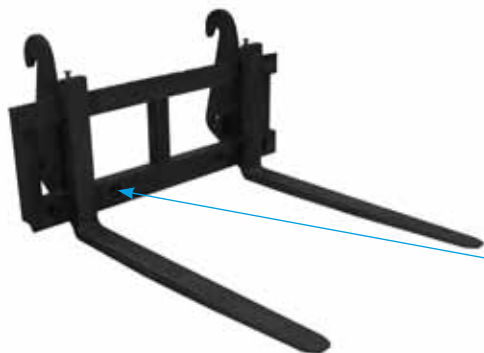
SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]	DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY / DOLNE ZĘBY [MM] LENGHT OF TINES: TOP/ BOTTOM[MM]
2000	970	490	1,4	700/ 760,850
2200	970	520	1,55	700/ 760,850



WIDŁY DO SŁOMY NA DWIE BELE

STRAW FORK/GABELN FÜR STROH/ВИЛЫ ДЛЯ СОЛОМЫ НА ДВА РУЛОНЫ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]	DŁUGOŚĆ ZĘBÓW/ ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGHT OF TINES/ NR. OF TINES [MM/PSC.]
2380	560	183	1600	700/2 góra/top 860/4 dół/bottom



PALECIAK

FRAME WITH PALLET FORKS/PALLETENGABEL/ ВИЛЫ ДЛЯ ПОДДОНОВ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	UDŹWIG [KG] LIFTING [KG]
1400	510	345	3500



4 TULEJE W STANDARDZIE



WYCINAK DO KISZONKI

SILAGE CUTTER/SILAGESCHNEIDER/РЕЗАК ДЛЯ СИЛОСА

SZEROKOŚĆ CAŁKOWITA/ ROBOCZA[MM] WIDTH TOTAL/WORKING[MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M³] VOLUME [M³]	SŁOWNIK ACTUATOR
1680 / 1580	980	500	0,9	2



MIESZALNIK DO BETONU (BETONIARKA)

CONCRETE MIXER/BETONMISCHERS/ БЕТОНОМЕШАЛКА

SZEROKOŚĆ CAŁKOWITA/ ROBOCZA[MM] WIDTH TOTAL/WORKING[MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ CAŁKOWITA / ROBOCZA[M³] VOLUME TOTAL/WORKING [M³]
2000 / 1735	975	750	0,8 / 0,5



OSPRZĘT DO MINI ŁADOWAREK/MINI LOADERS



KROKODYL 1-SIŁOWNIK

BUCKET MULTISERVICE/SCHAUFEL MIT NIEDERHALTER/ЗАХВАТ ТИПА КРОКОДИЛ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]	DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY/ ILOŚĆ ZĘBÓW: DOLNE ZĘBY/ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGTH OF TINES: TOP TINES / NR. OF TINES; BOTTOM TINES / NR. OF TINES [MM/PSC.]
900	900	160	0,3	460/5, 700/5
1000	900	170	0,34	460/6, 700/6
1200	900	185	0,41	460/7, 700/7



KROKODYL 2-SIŁOWNIKI

BUCKET MULTISERVICE/SCHAUFEL MIT NIEDERHALTER/ ЗАХВАТ ТИПА КРОКОДИЛ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]	DŁUGOŚĆ: GÓRNE ZĘBY/ ILOŚĆ ZĘBÓW: DOLNE ZĘBY/ILOŚĆ ZĘBÓW [MM/SZT] LENGTH OF TINES: TOP TINES / NR. OF TINES; BOTTOM TINES / NR. OF TINES [MM/PSC.]
1200	900	189	0,41	460/7, 810/7
1400	900	199	0,49	460/7, 810/7
1600	900	212	0,57	460/8, 810/8



SZUFLE DO ŁADOWAREK

SCHAFFER/THALER/WEIDEMANN

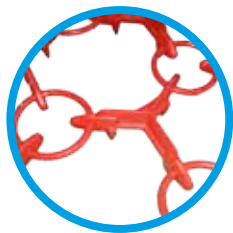
SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
800	810	124	0,36
900	810	130	0,4
1000	810	147	0,45
1100	810	154	0,49
1200	810	161	0,53
1300	810	170	0,58
1400	810	179	0,62
1600	810	188	0,71



ŁYCHO-KROKODYL

BUCKET MULTISERVICE/SCHAUFEL MIT NIEDERHALTER/КОВШ - КРОКОДИЛ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	OBJĘTOŚĆ [M ³] VOLUME [M ³]
900	900	200	0,22
1000	900	210	0,26
1100	900	225	0,3
1200	900	240	0,34
1400	900	260	0,42



**ZABEZPIECZENIE
MECHANICZNE**

WŁÓKA ŁĄKOWO – POLOWA

MEADOW REGENERATOR/WIESENEGGE/ ВОЛОКУШКИ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	ROZKŁADANIE FOLDING
3000 3-rzędowa / 3 rows	690	359	0	RĘCZNIE/MANUAL
3000 4-rzędowa / 4 rows	690	ok. 400	0	RĘCZNIE/MANUAL
4000 3-rzędowa / 3 rows	1350	484	0	RĘCZNIE/MANUAL
4000 4-rzędowa / 4 rows	1350	524	0	RĘCZNIE/MANUAL
5000 3-rzędowa / 3 rows	1650	516	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
5000 4-rzędowa / 4 rows	1650	599	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
6000 3-rzędowa / 3 rows	2250	642	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
6000 4-rzędowa / 4 rows	2250	719	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
8000 3-rzędowa / 3 rows	3290	815	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
8000 4-rzędowa / 4 rows	3290	882	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC



WŁÓKA ŁĄKOWO – POLOWA (CIĘŻKA)

MEADOW REGENERATOR/WIESENEGGE/ ВОЛОКУШКИ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	ROZKŁADANIE
5000 - 4-rzędowa/ 4 rows	1650	670	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
6000 - 4-rzędowa/ 4 rows	2250	795	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC
8000 - 4-rzędowa/ 4 rows	3290	950	2	HYDRAULICZNIE HYDRAULIC



CHWASTOWNIK

WEEDER/HACKSTRIEGEL /ПРОПОЛОЧНАЯ БОРОНА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR	ILUŚĆ ZĘBÓW W RZĘDZIE [SZT] NR. OF TINES IN ROWS [PSC.]
6000	960	2	4
8000	1200	2	4



WŁÓKO-CHWASTOWNIK

MEADOW-WEEDER/ ВОЛОКУШКА - ПРОПОЛОЧНАЯ БОРОНА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	LICZBA ODLEWÓW TOTAL HEIGHT [MM]		MASA WŁÓKI [KG] WEIGHT [KG]		MASA WŁÓKO-CHWASTOWNIKA [KG] WEIGHT [KG]		LICZBA ZĘBÓW [SZT] WEIGHT [PCS]
	3 RZĘDY 3 ROWS	4 RZĘDY 4 ROWS	3 RZĘDY 3 ROWS	4 RZĘDY 4 ROWS	3 RZĘDY 3 ROWS	4 RZĘDY 4 ROWS	
6000	56	74	642	719	797	874	60



ZGRABIARKA ROTARY RAKE/KREISELSCHWADER/ ГРАБЛИ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	LICZBA RAMION GRABIĄCYCH NUMBER OF RAKING ARMS	MASA [KG] WEIGHT [KG]	ILOŚĆ ZĘBÓW NA RAMIENIU NR. OF TINES (PCS./ARM)
3500	9	440	3
4200	11	535	4



MIESZADŁO DO GNOJOWICY SLURRY MIXER/GÜLLEMIXER/МЕШАЛКА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR
4200	900	120	0 lub (or) 1
5400	900	130	0 lub (or) 1
6000	900	150	0 lub (or) 1



ZAMIATARKA (W OPCJI SZCZOTKA WOCZNA I POJEMNIK NA WODĘ) KAT. 2 SWEEPER/KEHRMASCHINE/ ПОДМЕТАЛЬНАЯ МАШИНА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR
1400	1200	ok. 325	1 lub (or) 2
1600	1200	ok. 350	1 lub (or) 2
1800	1200	ok. 380	1 lub (or) 2
2000	1200	ok. 420	1 lub (or) 2
2400	1200	457	1 lub (or) 2



GŁĘBOSZ SUBSOILER/UNTERGRUNDLOCKERER/ ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЬ

SZEROKOŚĆ / ZAKRES ROZPIĘTOŚCI DO [MM] WIDTH / RANGE SPANS OF UP TO [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	MIN. ZAP. MOCY [KM] MIN. TRACTOR POWER [KM]	ZABEZPIECZENIE SECURE
2000/1500	1500	440	120	śrubowe/ torn off bolt

ROZSIEWACZ DO NAWOZÓW (W OPCJI PLANDEKA)
 FERTILIZER SOWER/DÜNGERSTREUER/ СЕЯЛКА ДЛЯ УДОБРЕНИЙ



SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SZEROKOŚĆ WYSIEWU [M] WIDTH OF SOWING [M]	LICZBA TALERZY / LICZBA ŁOPATEK NA TALERZU [SZT] NR. OF SPREADING DISCS/NR. OF SPREADING VANES AT DISC [PCS.]	POJEMNOŚĆ [L] VOLUME [L]
1400	1000	196	12-24	2/2	600/1000
1710*	1070	205	12-24	2/2	600/1000

* WYSIEW GRANICZNY / BORDER SPREADING/GRENZSTREU/ГРАНИЦА РАСПРОСТРАНЕНИЯ

WAŁ POLOWY
 MEADOW ROLLER/WIESENWALZE/ ПРИЦЕПНОЙ ВОДОНАЛИВНОЙ ГЛАДКИЙ КАТОК



SZEROKOŚĆ ROBOCZA [MM] WIDTH WORKING [MM]	ŚREDNICA [MM] DIAMETER [MM]	MASA BEZ WODY [KG] WEIGHT WITHOUT WATER [KG]	POJEMNOŚĆ [L] VOLUME [L]	MIN. ZAP. MOCY [KM] MIN. TRACTOR POWER [KM]
2700	1200	2500	3000	110

GLEBOGRYZARKA
 ROTAVATOR/BODENFRÄSE/ПОЧВЕННЫЕ ФРЕЗЫ



SZEROKOŚĆ ROBOCZA [MM] WORKING WIDTH [MM]	GŁĘBOKOŚĆ ROBOCZA MAX. [MM] THE MAX. DEPTH WORKING [MM]	IŁOŚ ZBĘBÓW [L] NUMBER OF KNIFE [L]	MIN. ZAP. MOCY [KM] MIN. TRACTOR POWER [KM]
1200	160	36	20
1600	160	48	25
1800	160	54	30
2100	160	60	35

ZGARNIACZ DO OBORNIKA
 MANURE SCRAPER / GUMMISCHIEBER/ВОЛОКУШКА ДЛЯ НАВОЗА



SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]
1700	1000	100
2200	1000	120
2600	1000	140



ZGARNIACZ DO PASZY

SCRAPER FOR FOOD/SILAGESCHIEBER/ ВОЛОКУШКА ДЛЯ ФУРАЖА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR
1340	800	155	1



TUZ

TUZ/TUZ

PASUJE DO:

OOMLION/CHERY RD254 CAT. I
KIOTI EX50
SOLIS 50 I 60
BISON-50
RENAULT 90.35
TUBER-50
ARMATRAC 1004
URSUS C380 CAT. II
FOTON/LOVOL 504 TUZ CAT. I
MTZ 820

BELARUS 320.4

BELARUS 422.1

JOHN DEERE SERIA 6030

LOMBARDINI 40

LS-TRACTOR J27HST(TUZ + PŁUG JAKO JEDNO)

ISEKI TH 4335 CAT 1.

CASE FARMALL 85A,95A,105A,115A CAT. II

NEW HOLLAND 5.115,5.105,5.95,5.85 CAT. II

PŁUGI



PŁUG KOMUNALNY PROSTY - KAT. 2

SNOW PLOW COMMUNAL STRAIGHT/ SCHNEEPFLÜGE KOMMUNALE /СНЕЖНЫЙ ОТВАЛ КОММУНАЛЬНЫЙ ПРОСТОЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	KĄT SKRETU [°] ANGLE OF TURN [°]
2600	990	530	30°
3000	990	560	30°



PŁUG KOMUNALNY SKŁADANY - KAT. 2

SNOW PLOW COMMUNAL V-TYPE/ SCHNEEPFLÜGE KOMMUNALE „V” TYP/ СНЕЖНЫЙ ОТВАЛ КОММУНАЛЬНЫЙ СКЛАДНОЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ ROBOCZA [MM] WORKING HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	KĄT SKRETU [°] ANGLE OF TURN [°]
2200	954	400	30°
2600	954	440	30°
3000	954	480	30°



PŁUG - PROSTY - KAT. 2

SNOW PLOW/SCHNEEPFLÜGE/СНЕЖНЫЙ ОТВАЛ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ [MM] HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	GRUBOŚĆ BLACHY- PROFIL PŁUGA [MM] SHEET METAL THICKNESS [MM]	LEMIEZ GUMOWY H X S X G [MM] RUBBER BAR [MM]	ILOŚĆ ELEMENTÓW LEMIEZA GUMOWEGO NR. OF PSC. RUBBER BAR	SIŁOWNIK ACTUATOR
1500	700	228	6	520x250x50	3	2
2000	700	290	6		4	2
2600	700	315	6		5	2
3000	700	343	6		6	2



PŁUG - SKŁADANY - KAT. 2

SNOW PLOW „V” TYPE/SCHNEEPFLÜGE „V” TYP/СНЕЖНЫЙ ОТВАЛ - СКЛАДНОЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	SZEROKOŚĆ [MM] POZYCJA „V” WIDTH POSITION „V” [MM]	SZEROKOŚĆ [MM] POZYCJA „U” WIDTH POSITION „U” [MM]	WYSOKOŚĆ [MM] HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	GRUBOŚĆ BLACHY- PROFIL PŁUGA [MM] SHEET METAL THICKNESS [MM]	LEMIEZ GUMOWY H X S X G [MM] RUBBER BAR [MM]	ILOŚĆ ELEMENTÓW LEMIEZA GUMOWEGO NR. OF PSC. RUBBER BAR	SIŁOWNIK ACTUATOR
2100	1800	1800	920	315	6	520x250x50	4	2
2600	2250	2300	920	360	6		6	2
3000	2680	2720	920	418	6		6	2



PŁUG PROSTY LEKKI - KAT. 0+1

SNOW PLOW LIGHT/SCHNEEPFLÜGE LICHT/СНЕЖНЫЙ ОТВАЛ - ЛЁГКИЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ [MM] HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	GRUBOŚĆ BLACHY- PROFIL PŁUGA [MM] SHEET METAL THICKNESS [MM]	LEMIEZ GUMOWY H X S X G [MM] RUBBER BAR [MM]	ILOŚĆ ELEMENTÓW LEMIEZA GUMOWEGO NR. OF PSC. RUBBER BAR	SIŁOWNIK ACTUATOR
1560	760	171	3	520x250x50	3	2
1850	760	182	3		4	2
2080	760	189	3		4	2



PŁUG SKŁADANY LEKKI - KAT. 0+1

SNOW PLOW „V” TYPE LIGHT/SCHNEEPFLÜGE „V” TYP LICHT/СНЕЖНЫЙ ОТВАЛ - СКЛАДНОЙ ЛЁГКИЙ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ [MM] HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	GRUBOŚĆ BLACHY- PROFIL PŁUGA [MM] SHEET METAL THICKNESS [MM]	LEMIEZ GUMOWY H X S X G [MM] RUBBER BAR [MM]	ILOŚĆ ELEMENTÓW LEMIEZA GUMOWEGO NR. OF PSC. RUBBER BAR	SIŁOWNIK ACTUATOR
1520	730	138	3	500x150x30	4	2
1820	730	145	3		4	2
2020	730	154	3		6	2
2220	730	160	3		6	2



NOWOŚĆ

ZAMIATARKA TOP-MT(W OPCJI SZCZOTKA BOCZNA I POJEMNIK NA WODĘ) KAT. 2
SWEEPER/KEHRMASCHINE/ ПОДМЕТАЛЬНАЯ МАШИНА

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]	SIŁOWNIK ACTUATOR
1600	1215	ok. 420	1
1800	1215	ok.445	1
2200	1215	ok. 465	1
2200	1215	ok. 485	1
2400	1215	ok. 510	1



NOWOŚĆ

REBAK DO DREWNA
WOOD CHIPPER/HOLZHÄCKSLER/
ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ С ПРИВОДОМ ОТ ВОМ

SZEROKOŚĆ [MM] WIDTH [MM]	WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA [MM] TOTAL HEIGHT [MM]	MASA [KG] WEIGHT [KG]
1230	1700	200





Spółka Metal-Technik jest firmą o zasięgu międzynarodowym i swoje doświadczenie w branży metalowej rozpoczęła w 2001 roku. Przez okres 4 lat była czołowym producentem mebli metalowych, kotew montażowych do okien oraz wyposażenia sklepów renomowanych firm polskich i zagranicznych.

Główną siedzibą w której znajduje się dział zarządzania i produkcji jest miejscowość Gałkówka w gminie Miastkowo, natomiast część działu produkcji usytuowana jest w Zambrowie. Spółka zatrudnia ok. 150 pracowników. Posiada własny dział konstrukcyjno-technologiczny. Hale produkcyjne w Gałkówce i Zambrowie wyposażone są w specjalistyczne maszyny CNC takie jak: urządzenia do cięcia laserowego, plazmowego, prasy dzięki którym jesteśmy w stanie produkować bardzo zaawansowane technologicznie produkty o wysokiej jakości.

Zdobyte doświadczenie oraz zapotrzebowanie rynku pozwoliło na rozszerzenie działalności od 2007 roku o nowe produkty takie jak: ładowacz czołowy do wszystkich rodzajów ciągników do 150 KM max. udźwig do 1600 kg (w aktualnej ofercie posiadamy ponad 200 mocowań do różnych typów ciągników) oraz osprzęt do ładowaczy czołowych, ładowarek i miniładowarek.

Nasze Maszyny Spełniają Wymagania :

- Europejskiej Dyrektywy Maszynowej 98/37/EC oraz 2006/42/WE
- Norm zharmonizowanych EN 745
- ISO: PN - EN ISO 3834-3

The company Metal-Technik is a company with international range and his experience in the metal industry began in 2001. For a period of 4 years it has been a leading manufacturer of metal furniture, anchors for assembly windows and shop equipment to renowned Polish and foreign companies.

Headquartered in which the management and production department is the place Gałkówka, in the municipality Miastkowo, while part of the production department is situated in Zambrow. The company employs approx. 150 employees. It has its own department of construction and manufacturing. Production in Gałkówka and Zambrow are equipped with specialized CNC machines such as laser cutting machines, plasma, press, so that we are able to produce highly advanced products with high quality.

The experience gained and the market demand allowed us to expand business since 2007 with new products, among other things: front loader for all kinds of tractors to 150 hp (max. lifting capacity of 1600 kg (in current offer includes more than 200 mounts to different types of tractors), accessories for fron loaders, telescopic and mini loaders.

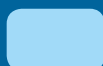
Our machines meet requirements:

- European Machinery Directive 98/37 / EC and 2006/42/WE
- harmonized standards EN 745
- ISO: PN - EN ISO 3834-3





tel. 602 767 306
rks3@metal-technik.com



tel. 722 107 202
dyr.handlowy@metal-technik.com



tel. 795 492 779
rks2@metal-technik.com

METAL-TECHNIK

18-400 Łomża, ul. Nowogrodzka 58

Zakład Produkcyjny:

18-413 Miastkowo, Gałkówka 12

Oddział Produkcyjny:

18-300 Zambrów, ul. Wojska Polskiego 27

Biuro Obsługi Klienta, Zamówienia:

tel. +48 662 004 976, zaopatrzenie@metal-technik.com

Fakturowanie:

tel. +48 602 769 194, biuro@metal-technik.com

Informacja Techniczna:

tel. +48 722 107 203, 662 363 559, 510 516 562
technolog@metal-technik.com
technolog1@metal-technik.com

Księgowość:

tel. +48 604 943 337, ksiegowosc@metal-technik.com

Reklamacje, Logistyka, Terminy dostaw:

tel. +48 668 873 759, reklamacje@metal-technik.com

Export:

tel. +48 600 774 703, export@metal-technik.com
tel. +48 795 492 779, export2@metal-technik.com

Serwis:

tel. +48 668 873 813

