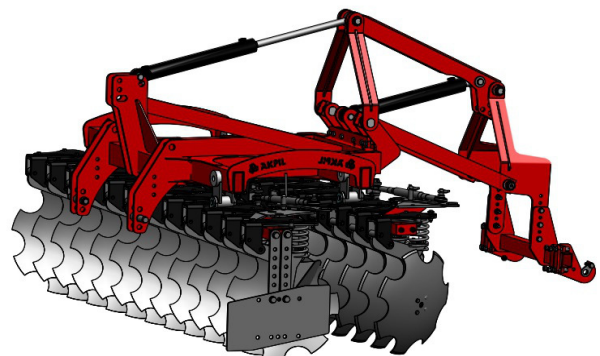
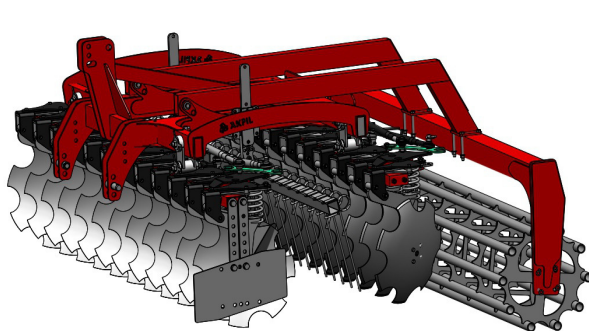
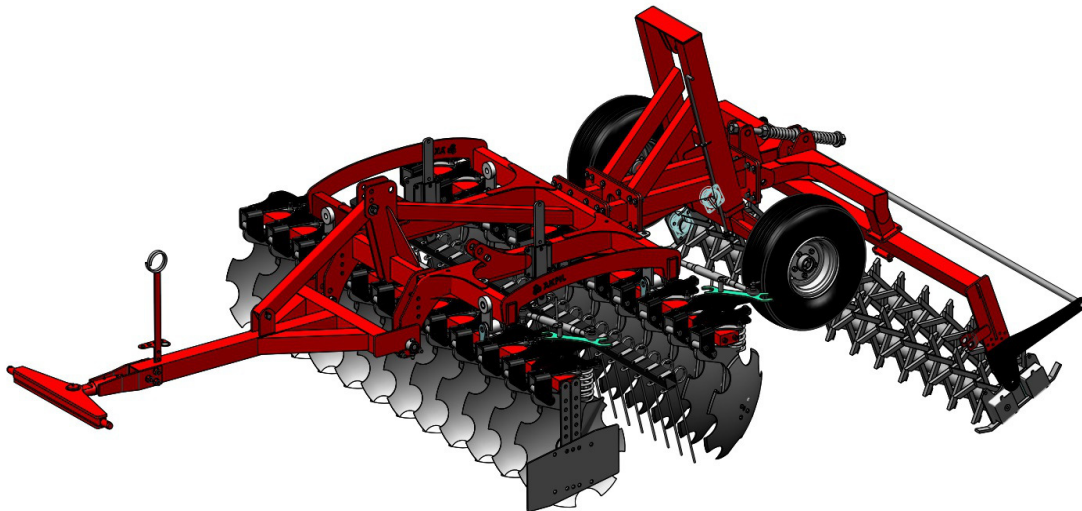




PPUH "AKPIL" Kazimierz Anioł
39-221 Pilzno, ul. Witosa 11,21
tel/fax +48 (14) 6722550
Tel. +48 (14) 6722551
<http://www.akpil.pl>
e-mail: akpil@akpil.pl

Agregat uprawowy TIGRE



1. Sposób posługiwania się katalogiem.

- zidentyfikować maszynę tj. nazwę, rok produkcji, typ, model, wyposażenie, opcję, itp;
- ustalić przynależność wymienionej części do odpowiedniego zespołu montażowego;
- znaleźć odpowiednią tablicę montażową, zwracając uwagę na ewentualne zmiany ;
- odszukać potrzebną część na tablicy montażowej i kierując się numerem odsyłacza znaleźć numer części.

2. Sposób zamawiania części.

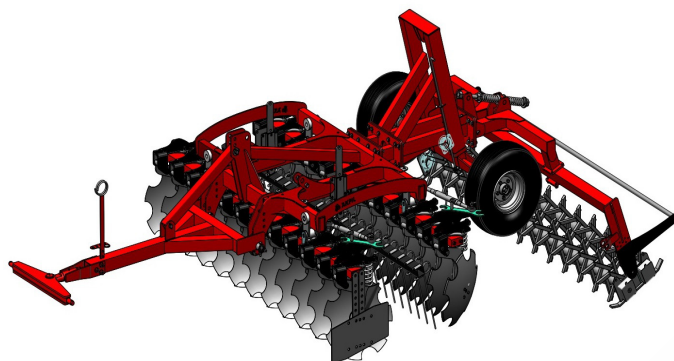
Zamawiając części należy każdorazowo w zamówieniu podać:

- dokładny adres zamawiającego;
- nazwę, symbolu i numeru fabryczny narzędzia, rok produkcji;
- dokładną nazwę części;
- nr katalogowy lub normy;
- liczbę sztuk;
- warunek płatności.

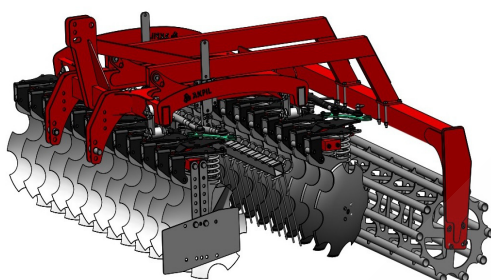
Uwaga!.

Podane w katalogu rodzaje, wymiary i ilości części są orientacyjne i mogą ulegać zmianom na skutek zmian konstrukcyjnych i indywidualnych zamówień klientów (w razie wątpliwości ze zrozumieniem bądź identyfikacją części nasi specjaliści z działu sprzedaży służą pomocą). Wysoki poziom bezpieczeństwa i jakości swych maszyn Akpil zapewnia, nieustannie rozwijając ich konstrukcję, wyposażenie i akcesoria. Z tego też powodu mogą wynikać rozbieżności pomiędzy katalogiem, a swoją maszyną. Także nie można całkowicie wykluczyć pomyłek. Prosimy więc o zrozumienie, iż na podstawie danych, ilustracji i opisów nie mogą być wysuwane żadne roszczenia.

Jeśli w katalogu nie zaznaczono inaczej, to elementy złączone w min klasie 8 oraz Fe/Zn5.



Tygrys + Podwozie



Tygrys

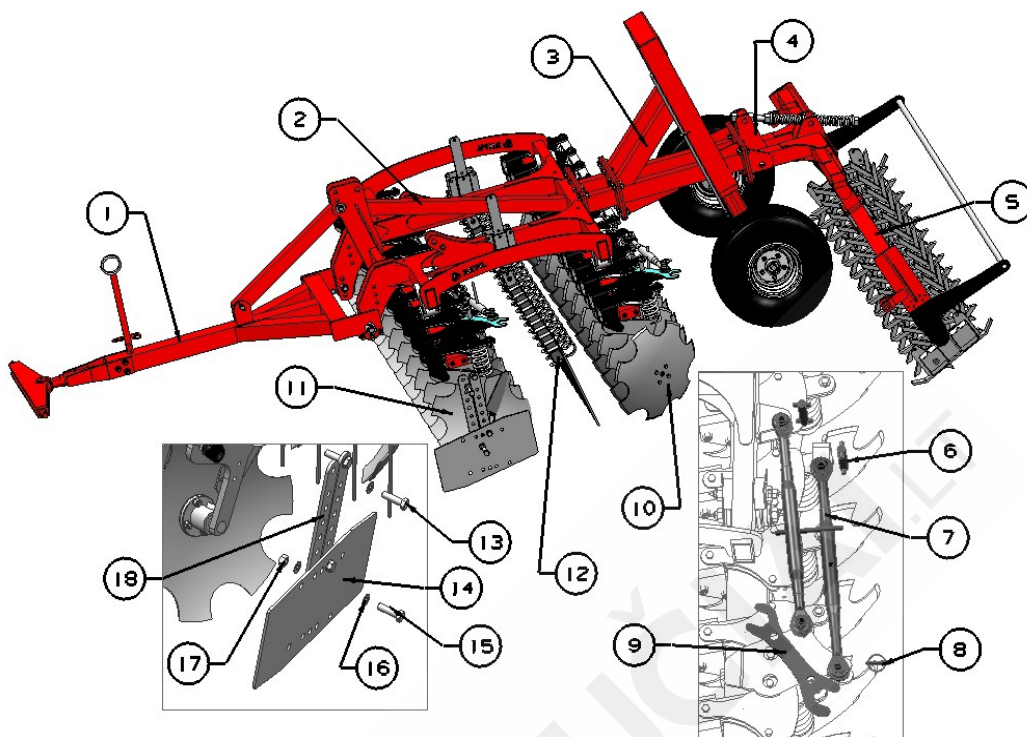


Tygrys + Hydropak

Rys. 1 Tygrys.

Tabela 1 TYGRYS.

Poz	Nazwa części	Tab	Nr. katalogowy lub norma	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Tygrys + Podwozie	2		1	1	1			
2	Tygrys	4		1	1	1			
3	Tygrys + Hydropak	3		1	1	1			
4	Układ hydrauliczny	24		1	1	1			

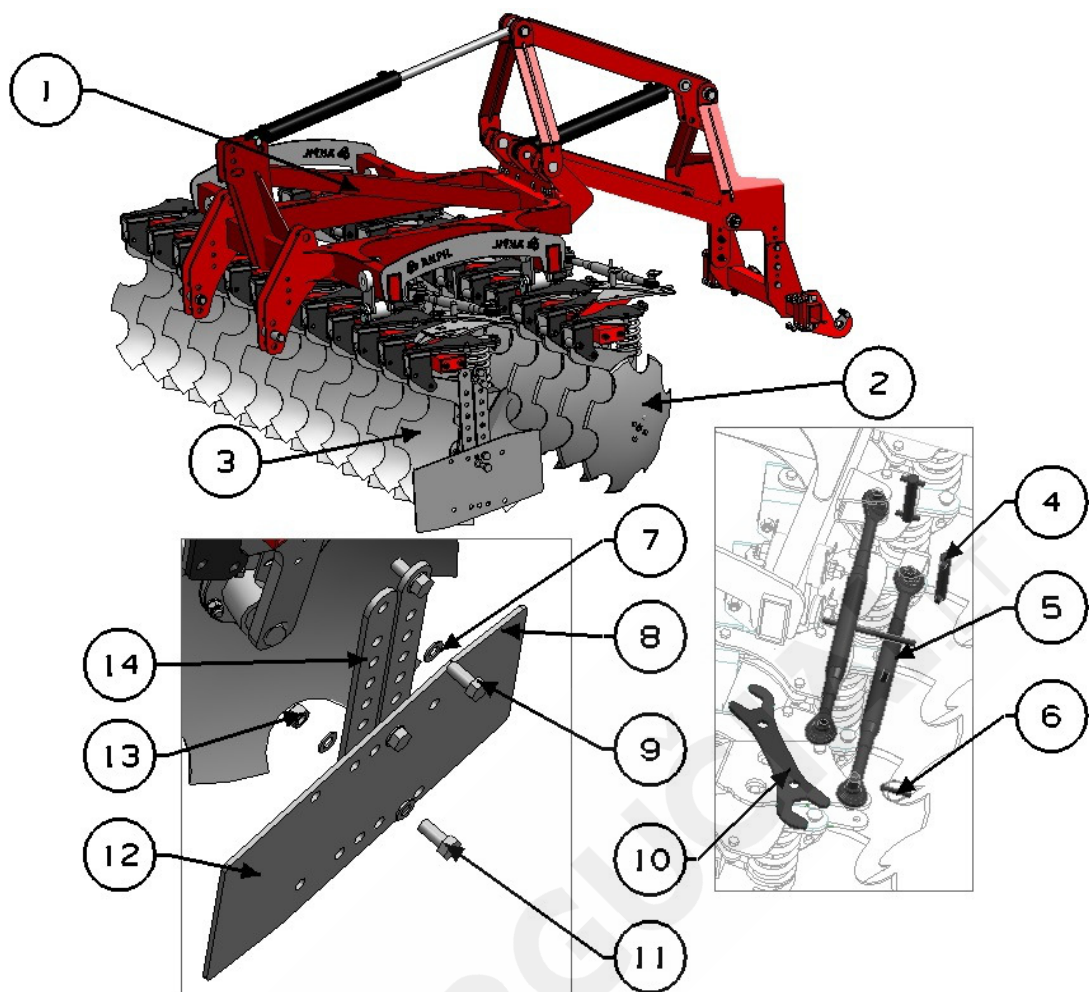


Rys. 2 Tygrys + Podwozie.

Tabela 2. Tygrys + Podwozie.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Zespół zaczepowy	8	Ub18_7_asm	1	1	1	125		
2	Rama środkowa	6	T11N_2013	1	1	1	215		
3	Podwozie	9	Ub18_podwozie	1	1	1	182		
4	Uchwyt wału dopariającego	10	Ub18_ws_02a_asm	1	1	1	79		
5	Wał doprawiający*	16		1	1	1			
6	Sworzeń mocujący*		KOLEK RZYMKI_par	4	4	4	0,53		
7	Śróża rzymska*		ATB 4002C_asm	2	2	2			
8	Zawlecčka		ZAWLECZKA SPREZYSTA_par	4	4	4			
9	Klucz		T_264_par	2	2	2	1,36		
10	Zespół wału/ tył	11	t1a_asm	1	1	1	498		
11	Zespół wału/przód	11	t1b_asm	1	1	1	498		
12	Ekran zgrzebeł spęzystych*	14 / 15		1*	1*	1*			
13	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M20x50	2	2	2			
14	Oslona *		T_154_par	2	2	2	11		
15	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M20x40	2	2	2			
16	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349) *		PD20	6	6	6			
17	Nakrętką (DIN 6927/ DIN 934) *		M20	2	2	2			
18	Listwa mocująca *		T_152_par	2	2	2	1,76		

* Opcje występujące w zależności od zamówienia.

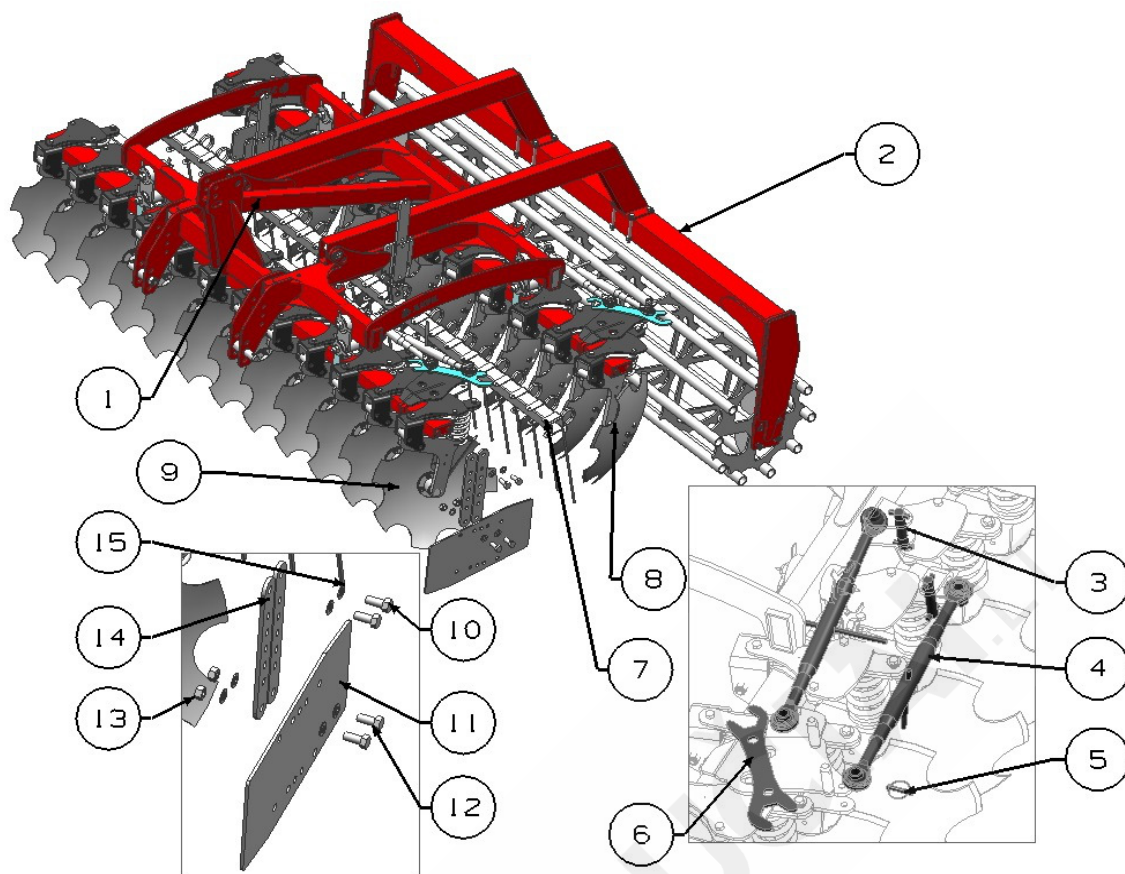


Rys. 3 Tygrys + Hydropak.

Tabela 3. Tygrys + Hydropak.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama	7 / 7a	t47_asm	1	1	1	343		
2	Zespół wału/tył	11	T1a_asm	1	1	1	498		
3	Zespół wału/przód	11	T1b_asm	1	1	1	498		
4	Sworzeń mocujący*		KOLEK RZYMKI_par	4	4	4	0,53		
5	Śruba rzymska*		ATB 4002C_asm	2	2	2			
6	Zawlecza		ZAWLECZKA SPREZYSTA_par	4	4	4			
7	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349) *		PD20	6	6	6			
8	Oslona *		T_154_par	2	2	2			
9	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M20x50	2	2	2			
10	Klucz		T_264_par	2	2	2	1,36		
11	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M20x40	2	2	2			
12	Oslona *		T_154_par	2	2	2	11		
13	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934) *		M20	2	2	2			
14	Listwa mocująca *		T_152_par	2	2	2	1,76		

* Opcje występujące w zależności od zamówienia.

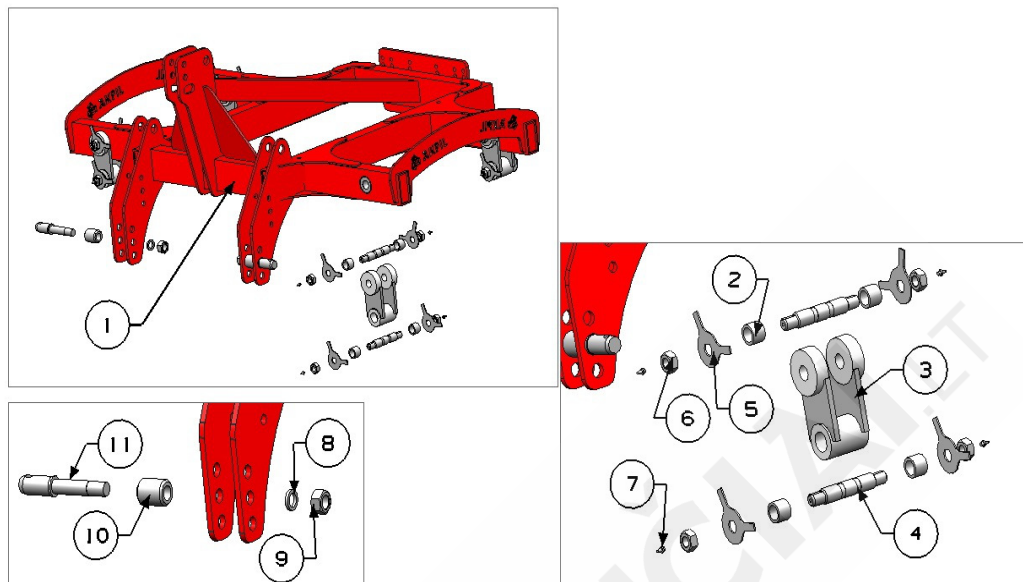


Rys 4. Tygrys.

Tabela 4. Tygrys.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama	6 / 6a		1	1	1	277		
2	Wał doprawiający*	16							
3	Sworzeń mocujący*		KOLEK RZYMKI_par	4	4	4	0,53		
4	Śróbą rzymską*		ATB 4002C_asm	2	2	2			
5	Zawlecza		ZAWLECZKA SPREZYSTA_par	4	4	4			
6	Klucz		T_264_par	2	2	2	1,36		
7	Ekran zgrzebel sprężystych*	13 / 14	t1a_asm	1*	1*	1*			
8	Zespół wału/tył		t1a_asm	1	1	1	498		
9	Zespół wału/przód		t1b_asm	1	1	1	498		
10	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M20x50	2	2	2			
11	Ośłona *		T_154_par	2	2	2	11		
12	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M20x40	2	2	2			
13	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934) *		M20	2	2	2			
14	Listwa mocująca *		T_152_par	2	2	2	1,76		
15	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349) *		PD20	6	6	6			

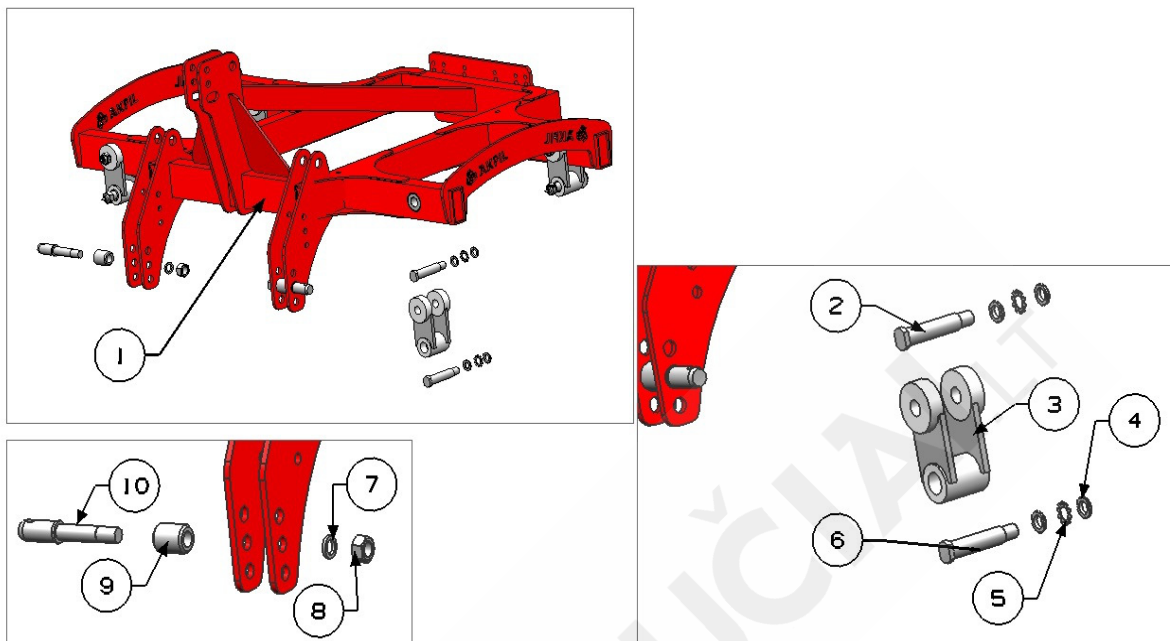
* Opcje występujące w zależności od zamówienia.



Rys 5. Rama Hydropak.

Tabela 5. Rama Hydropak.

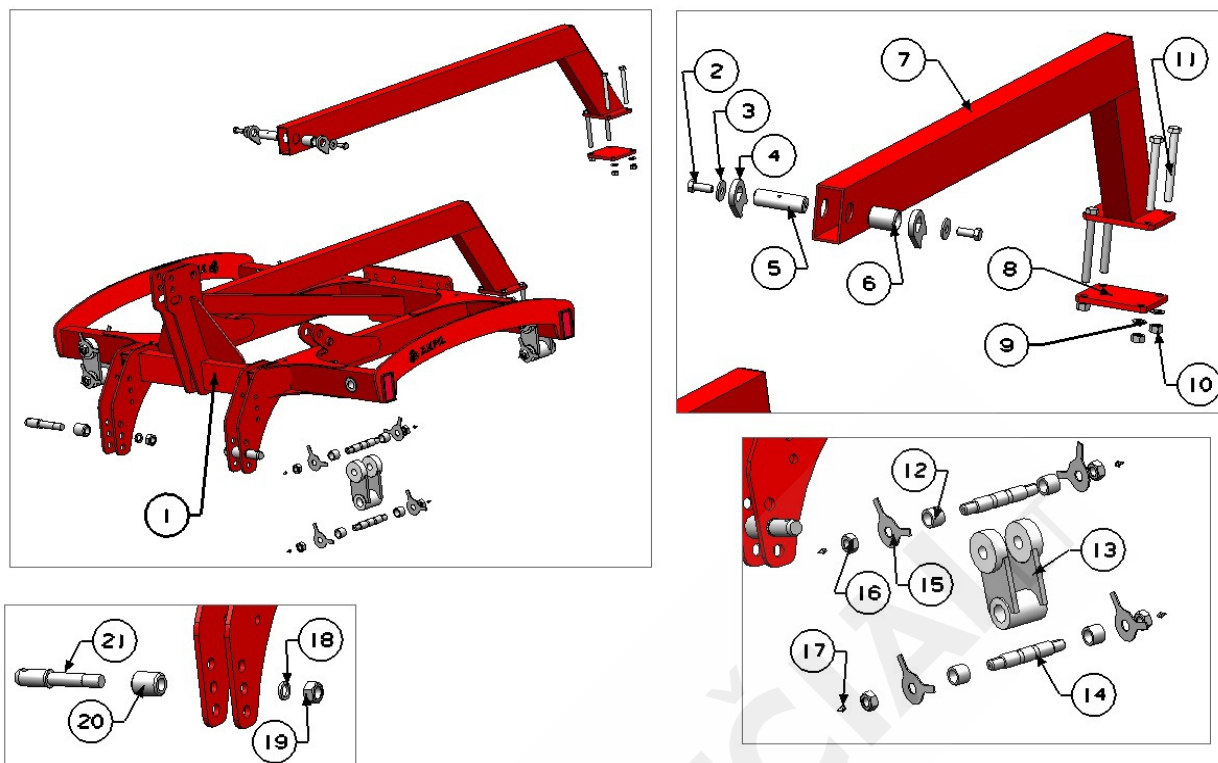
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		T11a_asm	1	1	1	195		
2	Tuleja		T_120_par	4	4	4	0,14		
3	Wahacz		T28_asm	1	1	1	6,16		
4	Sworzeń		T_146_par	2	2	2	0,88		
5	Podkładka dwułapkowa		T_099_psm	4	4	4	0,11		
6	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M24	4	4	4			
7	Smarownicza (DIN 71412A)		ST M8x1	4	4	4			
8	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD27	1	1	1			
9	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M27	1	1	1			
10	Tuleja		PO-064.par_02	1	1	1	0,61		
11	Sworzeń		PO-065.par_02	1	1	1	1,17		



Rys 5a. Rama Hydopak (Od 2013 r.).

Tabela 5a. Rama Hydopak (Od 2013 r.).

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		T11a_asm	1	1	1	195		
2	Sworzeń		T-270	1	1	1	0,83		
3	Wahacz		T28_asm	1	1	1	6,16		
4	Nakrętka łożyskowa (DIN 981)		KM5	4	4	4			
5	Podkładka zębata (DIN 5406)		MB5	4	4	4			
6	Sworzeń		T-270k	1	1	1	0,8		
7	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD27	1	1	1			
8	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M27	1	1	1			
9	Tuleja		PO-064.par_02	1	1	1	0,61		
10	Sworzeń		PO-065.par_02	1	1	1	1,17		

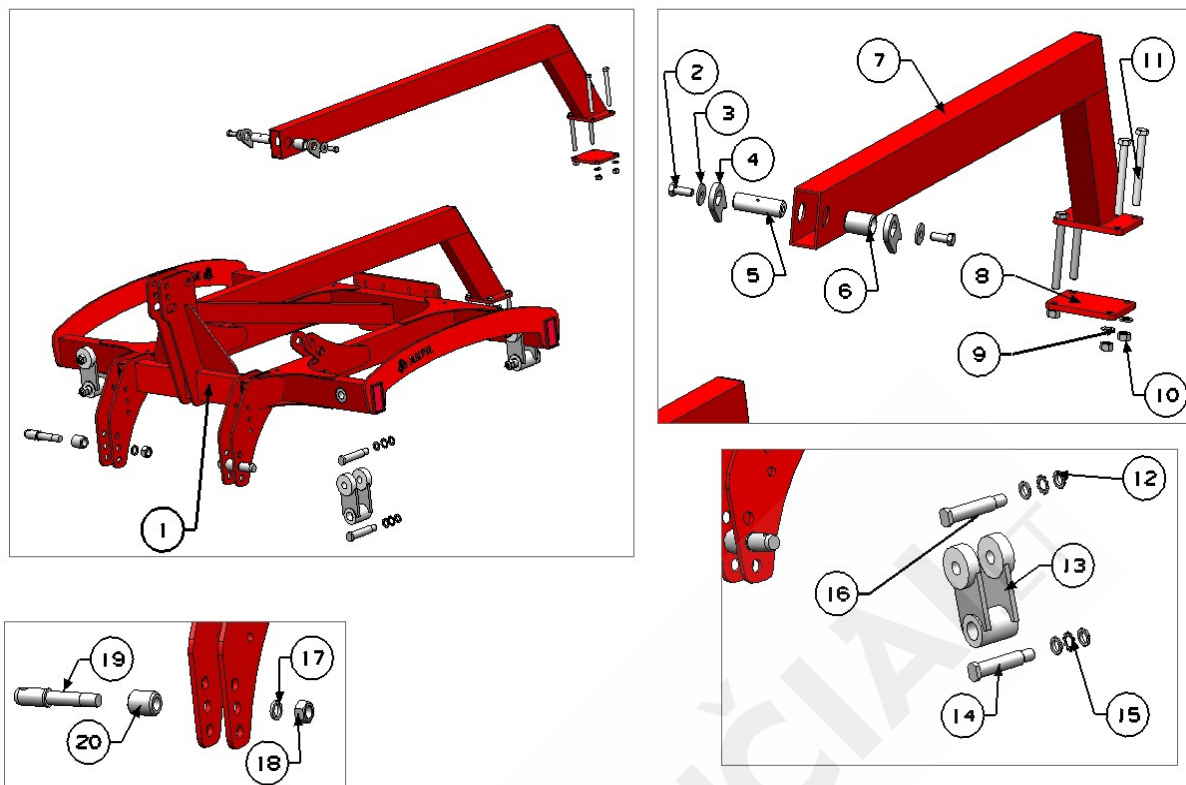


Rys 6. Rama

Tabela 6. Rama

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		T11N-2013	1	1	1	217		
2	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M16x40	2	2	2			
3	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349) *		M16	2	2	2			
4	Uchwyt dystansowy*		T_269_par	2	2	2	0,32		
5	Sworzeń*		T_182_par	1	1	1	0,7		
6	Tuleja*		T_180_par	1	1	1	0,29		
7	Ramię wału doprawiającego*		T37_asm	2	2	2	32		
8	Blacha mocująca*		T_181_par				2,01		
9	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349) *		PD16	8	8	8			
10	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934) *		M16	8	8	8			
11	Śruba (DIN 933/DIN 961) *		M16x150	8	8	8			
12	Tuleja		T_120_par	4	4	4	0,14		
13	Uchwyt mocujący		T_28_asm	1	1	1	6,16		
14	Sworzeń		T_146_par	2	2	2	0,88		
15	Podkładka dwuwałkowa		T_099_psm	4	4	4	0,11		
16	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M24	4	4	4			
17	Smarownicza (DIN 71412A)		ST M8x1	4	4	4			
18	Podkładka (DIN127)		PD27	1	1	1			
19	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M27	1	1	1			
20	Tuleja		PO-064.par_02	1	1	1	0,61		
21	Sworzeń		PO-065.par_02	1	1	1	1,17		

* Opcje występujące w zależności od wyposażenia .

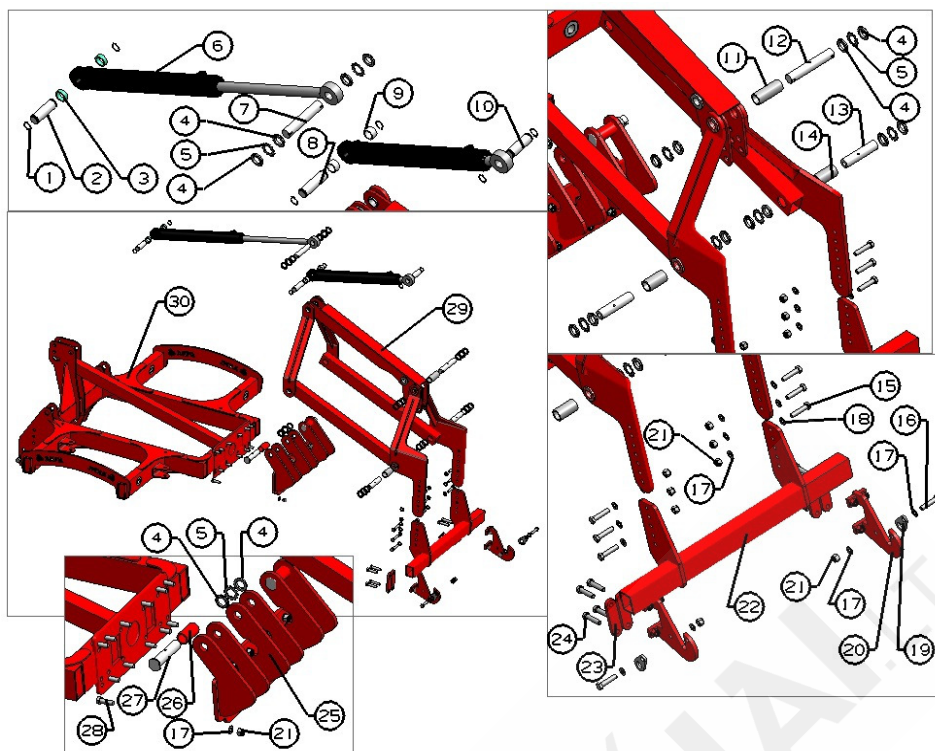


Rys 6a. Rama (Od 2013 r.).

Tabela 6a. Rama (Od 2013 r.).

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		T11N-2013	1	1	1	217		
2	Śruba (DIN 933/DIN 961)*		M16x40	2	2	2			
3	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)*		M16	2	2	2			
4	Uchwyt dystansowy*		T_269_par	2	2	2	0,32		
5	Sworzeń*		T_182_par	1	1	1	0,7		
6	Tuleja*		T_180_par	1	1	1	0,29		
7	Ramię wału doprowadzającego*		T37_asm	2	2	2	32		
8	Blacha mocująca*		T_181_par				2,01		
9	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)*		PD16	8	8	8			
10	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)*		M16	8	8	8			
11	Śruba (DIN 933/DIN 961)*		M16x150	8	8	8			
12	Nakrętka łożyskowa (DIN 981)		KM5	4	4	4			
13	Uchwyt mocujący		T_28_asm	1	1	1	6,16		
14	Sworzeń		T-270k	2	2	2	0,8		
15	Podkładka zębata (DIN 5406)		MB5	4	4	4			
16	Sworzeń		T-270	4	4	4			
17	Podkładka (DIN127)		PD27	1	1	1			
18	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M27	1	1	1			
19	Tuleja		PO-064.par_02	1	1	1	0,61		
20	Sworzeń		PO-065.par_02	1	1	1	1,17		

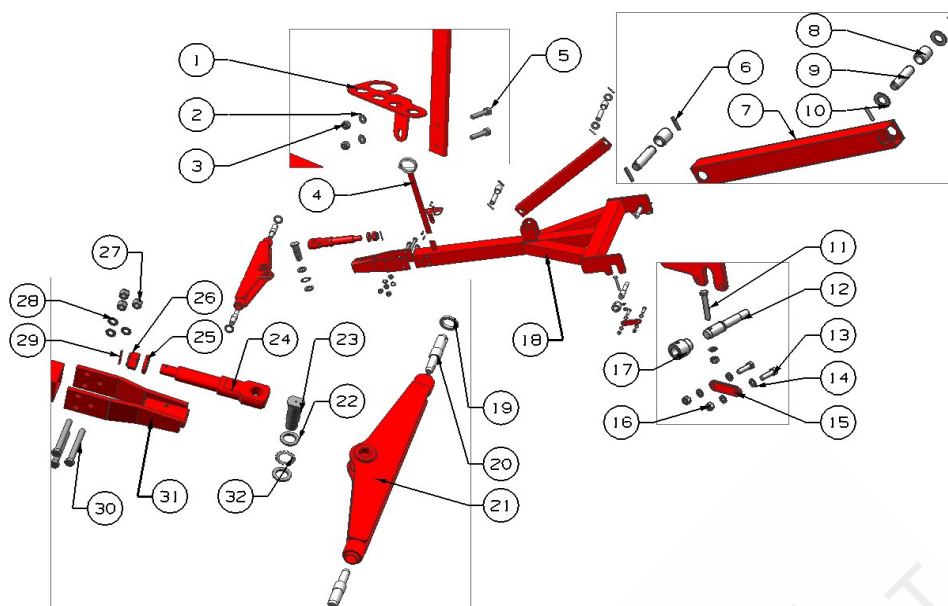
* Opcje występujące w zależności od wyposażenia .



Rys. 7. Rama – Hydropak.

Tabela 7. Rama – Hydropak.

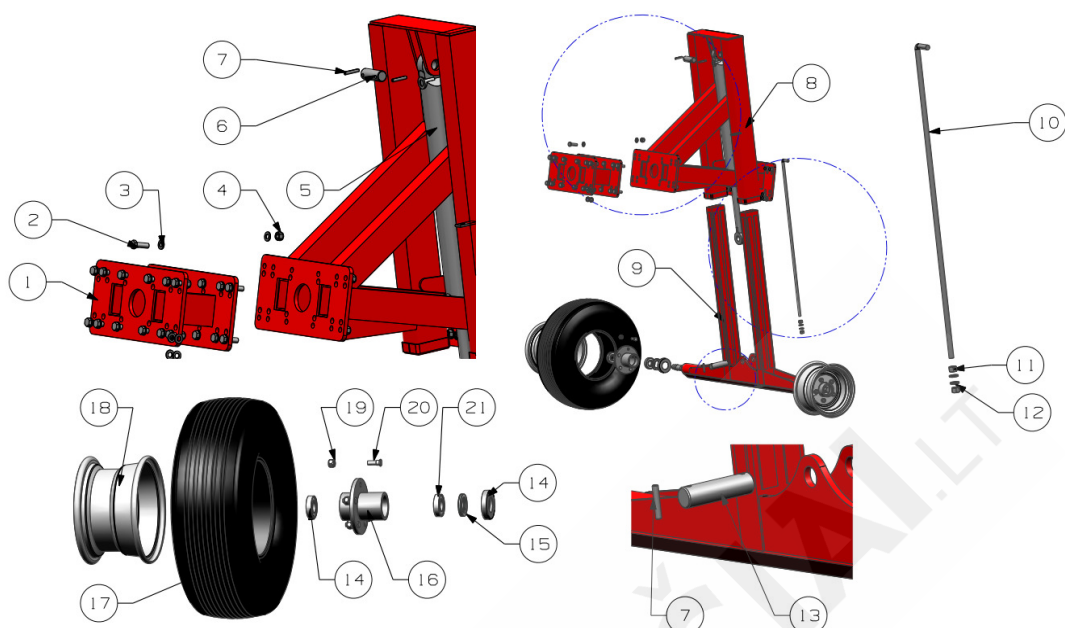
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Sejer (DIN 471)		Z30	6	6	6			
2	Sworzeń		T-239.par	1	1	1	0,84		
3	Tuleja		T_237_par	2	2	2	0,6		
4	Nakrętka łożyskowa (DIN 981)		KM7	20	20	20			
5	Podkładka zębata (DIN 5406)		MB7	10	10	10			
6	Cylinder hydrauliczny		63-36-500	2	2	2			
7	Sworzeń		T-259.par	1	1	1	1,42		
8	Sworzeń		T-236.par	1	1	1	0,96		
9	Tuleja		T-238.par	2	2	2	0,08		
10	Sworzeń		T-236A.par	1	1	1	0,84		
11	Tuleja		T-228.par	1	1	1	0,52		
12	Sworzeń		T-233.par	1	1	1	1,46		
13	Sworzeń		T-234.par	2	2	2	1,05		
14	Tuleja		T-216.par	2	2	2	0,38		
15	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x70	6	6	6			
16	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x50	2	2	2			
17	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	4	4	4			
18	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	12	12	12			
19	Uchwyt zabezpieczający		T-242.par	2	2	2	0,15		
20	Hak zaczepowy		T-53.asm	2	2	2	2,83		
21	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	20	20	20			
22	Ramię robocze		T52N.asm	1	1	1	18		
23	Blacha mocująca		T_232_par	4	4	4	0,61		
24	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x80	8	8	8			
25	Uchwyt mocujący		T46N	1	1	1	36		
26	Tuleja		T-216.par	2	2	2	0,38		
27	Sworzeń		T-235.par	2	2	2	1,17		
28	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x60	12	12	12			
29	Ramię główne		T47_asm	1	1	1	113		
30	Rama	6 / 6a	T11A.asm	1	1	1	203		



Rys. 8. Zespół zaczepowy.

Tabela 8. Zespół zaczepowy.

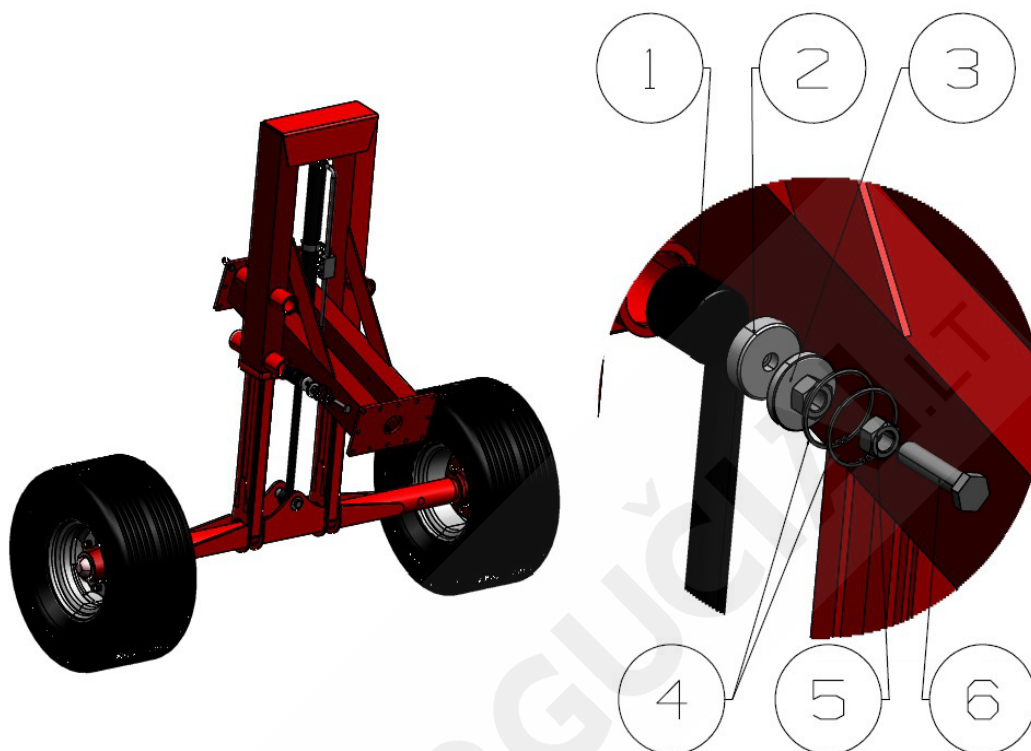
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Uchwyt zabezpieczający		UCHWYT1_psm	1	1	1	0,24		
2	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD8	2	2	2			
3	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M8	2	2	2			
4	Uchwyt		UB15_6_asm.prt	1	1	1	1,55		
5	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M8x35	2	2	2			
6	Kolek sprężysty (DIN 1481)		M10x55	4	4	4			
7	Belka dyszla		UB18_7_7_par	1	1	1	8,95		
8	Tuleja		UB18_7_9_par	2	2	2	0,36		
9	Sworzeń		UB18_7_8_par	2	2	2	0,73		
10	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD33	2	2	2			
11	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x120	2	2	2			
12	Sworzeń zaczepowy		PO_065_par	2	2	2	1,17		
13	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x60	4	4	4			
14	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	8	8	8			
15	Blacha mocująca		UB18_7_5_par	2	2	2	0,35		
16	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	4	4	4			
17	Tuleja		UB18_5_14_par	2	2	2	0,71		
18	Ramię dyszla		UB18_7_asm	1	1	1	57		
19	Nakrętka łożyskowa (DIN 981)		KM9	2	2	2			
20	Sworzeń zaczepowy		PK_060_par	2	2	2	1,21		
21	Belka zaczepowa		6610_asm	1	1	1	30		
22	Nakrętka łożyskowa (DIN 981)		KM9	2	2	2			
23	Sworzeń		6603_prt	1	1	1	1,65		
24	Oko zaczepu		6145_par	1	1	1	6,73		
25	Podkładka		6048_par	1	1	1	0,22		
26	Nakrętka koronowa (DIN 935)		M(K)36	1	1	1			
27	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M20	3	3	3			
28	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD20	3	3	3			
29	Zawlecza (DIN 94)		S 6,3x63	1	1	1			
30	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M20x160	3	3	3			
31	Uchwyt oka zaczepowego		UB18_7B_asm	1	1	1	9,7		
32	Podkładka zębata (DIN 5406)		MB9	1	1	1			



Rys. 9. Podwozie.

Tabela 9. Podwozie.

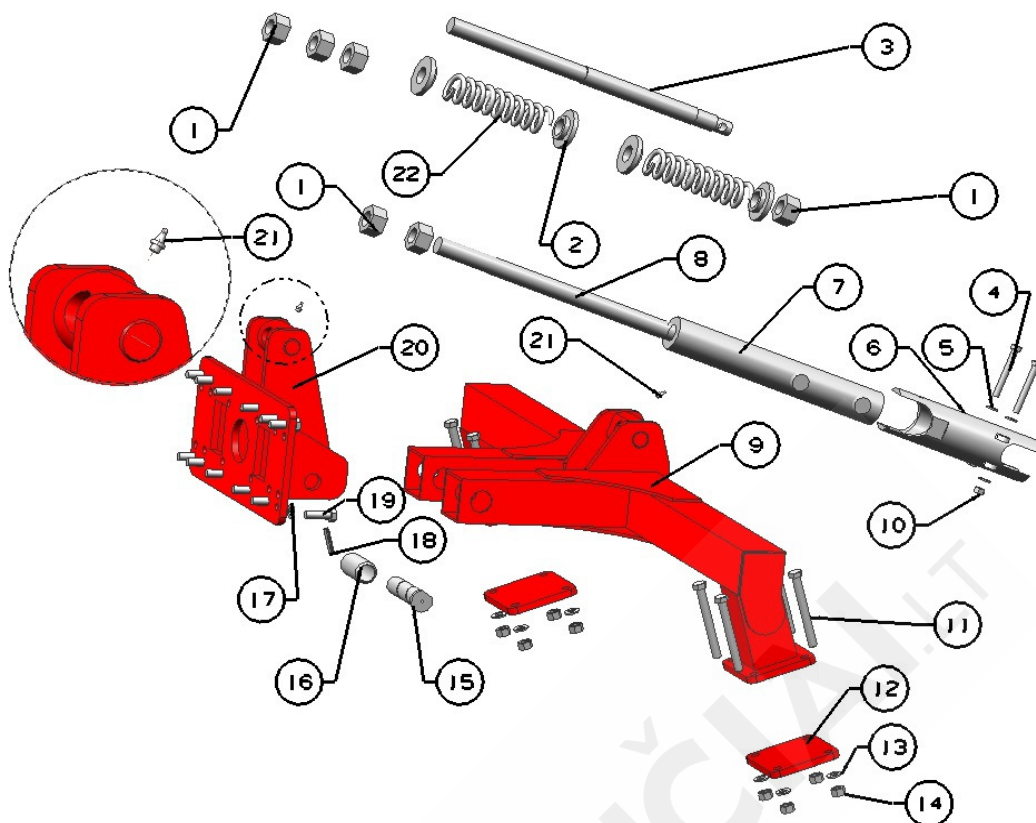
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Dystans podwozia		UB18_5L_par	1	1	1	26		
2	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x55	24	24	24			
3	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	48	48	48			
4	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	24	24	24			
5	Cylinder hydrauliczny (CJ2F)		63-36-630	1	1	1			
6	Sworzeń		6551_par	1	1	1	0,71		
7	Kolek sprężysty (DIN 1481)		KS10x55	4	4	4			
8	Rama podwozia/góra		UB18_5_asm	1	1	1	106		
9	Rama podwozia/dół		UB18_6_asm	1	1	1	86		
10	Głębokościomierz		BRSW1	1	1	1	1,74		
11	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	2	2	2			
12	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	2	2	2			
13	Sworzeń		UB18_6_7	1	1	1	0,96		
14	Oslona		UB18_6_9	1	1	1	0,16		
15	Łożysko		Łożysko 6207	2	2	2			
16	Piasta		PIASTA 12 X 7.00_par	1	1	1			
17	Oponowa		OPONA 10.0_80_12_6PR_par	1	1	1			
18	Felga		FELGA 12X 7.00_par	1	1	1			
19	Nakrętka		Nakretka kola_par	5	5	5			
20	Szpilka		SZPILKA_par	5	5	5			
21	Simmering (DIN 3760)		SIM_45X72X10_par	1	1	1			



Rys. 9a. Podwozie.

Tabela 9a. Podwozie.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk w sekcji zespołu			Masa [kg]	Liczba sztuk w maszynie			Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m		2,5 m	3 m	3,5 m		
1	Wkład teflonowy		UB18-5-18	1	1	1		4	4	4		
2	Tuleja dociskowa		UB18-5-19	1	1	1		4	4	4		
3	Podkładka specjalna		UB18-51	1	1	1		4	4	4		
4	Pierścień osadczy*		W42	1(2)*	1(2)*	1(2)*		4(8)	4(8)	4(8)		
5	Nakrętka		M16	1	1	1		4	4	4		
6	Śruba		M16x80	1	1	1		4	4	4		

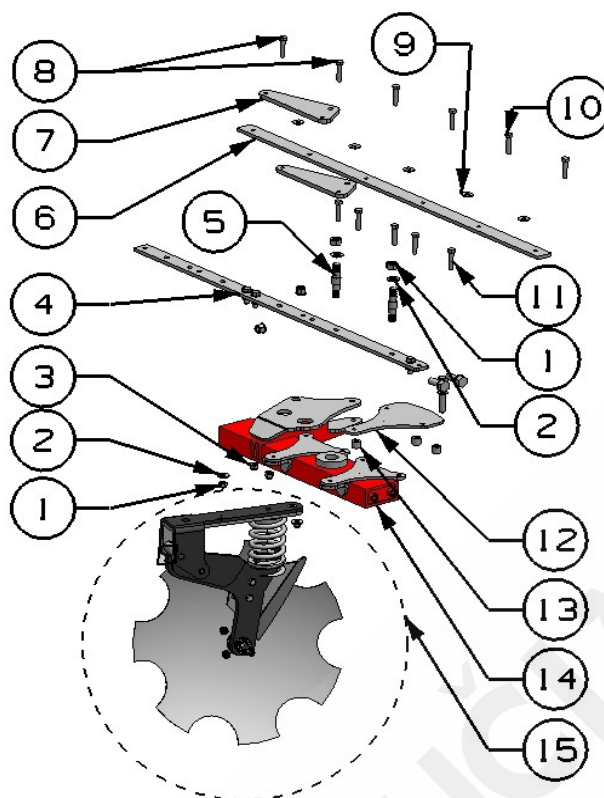


Rys. 10. Uchwyt wału doprawiającego.

Tabela 10. Uchwyt wału doprawiającego.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M33	6	6	6			
2	Podkładka sprężyny*		6531_par	4	4	4			
3	Sworzeń*		6530_par	1	1	1	4,5		
4	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M12x100	2	2	2			
5	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD12	4	4	4			
6	Oslona cylindra*		VA_6_asm	1	1	1	4,2		
7	Cylinder hydrauliczny (CJ2F)*		63-36-125	1	1	1			
8	Szpilka*		VA_6_2	1	1	1			
9	Ramię robocze		UB18_WS_02A_asm	1	1	1	54		
10	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M12	2	2	2			
11	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x150	8	8	8			
12	Blacha mocująca		UB19_2_4_par	2	2	2	4,85		
13	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	8	8	8			
14	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	8	8	8			
15	Sworzeń		6533_par	2	2	2	1,16		
16	Tuleja		6515_par	2	2	2	0,44		
17	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	12	12	12			
18	Kolek sprężysty (DIN 1481)		M10x55	2	2	2			
19	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x55	12	12	12			
20	Uchwyt mocujący		UB18_WS_1_asm	1	1	1	25		
21	Smarownicza (DIN 71412A)		ST M8x1	2	2	2			
22	Sprężyna		V0-014A	2	2	2			

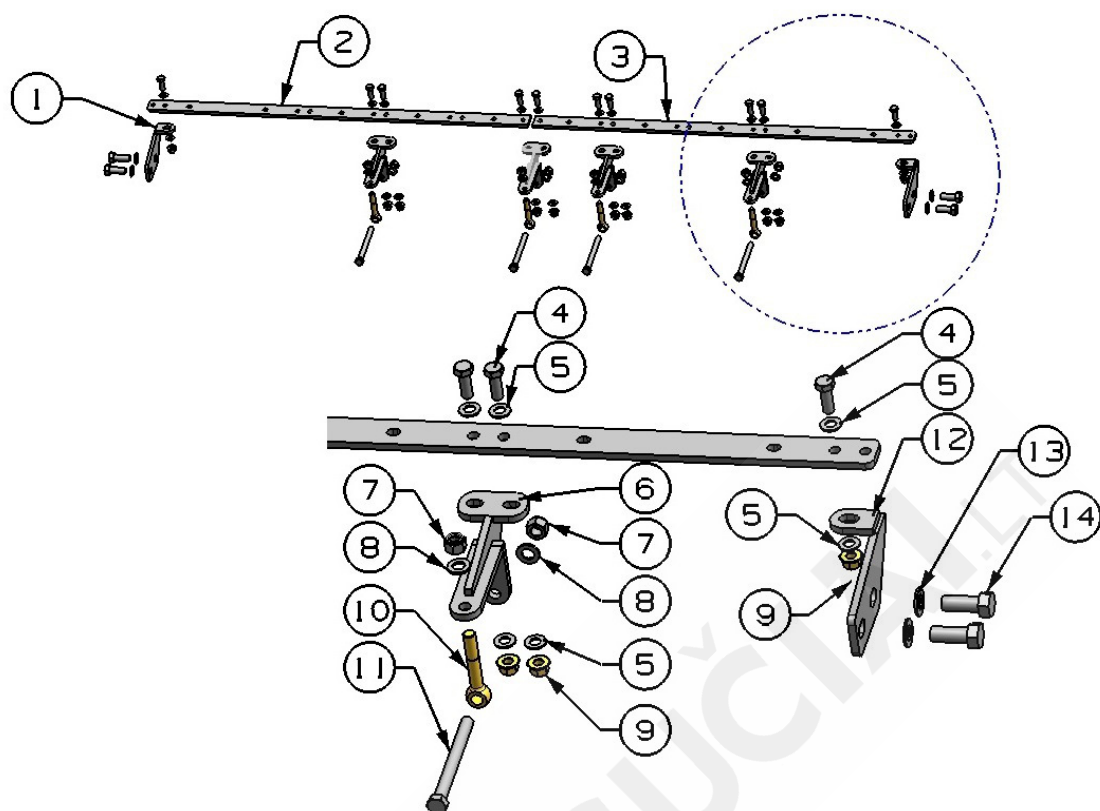
* Opcje występujące w zależności od wyposażenia .



Rys 11. Zespół wału, lewy, tyl.

Tabela 11. Zespół wału, lewy tyl.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M20	20	24	28			
2	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	20	24	28			
3	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M12	28	32	36			
4	Zespół listwy wzmacniającej	12	AUS_K6	1	1	1			
5	Śruba M20x150 – 12.9		SZP01R	10	12	14			
6	Listwa mocująca		AUS925-50	1					
			AUS925-60		1				
			AUS925-34			1			
7	Uchwyt mocowania silownika		AUS102	2	2	2			
8	Śruba (DIN 960/DIN 931)		M12x80 – 10.9	2	2	2			
9	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD12	28	32	36			
10	Śruba (DIN 960/DIN 931)		M12x60 – 10.9	8	10	12			
11	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x60	20	24	26			
12	Płyta górna		T_003A_PAR	10	12	14			
			91DU	10	12	14			
13	Tuleja		T_015_PAR	30	36	42			
14	Nośnica		T03-24	1					
			T03mar		1				
			T03-34			1			
15	Zespół talerza	13	Talerz.prt	10	12	13			
	Zespół talerza (Od lipiec 2014r.)	13a	Talerz.prt	10	12	13			

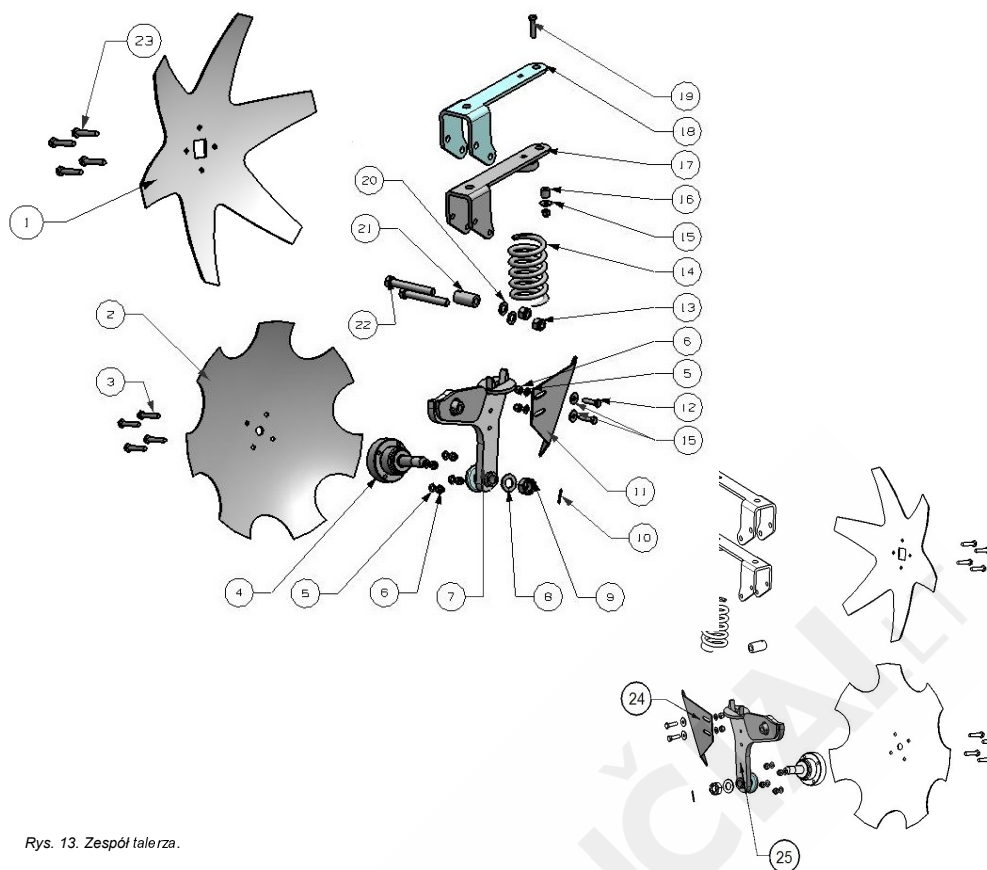


Rys 12. Zespół listwy wzmacniającej.

Tabela 12. Zespół listwy wzmacniającej.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Uchwyt mocujący lewy		AUS1048	1	1	1			
2,3	Listwa wzmacniająca lewa/prawa *		AUS1043-3		2				
	Listwa wzmacniająca lewa/prawa *		AUS1043-5	1					
	Listwa wzmacniająca lewa/prawa *		AUS1043-7			2			
4	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M14x40	10	10	10			
5	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD14	20	20	20			
6	Uchwyt mocujący		AYS1043	4	5	6			
7	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M16	8	10	12			
8	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD16	8	10	12			
9	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M14	10	12	14			
10	Śruba oczkowa (DIN 444)		M16x100	4	5	6			
11	Śruba (DIN 960/DIN 931)		M16x170	4	5	6			
12	Uchwyt mocujący prawy		AUS1048A	1	1	1			
13	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	4	4	4			
14	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M20x50 – 10,9	4	4	4			

* Opcje występujące w zależności od zamówienia.

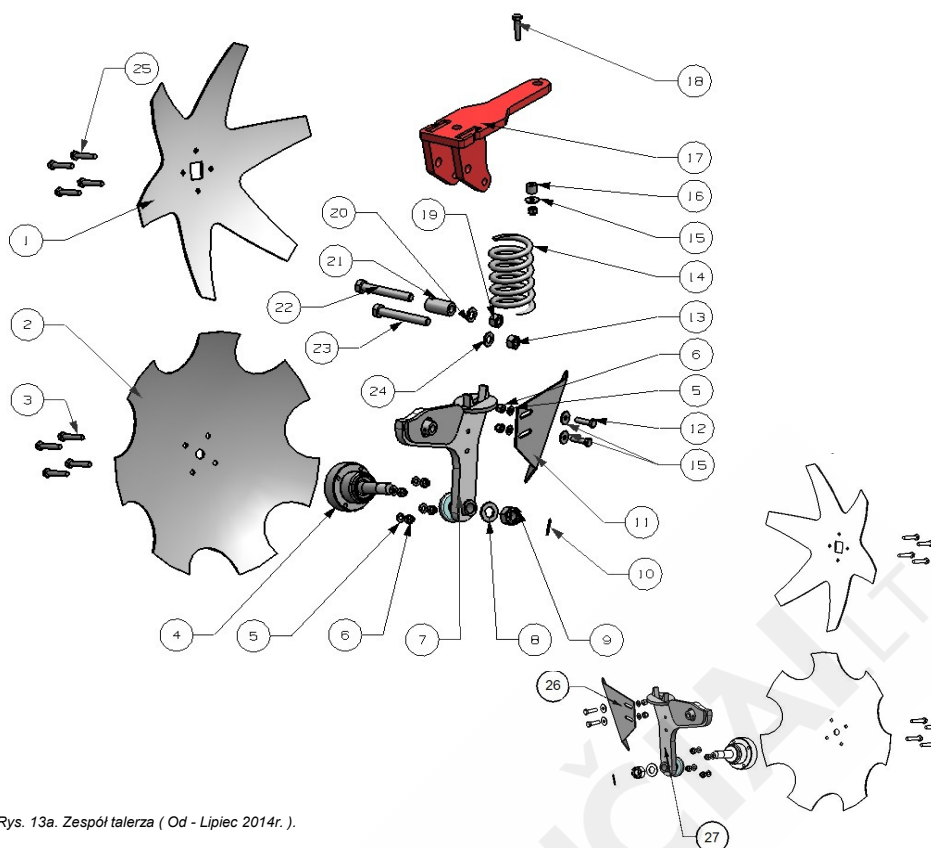


Rys. 13. Zespół talerza.

Tabela 13 Zespół talerza.

Poz	Nazwa części	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5	3	3,5			
1	Talerz gwiazdowy (tylko zew.)		T_248_PAR	1	1	1	6,19		
2	Talerz zębany		TM 610A_PAR	1	1	1	8,63		
3	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x55	4	4	4			
4	Piasta kompletna		T58_asm	1	1	1	4,57		
5	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD12	7	7	7			
6	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M12	7	7	7			
7	Goleń lewy		T_007N_ODB_PAR	1	1	1	8,82		
8	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD27	1	1	1			
9	Nakrętka koronowa (DIN 935)		M(K)27	1	1	1			
10	Zawlecza (DIN 94)		S5x10	1	1	1			
11	Zgarniacz lewa		T077_PSM	1	1	1	1,82		
12	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x45	2	2	2			
13	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M20	2	2	2			
14	Sprężna		TG1-AUS	1	1	1	1,89		
15	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	1	1	1			
16	Tuleja 12		T_015_PAR	1	1	1	0,06		
17	Uchwyt wewnętrzny		T004_PSM	1	1	1	3,71		
18	Uchwyt Zewnętrzny		T_095_PSM	1	1	1	4,06		
19	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x60	1	1	1			
20	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	2	2	2			
21	Tuleja 20		T_005_PAR	1	1	1	0,34		
22	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M20x140 – 10.9	2	2	2			
23	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M12x60	4	4	4			
24	Zgarniacz prawy		T077a	1	1	1	1,82		
25	Goleń prawy		T_007	1	1	1	8,82		

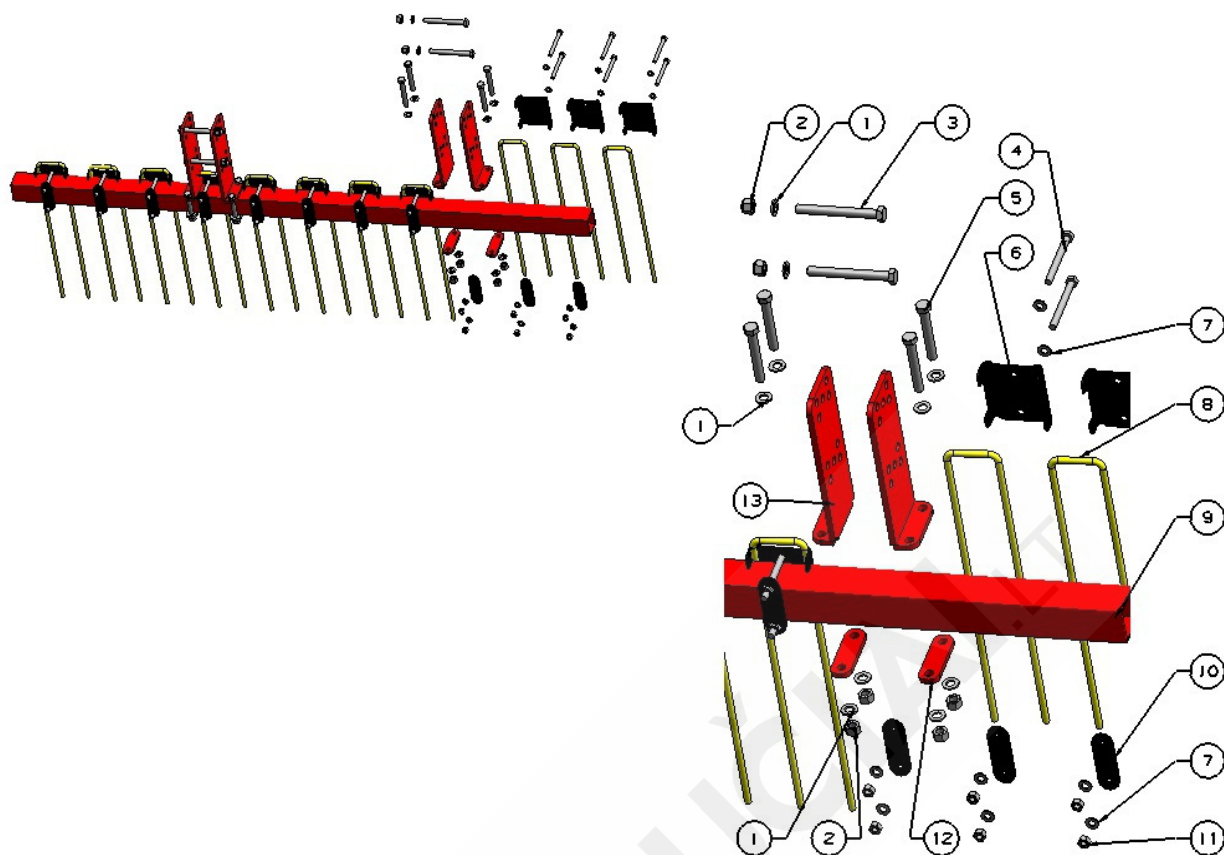
* Opcje występujące w zależności od zamówienia.



Rys. 13a. Zespół talerza (Od - Lipiec 2014r.).

Tabela 13a. Zespół talerza (Od - Lipiec 2014r.).

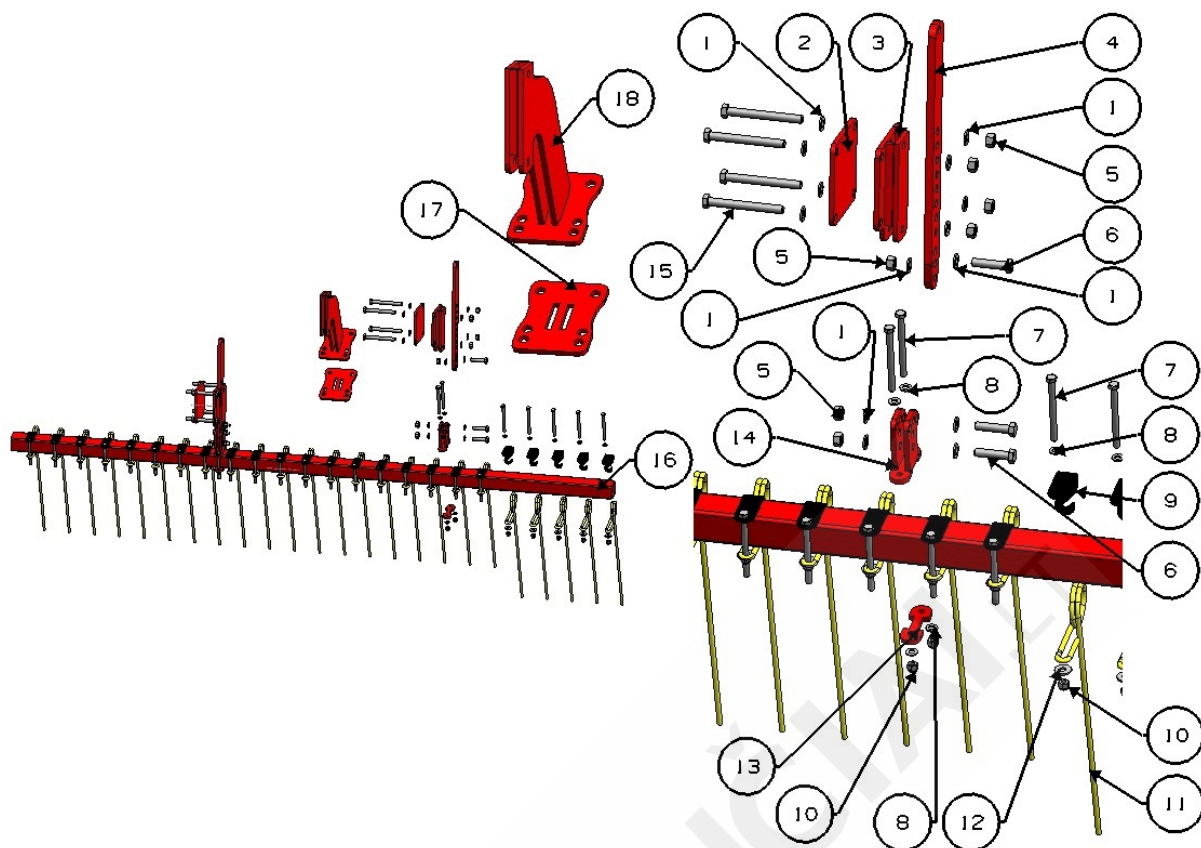
Poz	Nazwa części	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5	3	3,5			
1	Talerz gwiazdowy (tylko zew.)		T_248_PAR	1	1	1	6,19		
2	Talerz zębaty		TM 610A_PAR	1	1	1	8,63		
3	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x55	4	4	4			
4	Piasta kompletna		T58_asm	1	1	1	4,57		
5	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD12	7	7	7			
6	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M12	7	7	7			
7	Goleń lewy		T_007N_ODB_PAR	1	1	1	8,82		
8	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD27	1	1	1			
9	Nakrętka koronowa (DIN 935)		M(K)27	1	1	1			
10	Zawlecza (DIN 94)		S5x10	1	1	1			
11	Zgarniacz lewa		T077_PSM	1	1	1	1,82		
12	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x45	2	2	2			
13	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M20	1	1	1			
14	Sprężna		TG1-AUS	1	1	1	1,89		
15	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	1	1	1			
16	Tuleja 12		T_015_PAR	1	1	1	0,06		
17	Uchwyt		NAUS-PA-01	1	1	1	9,78		
18	Śruba (DIN 931 / DIN 960 / DIN 7991)		M12x60	1	1	1			
19	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M24	1	1	1			
20	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	1	1	1			
21	Tuleja		NPA004	1	1	1	0,41		
22	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M24x140 – 10.9	1	1	1			
23	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M20x140 – 10.9	1	1	1			
24	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD20	4	4	4			
25	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M12x60	4	4	4			
26	Zgarniacz prawy		T077a	1	1	1	1,82		
27	Goleń prawy		T_007	1	1	1	8,82		



Rys. 14. Ekran zgrzebeł sprężystych.

Tabela 14. Ekran zgrzebeł sprężystych.

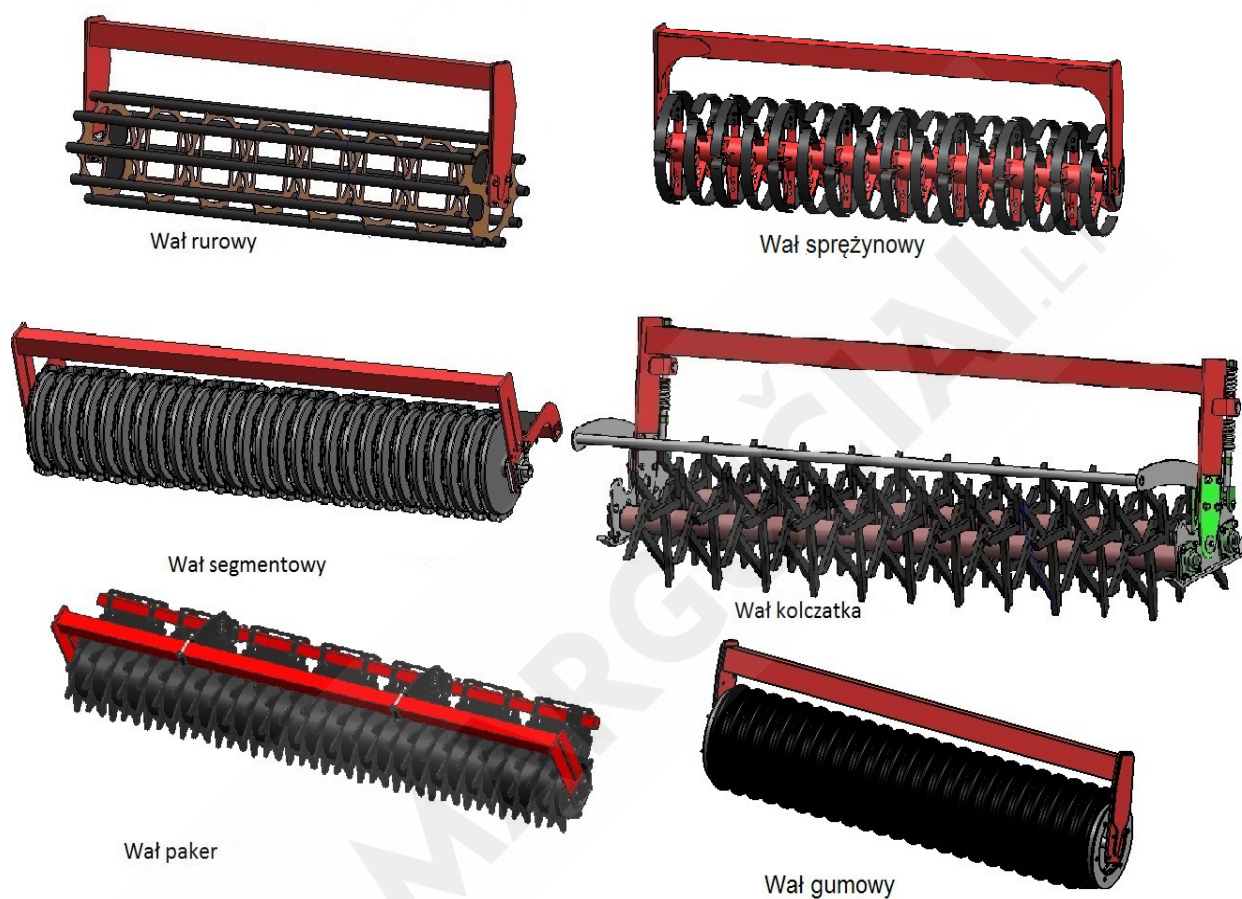
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	20	20	20			
2	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	12	12	12			
3	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x150	4	4	4			
4	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M12x120	22	24	26			
5	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x120	8	8	8			
6	Uchwyt		EK002	11	12	13	0,53		
7	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD12	44	48	52			
8	Zgrzebło sprężyste		EK001	11	12	13	1,13		
9	Rama nośna		EK003	1			17,37		
			EK003-60		1		19,02		
			EK003-34			1	20,68		
10	Blacha mocująca		EK013	11	12	13	0,25		
11	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M12	22	24	26			
12	Blacha mocująca		TLF116A	11	12	13	0,31		
13	Uchwyt mocujący		TLF18	4	4	4	3		



Rys. 15. Ekran zgrzebeł sprężystych.

Tabela 15. Ekran zgrzebeł sprężystych.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	28	28	28			
2	Blacha mocująca*		UE004	2	2	2	2,18		
3	Uchwyt mocujący*		UE005	2	2	2	3,99		
4	Liswta mocująca		UE001	2	2	2	3,45		
5	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M16	14	14	14			
6	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x70	6	6	6			
7	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M12x140	20	24	28			
8	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD12	20	24	28			
9	Uchwyt mocujący		EB007	16	20	24	0,24		
10	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M12	20	24	28			
11	Zgrzebło sprężyste		PALEC01	16	20	24			
12	Podkładka posz. (DIN 9021)		PDP12	16	20	24			
13	Blacha mocująca		UE009	2	2	2	0,26		
14	Uchwyt mocujący		UE003	2	2	2	1,24		
15	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x150	8	8	8			
16	Rama nośna		EK003	1			17,37		
			EK003-60		1		19,02		
			EK003-34			1	20,68		
17	Blacha mocująca		EBW02	2	2	2	1,96		
18	Uchwyt mocujący		EBW1	2	2	2	10,1		

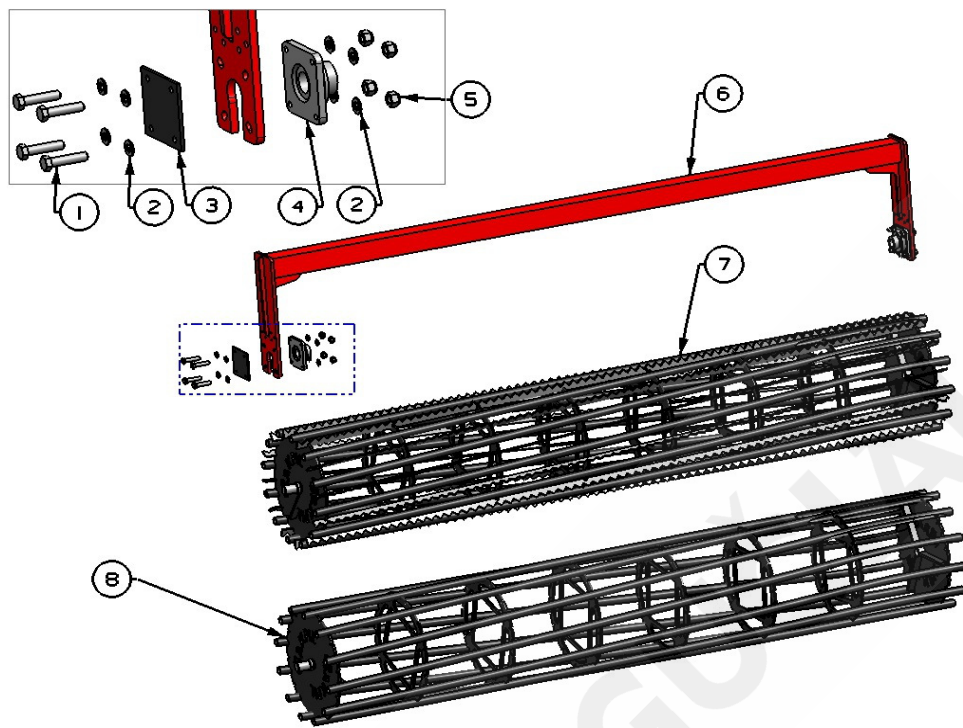


Rys. 16. Wał doprawiający*

Tabela 16. Wał doprawiający*

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Wał rurowy	17	wal_rurowy	1	1	1			
2	Wał segmentowy	18	wal_cracker	1	1	1			
3	Wał oponowy	19	wal_oponowy	1	1	1			
4	Wał gumowy	20	wal_gumowy	1	1	1			
5	Wał Paker	21	wal_packer	1	1	1			
6	Wał kolczatka	22	wal_kolczatkowy1	1	1	1			
7	Wał sprężynowy	23	wal_sprezynowy	1	1	1			

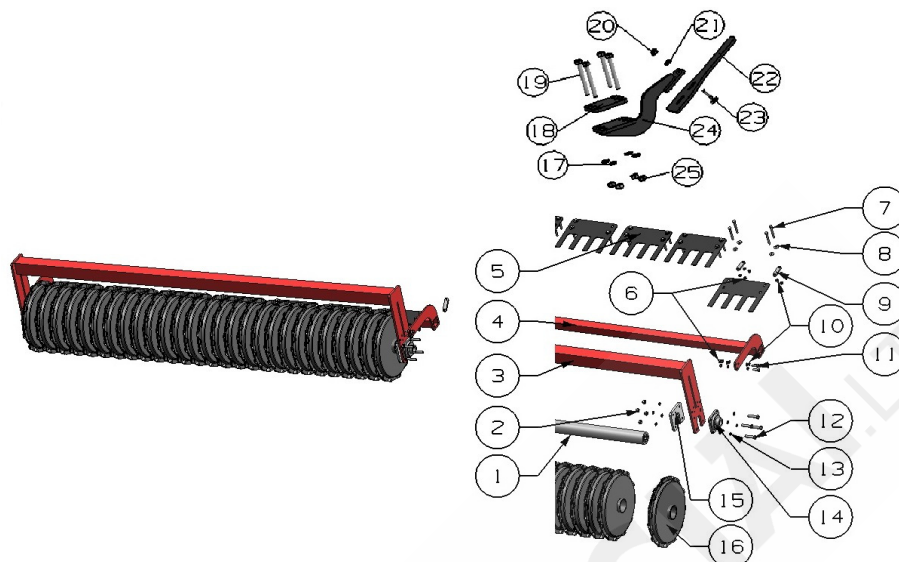
* Opcje występujące w zależności od zamówienia.



Rys. 17. Wał rurowy.

Tabela 17. Wał rurowy.

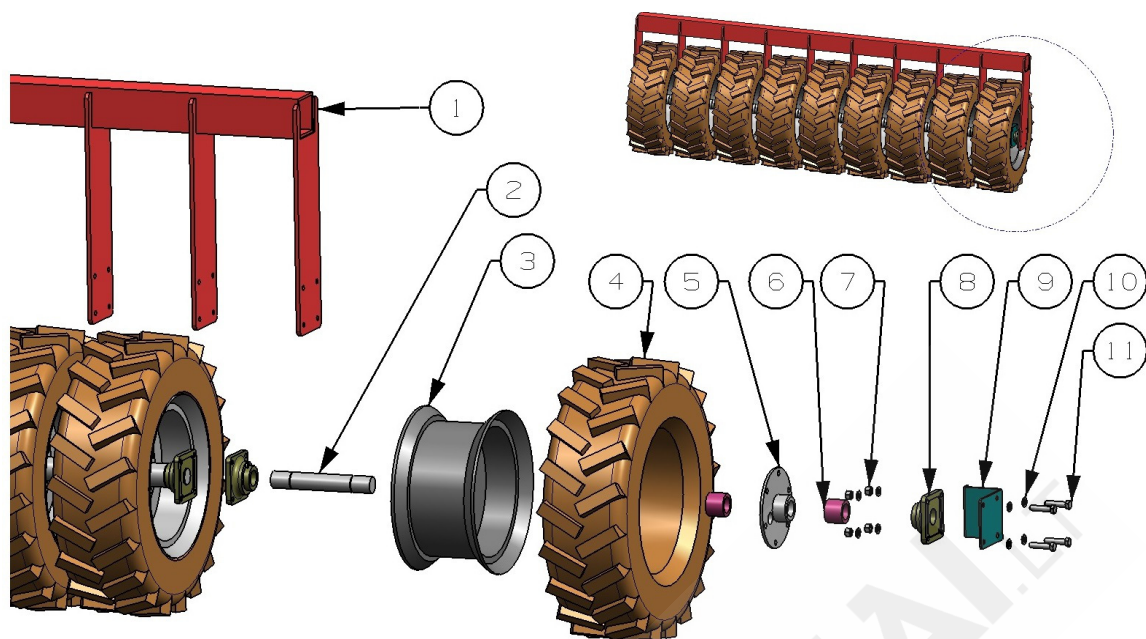
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x50	8	8	16			
2	Dystans*		WS006P*	2	2	4			
3	Łożysko		UCF210	2	2	4			
4	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD16	16	16	32			
5	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M16	8	8	16			
6	Wał roboczy		Wal600-50	1					
			Wal600		1				
			UB19-3-1,7			2			
7	Rama 600		AUS69-50(600)	1					
			AUS69-60(600)		1				
			UB19-4-34			1			
8	Wał rurowy *		Ub19-3-2,5	1					
			Ub19_3_3,0_asm		1				
			Ub19-3-3,5			1			
*Opcja w zależności od występowania o grubości 6[mm]. 10[mm]. 14[mm].									



Rys. 18. Wał segmentowy.

Tabela 18. Wał segmentowy.

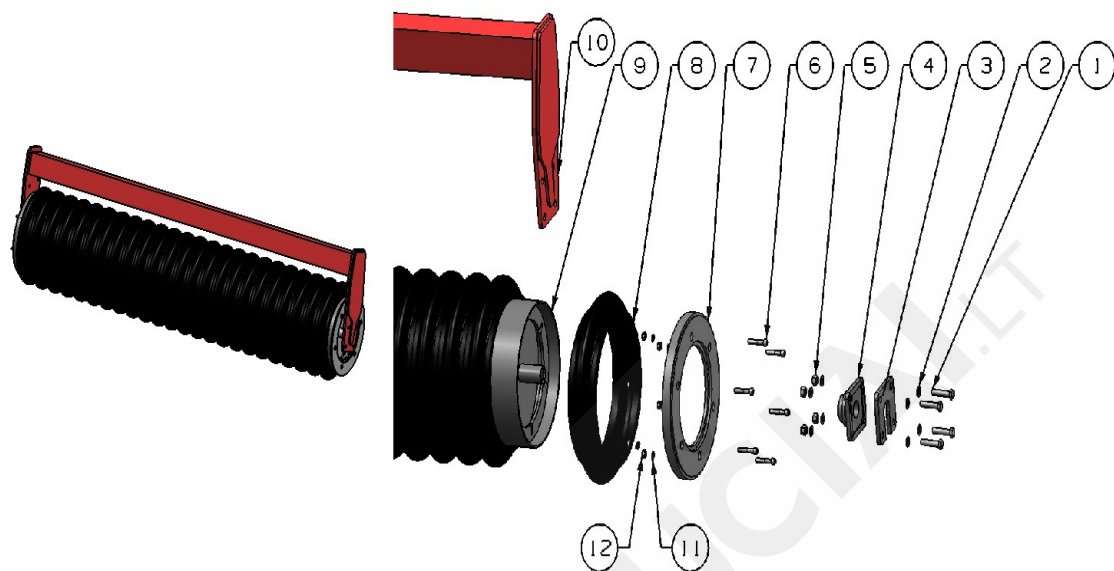
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5	3	3,5			
1	Oś wału		CR17-25	1					
			CR17-30		1				
			CR17-35			2			
2	Nakrętka (DIN 985)		M16 tef	8	8	8			
3	Rama		WS01CR25	1					
			WS01CR30		1				
			WS01CR35			1			
4	Rama listwy skrobaków		WS19C-25	1					
			WS19C-30		1				
			WS19C-35			2			
5	Skrobaki *		CR_010	7	9	10			
6	Nakrętki (DIN 934 / DIN 985)		M12	34	42	46			
7	Śruba (DIN 931)		M12x100	28	36	40			
8	Podkładka (DIN 9021)		PDP12	28	36	40			
9	Uchwyt skrobaków		BSL-PC6	14	18	20			
10	Podkładka (DIN 125)		PD12	34	42	46			
11	Śruba (DIN 931)		M12x50	6	6	6			
12	Śruba (DIN 931)		M16x70	8	8	8			
13	Podkładka (DIN 125)		PD16	16	16	16			
14	Łożysko		UCF208	2	2	4			
15	Dystans *		Ws044	2	2	2			
16	Talerz roboczy		CRACER KPL	22	29	32			
17	Podkładka (DIN 125)		PD12	84	112	120			
18	Blacha mocująca		AUS397	21	28	30			
19	Śruba (DIN 931)		M12x100	84	112	120			
20	Nakrętka (DIN 934)		M10	21	28	30			
21	Podkładka (DIN 125)		PD10	21	28	30			
22	Skrobak		AUS892	21	28	30			
23	Śruba (DIN 603)		M10x45	21	28	30			
24	Uchwyt skrobaków		AUS398N	22	29	32			
25	Nakrętka (DIN 934)		M12	21	28	30			



Rys. 19. Wał oponowy.

Tabela 19. Wał oponowy.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		WOD01-50	1					
			WOD01-55		1				
			WOD01-34			1			
2	Oś		WOD003	7	9	10			
3	Obręcz		FELGA 900-15-3	7	9	10			
4	Opona		OPONA 10-0-75-TR-04	7	9	10			
5	Tarcza mocująca		WOD02	7	9	10			
6	Tuleja		WOD004	14	18	20			
7	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M16	56	72	80			
8	Łożysko		UCF210	14	18	20			
9	Blacha mocująca		WOD015	2	2	2			
10	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD16	56	72	80			
11	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x50	56	72	80			

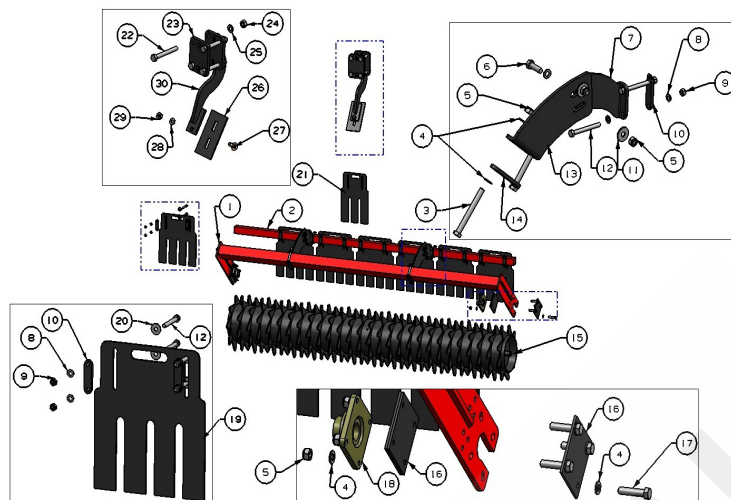


Rys. 20. Wał gumowy.

Tabela 20. Wał gumowy.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M16x50	8	8	16			
2	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD16	16	16	32			
3	Dystans*		WS006P*	2	2	4			
4	Łożysko		UCF210	2	2	4			
5	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M16	8	8	16			
6	Śruba imb (DIN 912)		M12x60	12	12	24			
7	Ośłona mocująca		WG-03	2	2	4			
8	Pierścień gumowy		WG-001	20	22	34			
9	Oś wału		WG-02-50	1					
			WG-02-60		1				
			WG-02-34			2			
10	Rama		AUS69-50	1					
			AUS69-60		1				
			UB19-4-34			1			
11	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD12	12	12	24			
12	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M12	12	12	24			

*Opcja w zależności od występowania o grubości 6[mm], 10[mm], 14[mm].

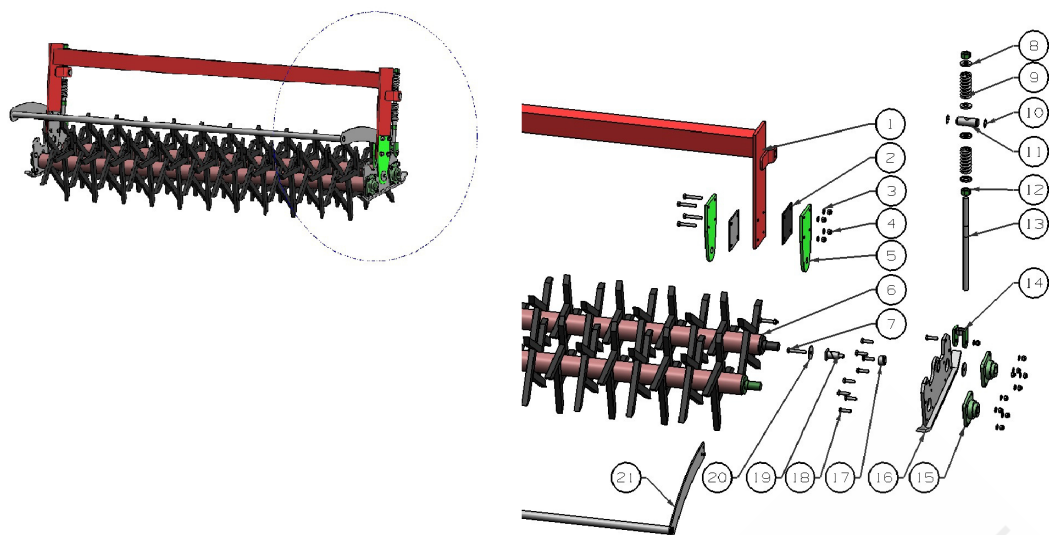


Rys. 21. Wół paker.

Tabela 21. Wół paker.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk w sekcji zespołu			Masa	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		A18(3,5)ba			1			
			A18(3,0)ba		1				
			A18(25)ba	1					
2	Belka listwy skrobaków *		BSL-PC7-25	1					
			BSL-PC7-30		1				
			BSL-PC7-35			1			
3	Śruba (DIN 931)		M16x140	4	4	4			
4	Podkładka (DIN 125)		PD16	28	28	28			
5	Nakrętka (DIN 980)		M16	16	16	16			
6	Śruba (DIN 933)*		M16x50	4	4	4			
7	Uchwyt listwy skrobaków dolny*		BSL-PC2	2	2	2			
8	Podkładka (DIN 125)*		PD12	32	36	40			
9	Nakrętka (DIN 980)*		M12	28	32	36			
10	Blacha mocująca*		BSL-PC6	14	16	18			
11	Podkładka poszerzana (DIN 9021)*		PD16	4	4	4			
12	Śruba (DIN 931)*		M12x100	28	32	36			
13	Uchwyt listwy skrobaków górny*		BSL-PC3	2	2	2			
14	Blacha mocująca*		UB18-7-5	2	2	2			
15	Wół paker		BA09-25	1					
			BA09		1				
			BA09-35			1			
16	Dekiel zaślepiający		A045_par	6	6	6			
17	Śruba (DIN 933)		M16x70-10.9	8	8	8			
18	Łożysko		UCF208	2	2	2			
19	Skrobak poczwórny*		BSL-PC1	5	6	7			
20	Podkładka poszerzana (DIN 9021)*		PD12	24	28	32			
21	Skrobak potrójny*		BSL-PC5	1	1	1			
22	Śruba (DIN 931)*		M12x100	92	108	124			
23	Uchwyt górny skrobaka*		AUS397	23	27	31			
24	Nakrętka (DIN 980)*		M12	23	27	31			
25	Podkładka (DIN 125)*		PD12	23	27	31			
26	Skrobak pojedynczy *		AUS403	23	27	31			
27	Śruba (DIN 603)*		M10x30	23	27	31			
28	Podkładka (DIN 125)*		PD10	23	27	31			
29	Nakrętka (DIN 980)*		M10	23	27	31			
30	Ramię skrobaka*		AUS396N	23	27	31			

* Opcje występujące w zależności od zamówienia.

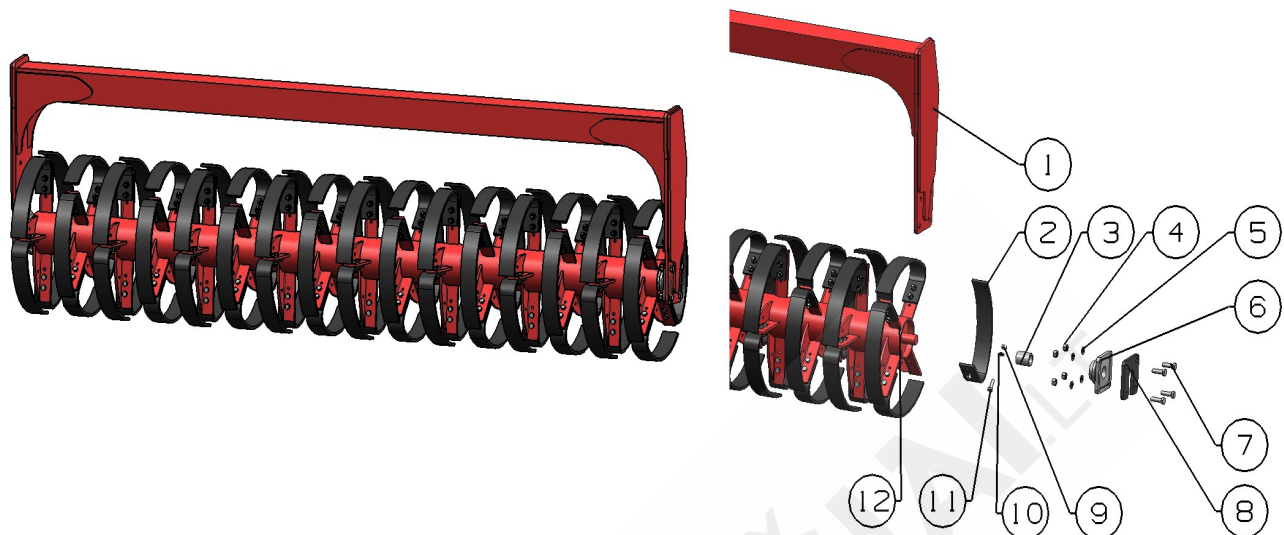


Rys. 22. Wał kolczatka.

Tabela 22. Wał kolczatka.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		A18(5.2)_asm	1					
			A18_6,1__asm		1				
			A18(3,4).asm			1			
2	Blacha dystansowa		A045.par_4	4	4	8			
3	Podkładka (DIN 125/DIN 9021)		PD12	28	28	56			
4	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M12	28	28	56			
5	Blacha mocująca ramę		A041_PAR	4	4	8			
6	Wał kolczasty		A17A(5,6).asm	2					
			A17(6,1).asm		2				
			A17(3,4).asm			4			
7	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M12x75	10	10	20			
8	Podkładka specjalna		A078_par	8	8	16			
9	Sprężyna		SPREZYNA SADZARKI__PAR	2	2	4			
10	Seger (DIN 471)		Z35	4	4	8			
11	Sworzeń		A076_PAR	2	2	4			
12	Nakrętka (DIN 934/DIN 6927)		M24	4	4	8			
13	Śruba amortyzatora		A075A_PAR	2	2	4			
14	Mocowanie wałka amortyzatora		A32A_asm	2	2	4			
15	Łożysko		KFD 207	4	4	8			
16	Zespół mocowania walców		a19_asm	2	2	4			
17	Tuleja		A065.par_2	2	2	4			
18	Śruba (DIN 931)		M12x45	18	18	36			
19	Sworzeń		A066.PAR_1	2	2	4			
20	Podkładka specjalna		A073.PAR_1	4	4	8			
21	Bariera ochronna		A32(5.6).asm	1					
			A32(6.2).asm		1				
			A32(3,4)			2			

* Opcje występujące w zależności od zamówienia.

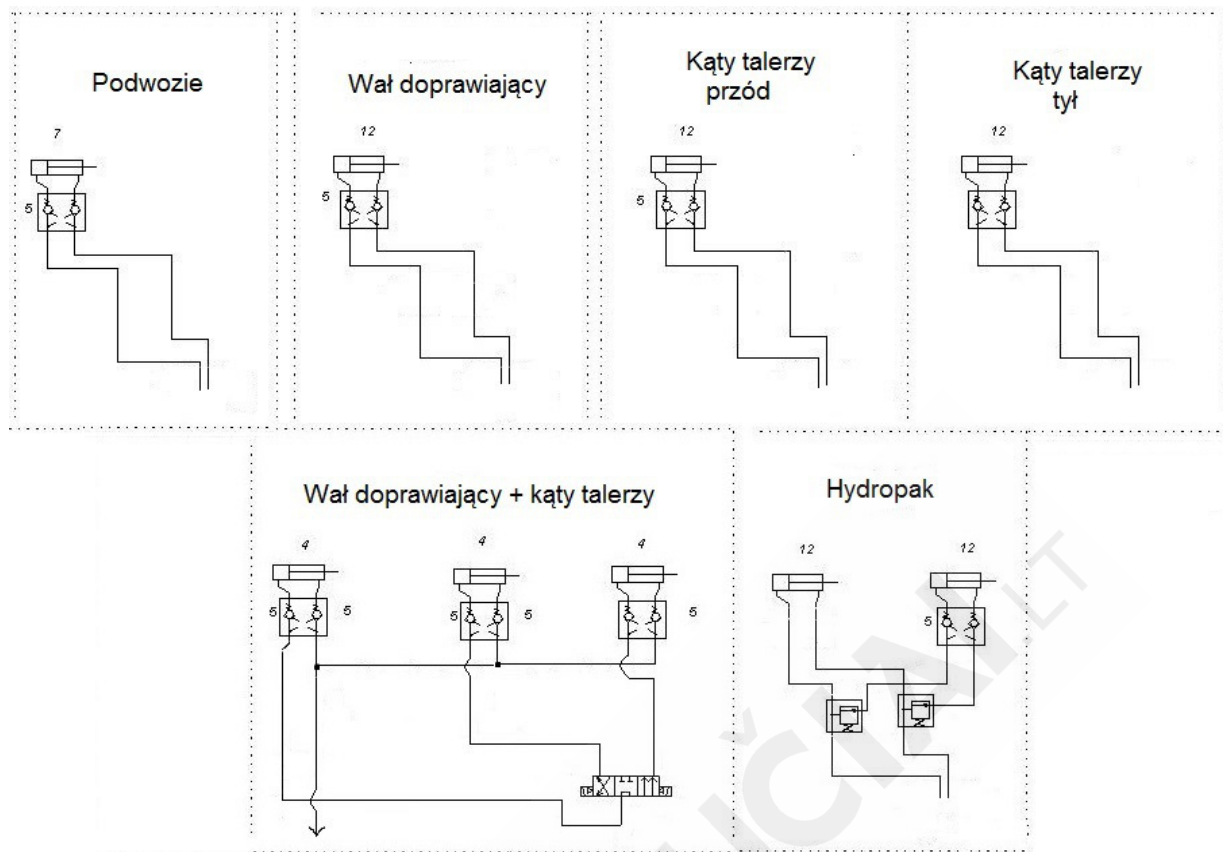


Rys. 23. Wał sprężynowy.

Tabela 23. Wał sprężynowy.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Rama		AUS69-600-5s	1					
			AUS69-600-6s		1				
			UB19-4-34			1			
2	Sprężyna wału		SPR-00330198	48	52	72			
3	Tuleja		WSP6-004	2	2	4			
4	Nakrętka (DIN 6927 / DIN 985)		M16	8	8	16			
5	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD16	8	8	16			
6	Łożysko		UCF210	2	2	4			
7	Śruba (DIN 931)		M16x50	8	8	16			
8	Dystans*		WS006P*	2	2	4			
9	Nakrętka (DIN 6927 / DIN 985)		M12	112	128	168			
10	Podkładka (DIN 125)		PD12	112	128	168			
11	Śruba (DIN 931 / DIN 960)		M12x40	112	128	168			
12	Oś wału		WSP01-4	1					
			WSP01-45		1				
			Wal600_1,7_asm			2			

*Opcja w zależności od występowania o grubości 6[mm], 10[mm], 14[mm].

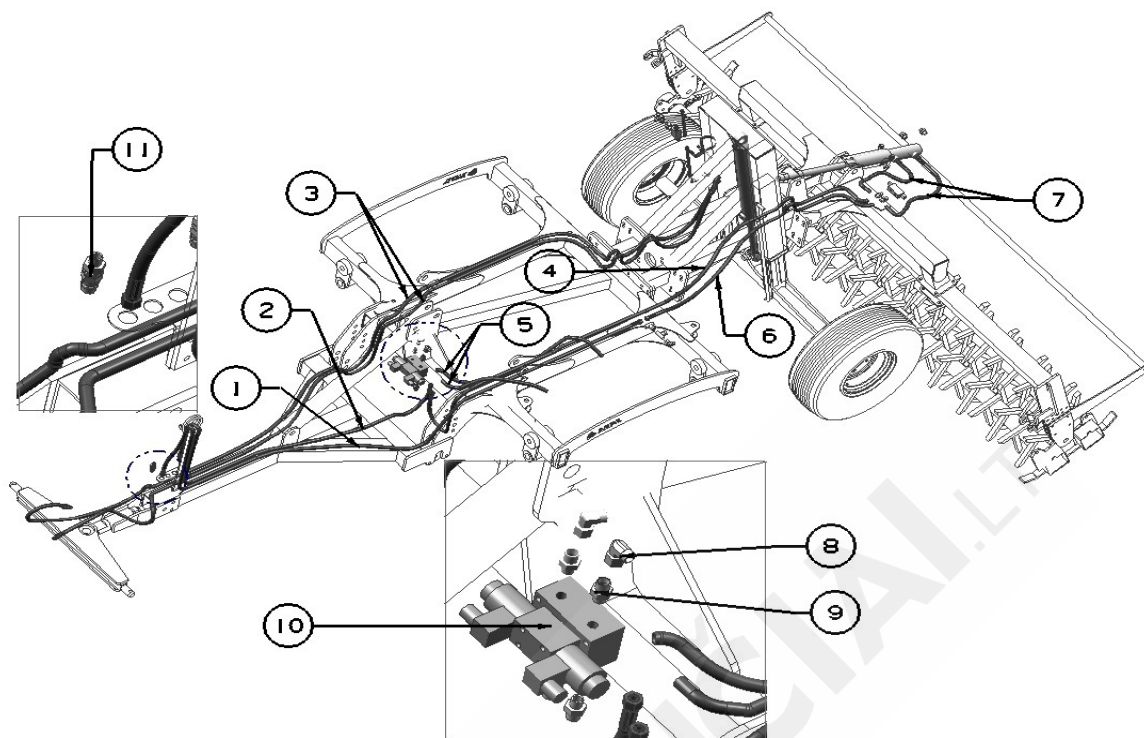


Rys. 24. Schemat układu hydraulicznego

Tabela 24. Schemat układu hydraulicznego.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Układ hydrauliczny – podwozie*	25b							
2	Układ hydrauliczny – głębokość wału doprawiającego*	25c							
3	Układ hydrauliczny – kąty talerzy [przód/tył]*	26							
4	Układ hydrauliczny – głębokość robocza, hydopak*	28							

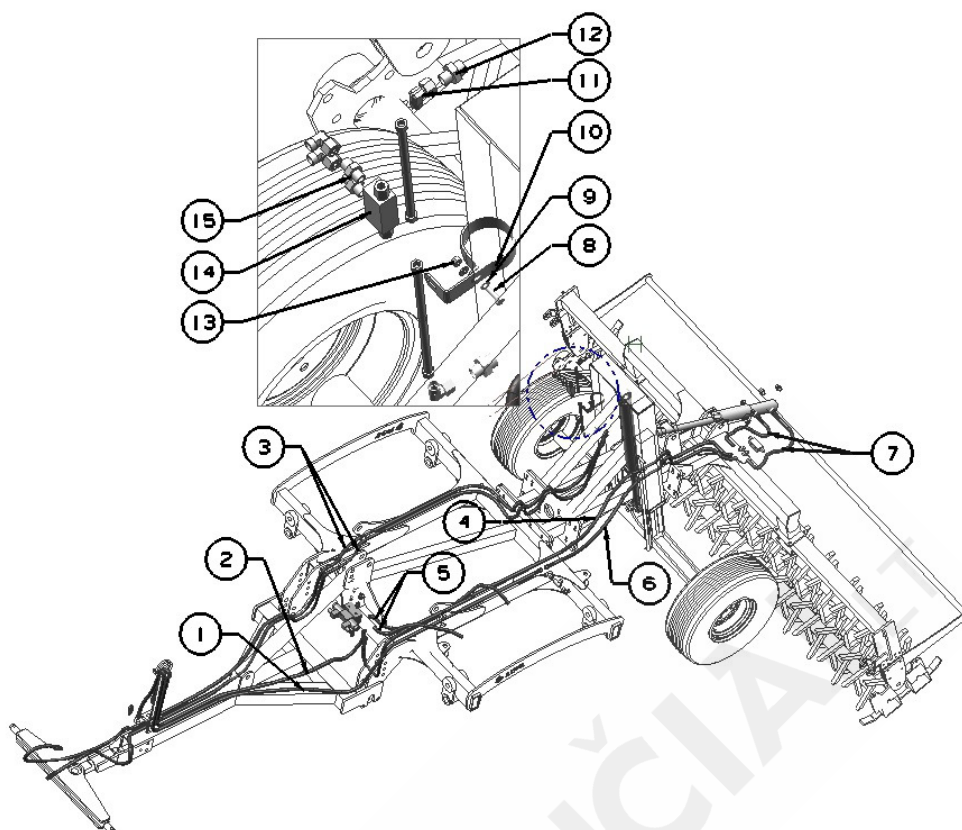
* Opcje występujące w zależności od zamówienia.



Rys. 25a. Układ hydrauliczny – podwozie.

Tabela 25a. Układ hydrauliczny – podwozie.

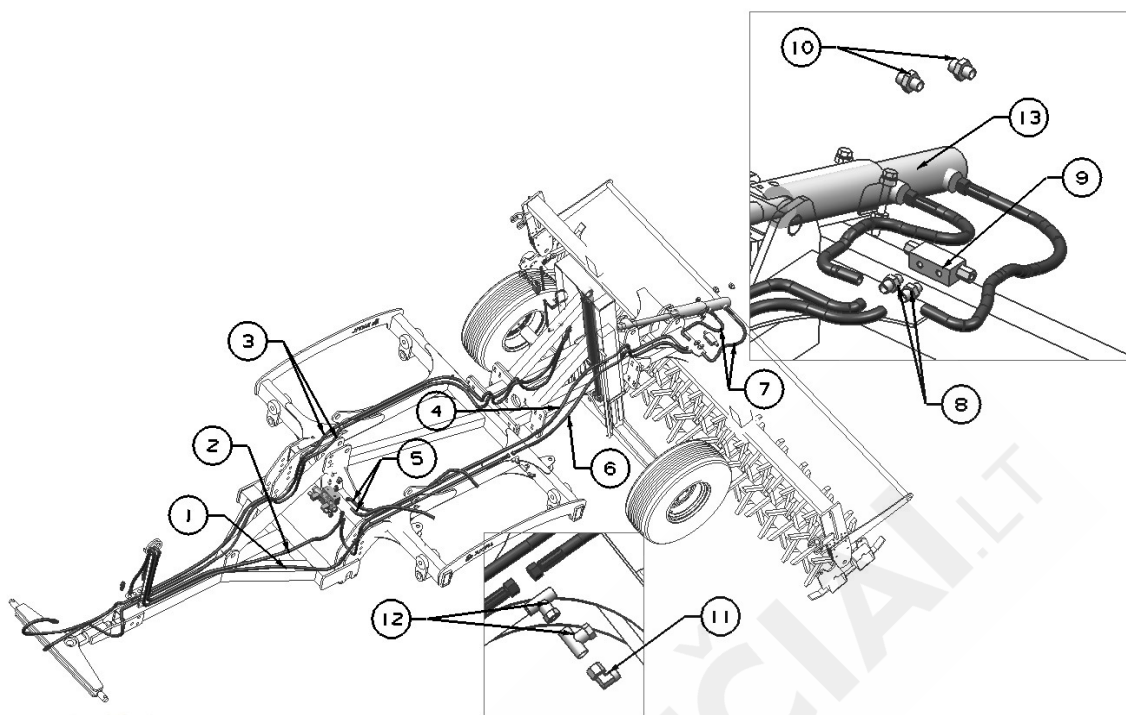
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 3500	1	1	1			
2	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 3000	1	1	1			
3	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 9500	2	2	2			
4	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 4200	1	1	1			
5	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 3500	2	2	2			
6	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 2500	1	1	1			
7	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 2200	2	2	2			
8	Kolanko (DIN 2353)		90° M18x1.5	2	2	2			
9	Przyłączka (DIN 2353)		3/8-18x1.5	4	4	4			
10	Rozdzielacz suwakowy sterowany elektrycznie		AK4WE6G32	1	1	1			
11	Szybkozłącze (ISO-A)		1/2"	4	4	4			



Rys. 25b. Układ hydrauliczny – podwozie.

Tabela 25b. Układ hydrauliczny – podwozie.

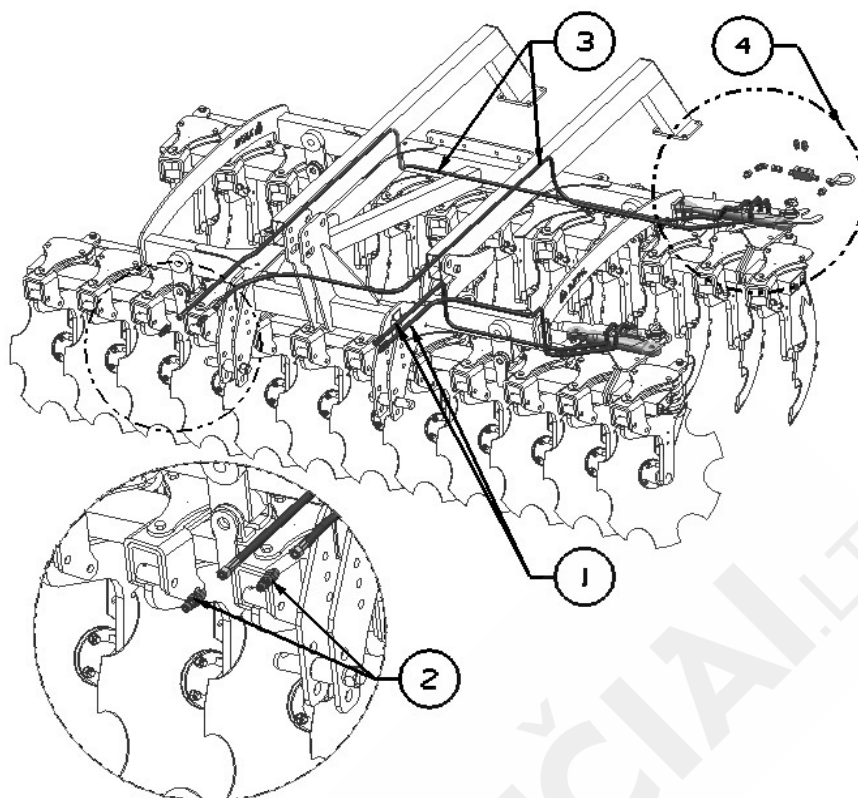
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 3500	1	1	1			
2	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 3000	1	1	1			
3	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 9500	2	2	2			
4	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 4200	1	1	1			
5	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 3500	2	2	2			
6	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 2500	1	1	1			
7	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5 – 2200	2	2	2			
8	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M8x25	1	1	1			
9	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD8	2	2	2			
10	Uchwyt		UB15_H_1_asm	1	1	1			
11	Kolanko (DIN 2353)		90° M18x1.5	4	4	4			
12	Przyłączka (DIN 2353)		M22x1.5/M18x1.5	2	2	2			
13	Nakrętka (DIN 6927/ DIN 934)		M8	1	1	1			
14	Podwójny zawór sterujący		AKVBPDE38	1	1	1			
15	Przyłączka (DIN 2353)		3/8-18x1.5	2	2	2			



Rys. 25c. Układ hydrauliczny – podwozie.

Tabela 25c. Układ hydrauliczny – podwozie.

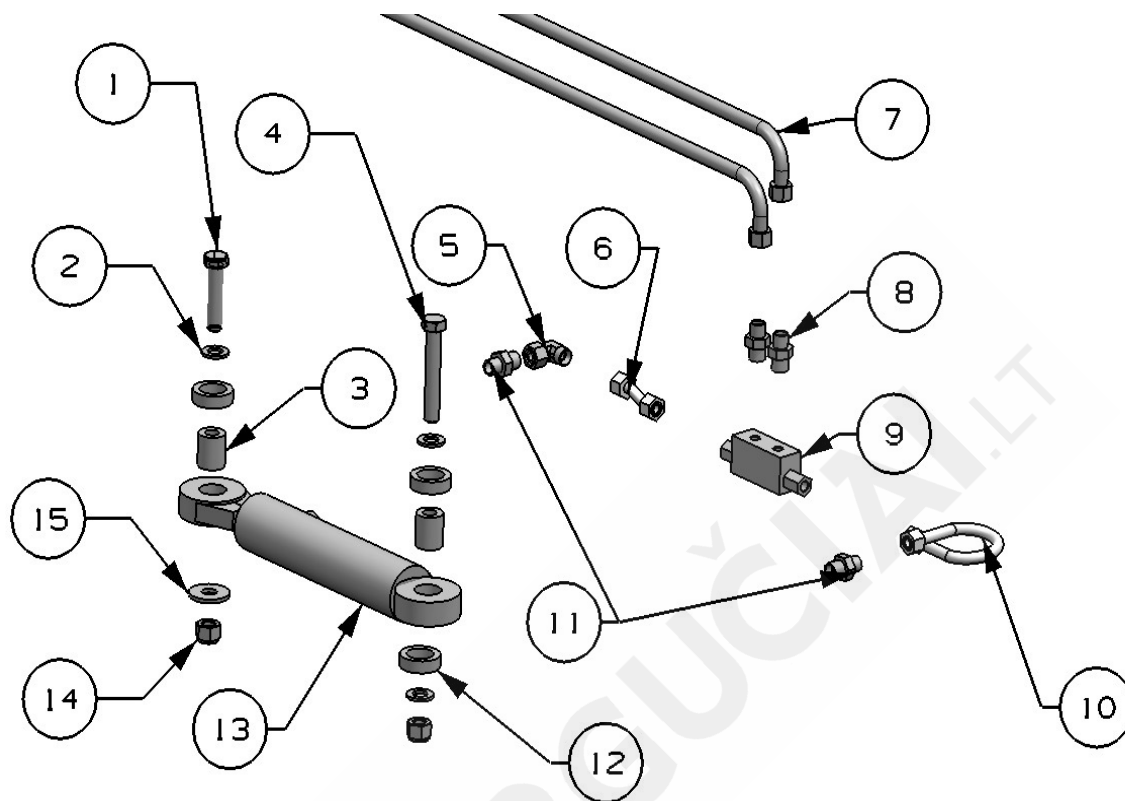
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3500	1	1	1			
2	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3000	1	1	1			
3	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 9500	2	2	2			
4	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 4200	1	1	1			
5	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3500	2	2	2			
6	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 2500	1	1	1			
7	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 2200	2	2	2			
8	Przyłączka (DIN 2353)		3/8-18x1.5	2	2	2			
9	Podwójny zawór sterujący		AKVBPDE38	1	1	1			
10	Przyłączka (DIN 2353)		M22x1.5/M18x1.5	2	2	2			
11	Kolanko (DIN 2353)		90° M18x1.5	1	1	1			
12	Złączka trójnikowa (DIN 2354)		M18x1,5	2	2	2			
13	Cylinder hydrauliczny (CJ2F)		63-36-125	1	1	1			



Rys. 26. Układ hydrauliczny – kąty talerzy [przód/tył].

Tabela 26. Układ hydrauliczny – kąty talerzy [przód/tył].

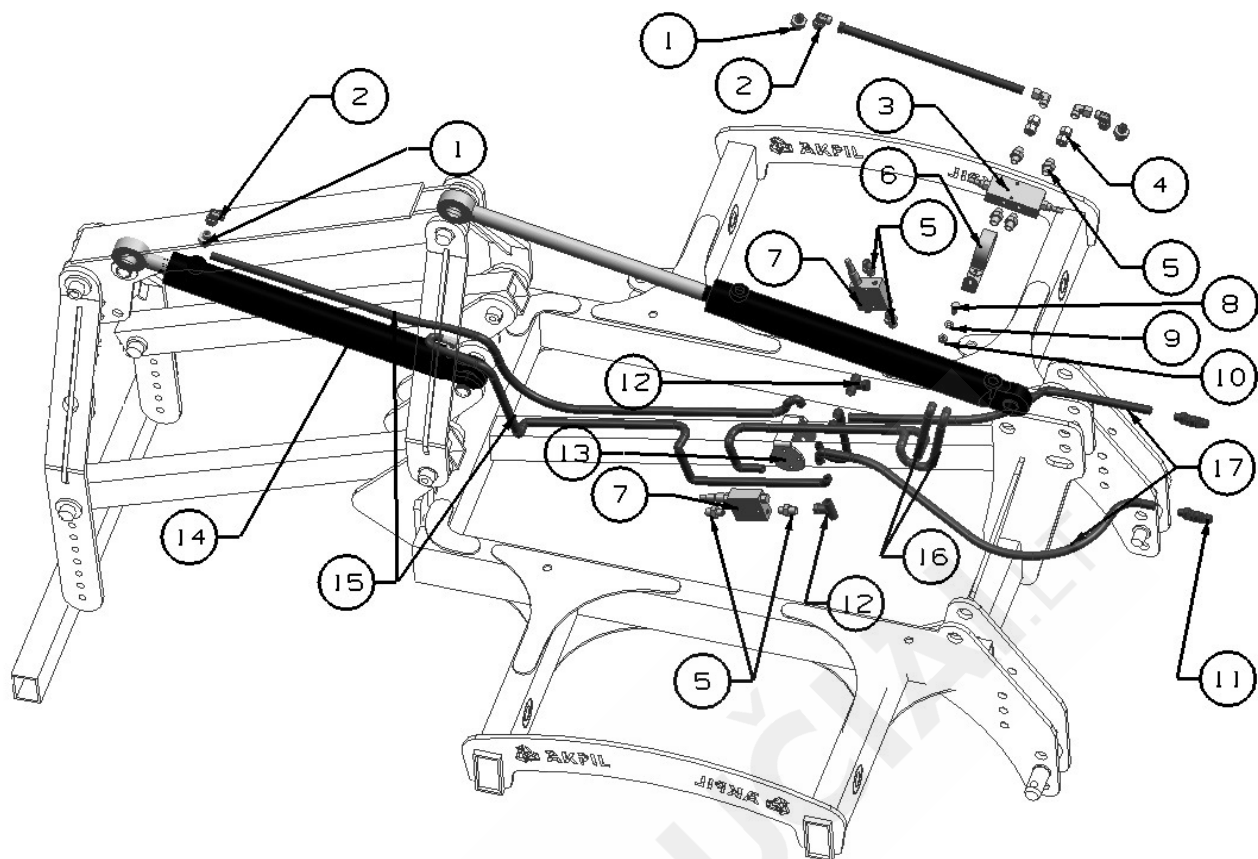
Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3500	2	2	2			
2	Szybkozłącze (ISO-A)		1/2"	4	4	4			
3	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 5500	2	2	2			
4	Zespół siłownika	27		2	2	2			



Rys. 27. Układ hydrauliczny – zespół siłownika.

Tabela 27. Układ hydrauliczny – zespół siłownika.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Śruba (DIN 960/DIN 931)		M16x90	1	1	1			
2	Podkładka (DIN 125)		PD16	3	3	3			
3	Tuleja		AUS 100_prt	2	2	2			
4	Śruba (DIN 960/DIN 931)		M16x100	1	1	1			
5	Złączka nastawna (DIN 2353)		90° M18 x 1,5	1	1	1			
6	Przylączka prosta (DIN 2353)		18 x 1.5	1	1	1			
7	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x1.5	2	2	2			
8	Przylączka redukcyjna z uszczelnieniem (DIN 2353)		3/8 na 18	2	2	2			
9	Zamek podwójny sterowany		AKVBPDE38	2	2	2			
10	Przylączka specjalna 12 mm		RURKA S0_par	2	2	2			
11	Przylączka redukcyjna z uszczelnieniem		M16_M18x1_5_par	4	4	4			
12	Tuleja dystansowa		AUS264_prt	3	3	3			
13	Cylinder hydrauliczny (CJ2F)		50-28-125	1	1	1			
14	Nakrętka(DIN 934/DIN 6927)		M16	2	2	2			
15	Podkładka (DIN 9021)		PD16	1	1	1			



Rys. 28. Układ hydrauliczny – hydropak.

Tabela 28. Układ hydrauliczny – hydropak.

Poz	Nazwa części/norma	Tab	Nr. katalogowy lub rozmiar	Liczba sztuk			Masa [kg]	Cena	Uwagi
				2,5 m	3 m	3,5 m			
1	Przyłączka (DIN 2353)		M22x1.5/M18x1.5	4	4	4			
2	Kolanko (DIN 2353)		90° M18x1.5	6	6	6			
3	Zamek podwójnie sterowany		AKVBCDDEA	1	1	1			
4	Przyłączka prosta (DIN 2353)		18 x 1.5	2	2	2			
5	Przyłączka (DIN 2353)		3/8-18x1.5	8	8	8			
6	Uchwyt		UB15_H_1_asm	1	1	1			
7	Zawór sekwencyjny		AKVS2C	2	2	2			
8	Śruba (DIN 960/DIN 931)		M10x25	1	1	1			
9	Podkładka (DIN 9021 / DIN 7349)		PD10	1	1	1			
10	Śruba (DIN 933/DIN 961)		M10	1	1	1			
11	Szybkozłącze (ISO-A)		1/2"	2	2	2			
12	Złączka trójnikowa (DIN 2354)		TR M18x1,5	2	2	2			
13	Uchwyt		T_119_psm	1	1	1			
14	Cylinder hydrauliczny (CJ2F)		63-36-500	2	2	2			
15	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3200	2	2	2			
16	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3000	2	2	2			
17	Przewód hydrauliczny (EN 853)		P51A51/211/10/M18x 1.5 – 3500	2	2	2			

WWW.MARGUCIAI.LT

INFO@MARGUCIAI.LT

Nauja technika: +370 685 54521

Naudota technika iš Danijos: +370 656 24532

Lenkiškos technikos atsarginės dalys: +370 615 68799

Skandinaviškos technikos atsarginės dalys: +370 682 51607

Farmtrac atsarginės dalys: +370 626 19138

Chemikalų purkštuvai, patikra: +370 616 55819

Fermų įranga: +370 626 19138

Servisas: +370 682 51607

Marketingas: +370 690 70226

Buhalterė: +370 616 55738

Direktorė: +370 699 73969

MARGUČIŲ G. 3, MARGUČIŲ K., MIEŽIŠKIŲ SEN., PANEVŽIO RAJ., LT-38100



Vieninteliai atstovai Lietuvoje

FARMTRAC
TRACTORS EUROPE



AKPIL
FRANCE



MCMs
Warka Sp. z o.o.

