

WYKAZ CZĘŚCI ZAMIENNYCH

WÓZEK RĘCZNY UNOSZĄCY **WRU4 – 2500**



DYSTRYBUTOR – SPRZEDAŻ WÓZÓW I CZĘŚCI ZAMIENNYCH

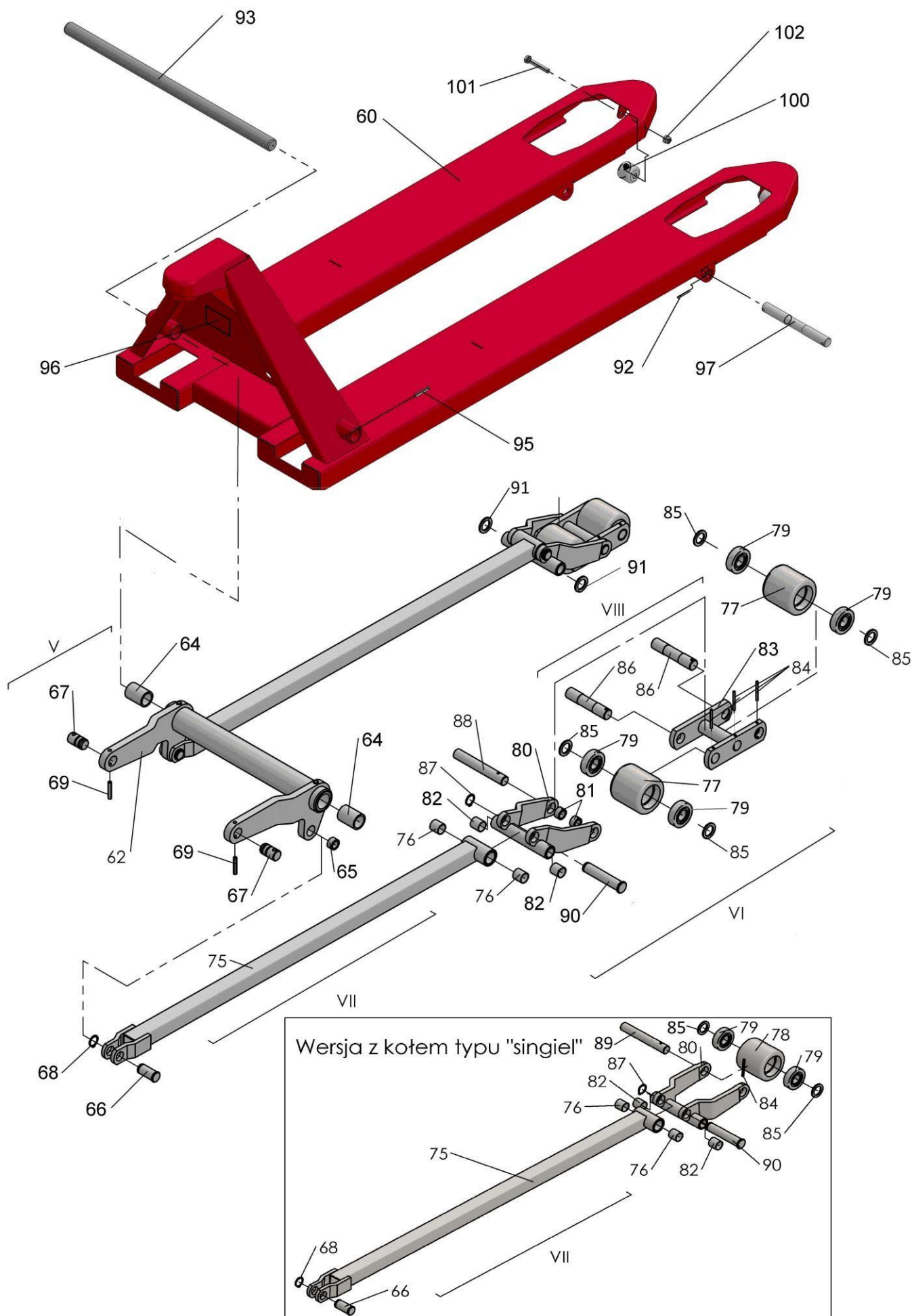
Firma Spare Warszawa-Michałowice

Al. Jerozolimskie 261

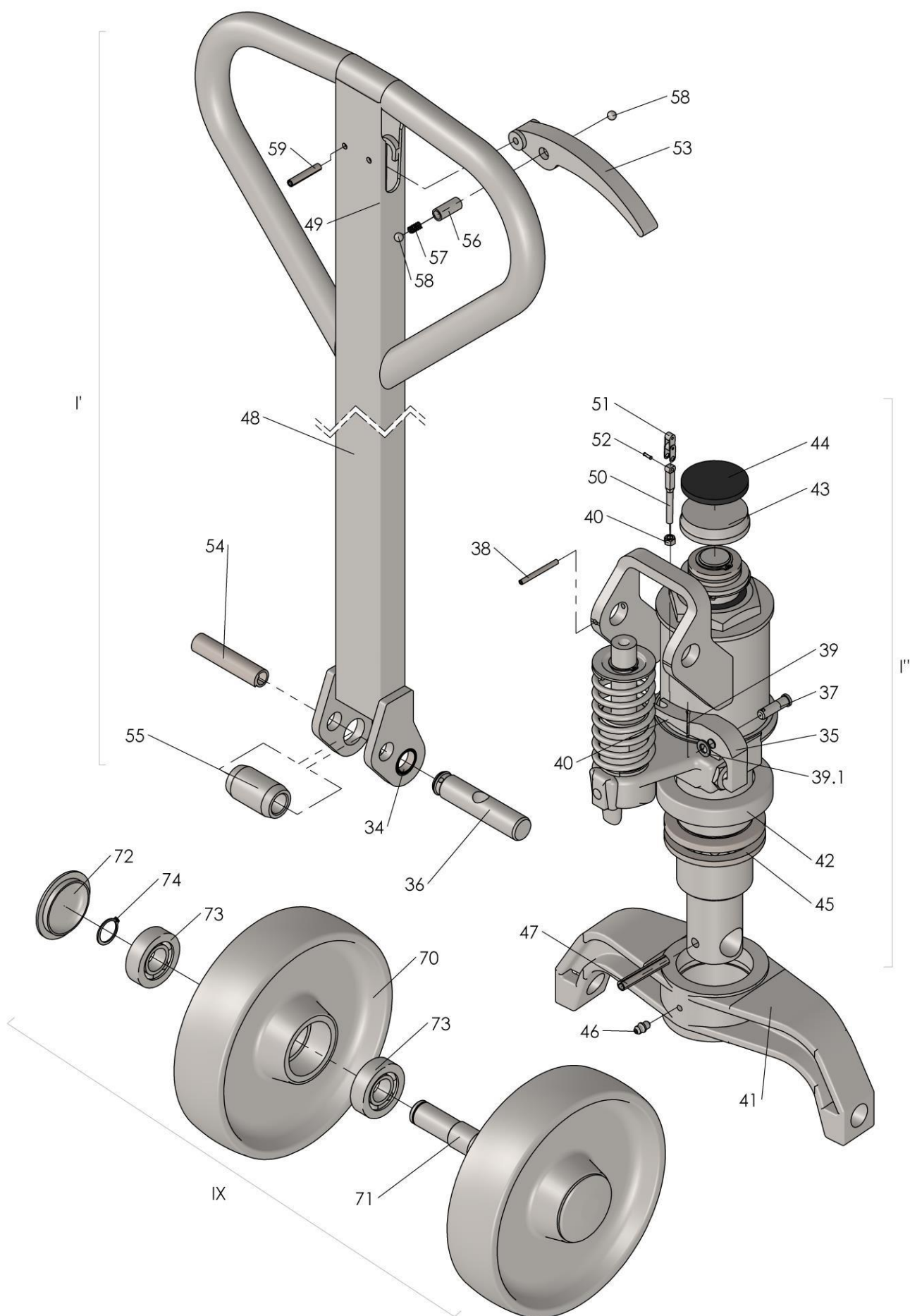
www.spare.pl

e-mail: info@spare.pl

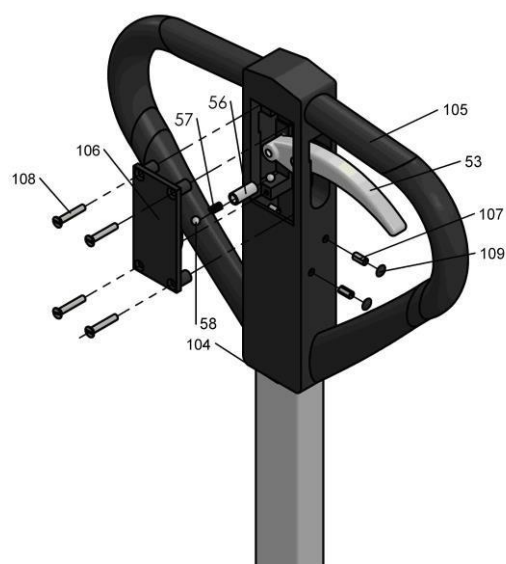
tel: 22 723 92 90



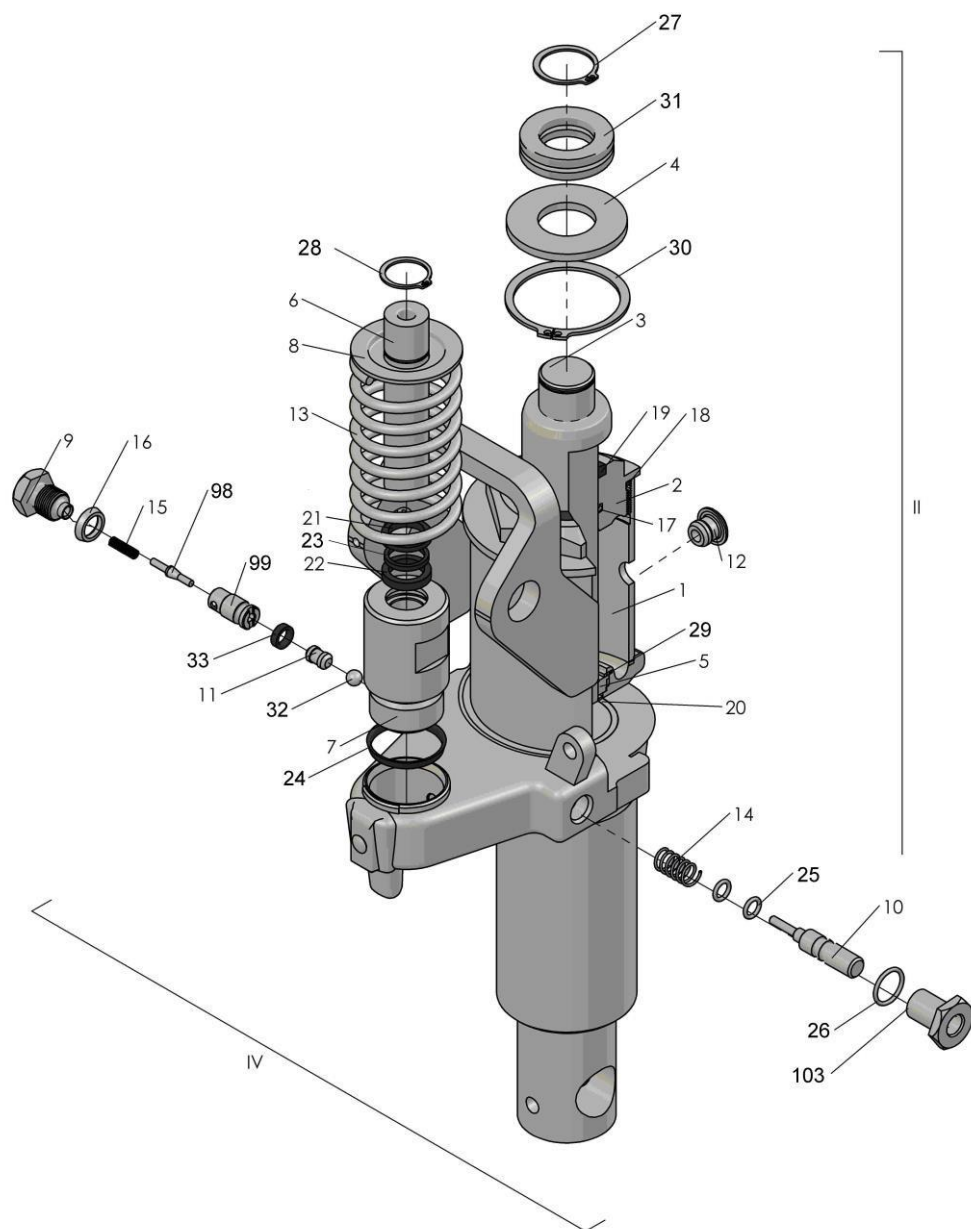
Rys. 1. Rama. Zespół kół tylnych. Zespół dźwigni



Rys. 2. Zespół pompujący. Zespół kół przednich



Rys. 2.1. Dyszel – wersja z pałakiem z tworzywa



Rys. 3. Agregat hydrauliczny

Tablica 1. Wykaz części i podzespołów wózka WRU4–2300

Nr zesp.		Nr kol.	Indeks	Nazwa części (zespołu)
1	2	3	4	5
I	II		91-0000/10 91-0000/9 91-0000/91	Zespół pompujący – pałąk z tworzywa sztucznego Zespół pompujący – pałąk ze stali konstrukcyjnej Agregat hydrauliczny
		1	91-00104/17	Korpus agregatu
		2	91-00201/10	Nakrętka korpusu
		3	91-00300/2	Nurnik
		4	91-00403	Podkładka
		6	91-00608/2 91-00611/1 91-00612/2	Tłoczek pompki kpl. -główka tłoczka -trzon tłoczka
		7	91-00705	Cylinder pompki kpl.
		8	91-00802/2	Pierścień
		9	91-00904/1	Korek gwintowy
		10	91-01007/1	Trzpień rozdzielacza kpl.
		11	91-01104	Popychacz
		12	25.13.73-60.10-0010	Korek gumowy
		13	28.74.14-33.00-0194	Sprężyna d=5,5 D=45 z=7,5 lo=118,5
		14	28.74.14-33.00-0838	Sprężyna d=1,2 D=9 z=9 lo=25
		15	28.74.14-33.00-0201	Sprężyna d=0,5 D=4 z=12 lo=21
		16	25.13.73-23.11-0050	Pierścień uszczeln. „O”11,3×2,4
		17	25.13.73-23.11-0190	Pierścień uszczeln. „O”32,2×3
		18	25.13.73-23.11-0320	Pierścień uszczeln. „O”78×3
		19	29.22.19-30.39-0741	Pierścień uszczeln. zgarn.GHK312
		20	25.13.73-23.19-0072	Pierścień uszczeln.TTI 1580/2
		21	25.13.73-23.13-0032	Pierścień uszczeln. zgarn.ZZ 18x28x5
		22	25.13.73-23.11-0120	Pierścień uszczeln. „O”18,3×2,4
		23	25.13.73-23.19-0215	Pierścień uszczeln.TTI 1527/1
		24	25.13.73-23.11-0170	Pierścień uszczeln. „O”29,2×3
		25	25.23.73-23.11-0027	Pierścień uszczeln. „O”6,3x1,8
		26	25.13.73-23.11-0147	Pierścień uszczeln. „O”15x2
		27	28.74.12-70.99-0040	Pierścień osadczy spręż.Z20
		28	28.74.12-70.99-0034	Pierścień osadczy spręż.Z18 x 1,75
		30	28.74.12-70.99-0090	Pierścień osadczy spręż.W50

		31	29.14.10-30.43-0012	Łożysko kulkowe wzdłużne51104
		32	29.14.31-30.12-0020	Kulka 9/32"-II
		33	25.13.73-23.11-0020	Pierścień uszczeln. „O”6,3×2,4
I'		34	29.14.23-50.51-0030	Łożysko ślizgowe.....FMB 2011.5 DU
I		35	91-03204	Dźwignia sterowania rozdzielaczem kpl.
		36	91-03401	Sworzeń dyszla
		37	91-03503	Sworzeń dźwigienki
		38	28.74.12-70.39-0124	Kołek sprężysty4×36
		39	28.74.12-70.19-0040	ZawleczaS-Zn 2×14
		39.1	28.74.12-30.52-0030	Podkładka okr.....8,4-Zn
		40	28.74.11-87.10-0010	Nakrętka samozabezpieczającaM5-Zn
		41*	91-04004/1	Jarzmo kpl.
		42*	91-04106	Ośłona łożyska
		43*	29.22.19-70.00-0962	Przykrywa łożyska
		44*	25.13.73-60.10-0021	Krążek gumowy □48×5
		45*	29.14.10-30.44-0020	Łożysko kulkowe wzdłużne 51110

1	2	3	4	5	
		46*	28.74.11-90.00-0020	Smarownicza.....M6	
		47*	28.74.12-70.39-0130	Kolek sprężysty.....8×40	
I'		Rys. 4.1 Rys.4	91-04796 91-04793	Dyszel kompletny – pałak z tworzywa sztucznego Dyszel kompletny – pałak ze stali konstrukcyjnej	
		48	91-04701	Korpus dyszla	
	III	49	91-04892	Cięgno	
		50	91-04900	Końcówka ciągną	
		51	91-04894	Łańcuch	
		52	28.75.25-50.11-0120	Nit.....3×10 (3×14)	
		53	29.22.19-70.00-1100	Dźwignia opuszczania	
		54	28.74.12-70.39-0160	Kolek sprężysty16×70	
		55	91-05400	Rolka naciskowa	
		56	91-05600	Tuleja zatrasku	
		57	28.74.14-33.00-0180	Sprężyna d=0,9 D=4,8 z=11,5 lo=19,5	
		58	29.14.31-30.12-0020	Kulka9/32"–II	
		59	28.74.12-70.39-0200	Kolek sprężysty.....5×32	
		60	91-36251	Rama L-800 S-520	
			91-36249	Rama L-1000 S-520	
			91-36247	Rama L-1150 S-520	
		60**	-----	Rama „INNA”	
	V	62	91-36245/4	Zespół dźwigni S-520 kpl.	
		62****	91-06201	Zespół dźwigni S-686 kpl.	
			-----	Zespół dźwigni „INNY”	
		64	29.14.23-50.51-0087	Łożysko ślizgowe.....B10 2430	
		65	29.14.23-50.51-0176	Łożysko ślizgowe.....B10 1812	
		66	91-06503	Walek dźwigni	
		67	91-06604	Sworzeń jarzma	
		68	28.74.12-70.99-0030	Pierścień osadczy spręż.....Z18	
		69	28.74.12-70.39-0112	Kolek sprężysty.....6×34	
	IX			Zespół kół przednich	
		70***	-----	Koło przednie.....□200	
		71	91-07002	Oś przednia	
		72	29.22.19-70.00-0970	Pokrywka koła	
		73	29.14.10-30.13-0070	Łożysko kulkowe.....6204z	
		74	28.74.12-70.99-0040	Pierścień osadczy spręż.....Z20	
VI				Zespół kół tylnych	
	VII	75	91-36236/2	Łącznik lewy (prawy) L-800 kpl.	
			91-36239/2	Łącznik lewy (prawy) L-1000 kpl.	
			91-36241/2	Łącznik lewy (prawy) L-1150 kpl.	

	75****	-----	Łącznik lewy (prawy) - „INNY”
	76	29.14.23-50.51-	Łożysko ślizgoweMB 1820DU
	77***	0011	Koło tylne.....□80
	78***	-----	Koło tylne typu „singiel”□80

	79	29.14.10-30.13-	Łożysko kulkowe6204z
		0070	
	80	91-36457/5	Zespół wahaczy
	81	29.14.23-50.51-	Łożysko ślizgowe.....FMB 1812 DU
	82	0020	Łożysko ślizgoweMB 1820DU
		29.14.23-50.51-	
		0011	
	83	91-08208/4	Zespół łączników kół
	84	28.74.12-70.39-	Kółek sprężysty 4x36
		0124	
	85		Tuleja dystansowa II (#1; #1,5; #2; #2,5; #3)
	86	91-08601/1	Oś koła tylnego

1	2	3	4	5
		87	28.74.12-70.99-0030	Pierścień osadczy spręż.
		88	91-08807/1	Z18 Oś tylna I
		89	91-08808/1	Oś tylna II
		90	91-08902/2	Walek wahacza
		91	29.22.19-70.00-1072	Rolka wahacza
		92	28.74.12-70.39-0124	Kołek
				sprężysty.....4×36
		93****	-----	Oś dźwigni
			91-09221/2	Półoś dźwigni
		95	28.74.12-70.39-0112	Kołek
		96	-----	sprężysty.....6×34
		97	91-09502	Tabliczka znamionowa
				Oś wahacza
I	II		91-01120	Zespół stożka rozdzielacza
		98	29.22.19-30.39-0338	Stożek rozdzielacza
		99	29.22.19-30.39-0457	Gniazdo
		100	29.22.19-70.00-1080	Rolka najazdowa
		101	28.74.11-33.32-0210	Śruba z łb. sześć.M8□50–Zn
		102	28.74.11-87.10-0040	Nakrętka samozabezpieczająca.....M8–Zn
I	II	103	91-08508	Tulejka prowadząca
I'		Rys. 4.1	91-04796	Dyszel kpl. (wersja z pałąkiem z tworzywa) Rys. 4.1
		104	91-04796/15	Korpus dyszla kpl. (korpus dyszla z pałąkiem z tworzywa)
		106	29.22.19-70.00-0941	Pokrywka pałaka z tworzywa sztucznego
		107	28.74.12-70.39-0081	Kołek sprężysty.....
		108	28.74.11-29.21-0378	6×12
		109	25.22.15.70.90.0011	Wkręt hartowany.....M5x30–Zn
				Zaślepka

* – nie wchodzi w skład zespołu I

** – przy zamówieniu należy podać długość czynną widel „L” oraz szerokość „S”

IV – „zespół rozdzielacza” (patrz rys.5)

*** – przy zamówieniu należy podać typ bieźnika

**** – przy zamówieniu należy podać szerokość wózka S i długość czynną widel L