



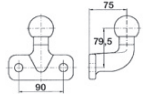
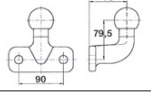
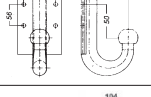
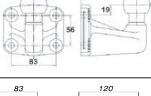

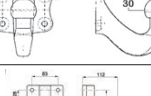
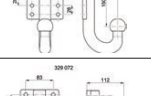
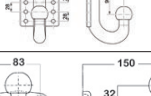
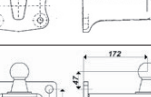
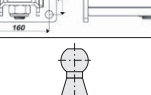
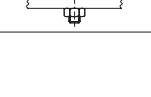


## Kule holownicze

	Artikel-Nr.	ECE F-Nr.		Wartość D [kN]			kg 
	329076600001	EG-0101	2,4	17,0	150	2.500 lub 2.200 lub 2.000	5.600 lub 8.100 lub 11.500
	w zest. 2 x śruba M 16 x 50, 8,8						
	329080600001	EG-3055	2,4	20,0	150	2.500 lub 2.800 lub 3.500	11.000 lub 7.500 lub 4.880
	w zest. 2 x śruba M 16 x 50, 8,8						
	329042600001	EG-0448	4,4	17,2	100	2.800 lub 2.500 lub 2.000	4.700 lub 5.800 lub 14.200
	329059600001	EG-0128	3,0	23,5	150	2.800 lub 3.100 lub 3.500	15.000 lub 10.000 lub 7.500
	329103600001 (zastępuje 329060600001)	EG-3719	8,5	25,1	120	3.500 lub 2.500 lub 3.000	9.400 lub 40.000 lub 17.000
	329062600001	EG-0585	3,6	23,5	150	2.800 lub 3.100 lub 3.500	15.000 lub 10.000 lub 7.500
	329071600001	EG-1176	4,1	17,5	150	2.500 lub 2.800 lub 3.500	6.200 lub 4.900 lub 3.600
	329072600001	EG-1176	3,7	17,5	150	2.500 lub 2.800 lub 3.500	6.200 lub 4.900 lub 3.600
	329089600001	EG-3047	2,8	17,5	150	2.800 lub 2.500 lub 3.500	4.900 lub 6.200 lub 3.600
	329096600001	EG-3894	13	22,64	120	2.700 lub 3.000 lub 3.300	15.000 lub 10.000 lub 7.500
	w zest. 2 x śruba M 20 x 50, 8,8						
	900008600001	EG-1525	1,05	18,5	150	2.800 lub 2.500	5.600 lub 7.500

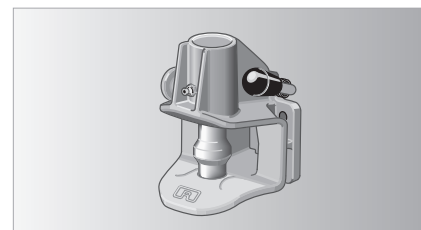
## Śruby do kul holowniczych

Twardość 10.9



Grubość belki pojazdu lub tragaża	Kule holownicze (Nr zam. ...600001)	ZESTAW ŚRUB*
8 - 12 mm	329 042 329 059, 329 062, 329 071, 329 072 329 060, 329 089, 329 103	900 040 632 340 900 045 632 325 900 055 632 552
15 - 20 mm	329 042, 329 057, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103	900 050 632 424 900 055 632 552 900 060 632 523
60 - 65 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 095 632 553 900 100 632 527 900 105 632 554
65 - 70 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 100 632 527 900 105 632 554 900 110 632 505
70 - 75 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 105 632 554 900 110 632 505 900 115 632 524
75 - 80 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 110 632 505 900 115 632 524 900 120 632 516
80 - 85 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 115 632 524 900 120 632 516 900 125 632 504
85 - 90 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 120 632 516 900 125 632 504 900 130 632 539
90 - 95 mm	329 042, 329 062, 329 071, 329 072 329 059 329 060, 329 103, 329 089	900 125 632 504 900 130 632 539 900 135 632 379

Każdy zestaw zawiera: 4 Śruby M10 10.9  
4 Nakrętki  
8 Podkładek.

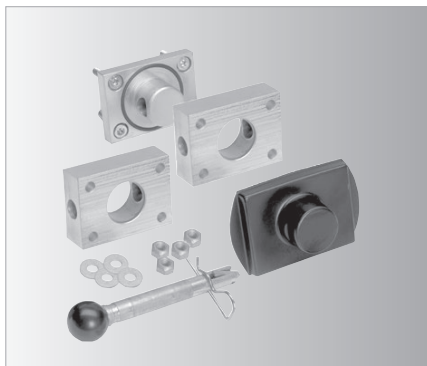
## Złącze szczękowe Rockinger



Rockinger-Nr. 243A11000

Nr	Rozstaw otworów mm	Wartość D kN	Wartość Dc kN		
342090600001	83 x 56	18,0	min. 18,0 max. 30,0	5,0	250

## System szybkiej wymiany



Nr.	Zestaw zawiera	Rozstaw otworów [mm]	Wartość D [kN]		
329064600001	1 Płyta bazowa 2 Płyty wymienne 1 Zaślepka 1 Sworzeń zabezpiecz. Śruby	83 x 56	3,5	18,5	120

Do szybkiej wymiany pomiędzy kulami holowniczymi i/lub szczęką Rockingera:



Kula Holownicza



Złącze szczękowe typu rockinger

Śruby/elementy montażowe (w zależności od haka oraz kuli holowniczej) patrz poniższa tabela

## Elementy montażowe dla systemu szybkiej wymiany

Zestawy śrub*	Kula holownicza przykręcana do płyty adaptacyjnej systemu szybkiej wymiany	Dystans	Śruby
900 050 636 186	329 042	5 - 10 mm	M 10 x 50
900 055 636 187	329 059, 329 062, 329 072, 329 089 Złącze szczękowe Rockinger	10 - 15 mm	M 10 x 55
900 060 636 188	329 060, 329 103	15 - 20 mm	M 10 x 60

Zestawy śrub*	Płyta bazowa przykręcana do belki pojazdu lub tragaża haka holowniczego	Śruby
900 040 636 176	8 - 12 mm	M 10 x 40
900 045 636 177	15 - 20 mm	M 10 x 45
900 090 636 178	60 - 65 mm	M 10 x 90
900 100 636 180	70 - 75 mm	M 10 x 100
900 105 636 181	75 - 80 mm	M 10 x 105
900 110 636 182	80 - 85 mm	M 10 x 110
900 115 636 183	85 - 90 mm	M 10 x 115
900 120 636 184	90 - 95 mm	M 10 x 120
900 130 636 185	95 - 105 mm	M 10 x 130

\* Każdy zestaw zawiera:  
4 Śruby M10 (10.9)  
4 Nakrętki M10  
4 Podkładki 10,5

## Haki specjalistyczne



Adapter: 2 śruby (rozstaw 90 mm) na 4 śruby (rozstaw 83 x 56 mm)

Nr. zam.	<b>900 001 005 062</b>
dopuszczalny uciąg max.	3500
Dop. nacisk kg	140
Wartość D [kN]	20,2
masa własna [kg]	3,0
ECE-No.	

## Haki specjalistyczne



Możliwość holowania tradycyjnej przyczepy lub z zaczepem oczkowym (Poza przyczepami ze stabilizowanym zaczepem ALKO-AKS)

Nr. zam.	<b>329 095 600 001</b>	<b>329 097 600 001</b>
plyta flanszowa	130 X 90	130 X 90
otwory Ø mm	17	17
rozstaw otworów mm	2-Loch 90	4-Loch 90 x 40
dopuszczalny uciąg max.	3500	3500
Wartość D [kN] kula	10,3	10,3
Wartość D [kN] bolec	17,2	17,2
dop. nacisk [kg] pkula	100	100
dop. nacisk [kg] bolec	120	120
masa własna [kg]	3	3
ECE-No.	0109	0110



Dla przyczepy z zaczepem oczkowym  
DUŻY UCIĄG!

Nr. zam.	<b>329 095 600 001</b>
plyta flanszowa	114 x 73
otwory Ø mm	17
rozstaw otworów mm	2-Loch 90
dopuszczalny uciąg max.	3500
rozwarcie mm	50 Ø
Wartość D [kN]	27,5
Dop. nacisk kg	150
masa własna [kg]	3,5
ECE-No.	



Możliwość holowania tradycyjnej przyczepy lub z zaczepem oczkowym DUŻY UCIĄG!

Nr. zam.	<b>329 098 600 001</b>	<b>329 094 600 001</b>	<b>329 090 600001</b>
plyta flanszowa	122 x 91	122 x 91	122 x 91
otwory Ø mm	17	17	11
rozstaw otworów mm	2-Loch 90	4-Loch 90 x 40	4-Loch 83 x 56
dopuszczalny uciąg max.	3500	3500	3500
Wartość D [kN]	24	31	31
Dop. nacisk kg	340	340	340
masa własna [kg]	5,2	5,2	5,2
ECE-No.	0125	0124	



średnica mocowania 2 cale

Nr. zam.	<b>342 171 600 001</b>	<b>342 192 600 001</b>
Zestaw	1 płyta bazowa 1 kula holownicza (2 otwór) 1 uchwyty gniazda 1 zest.montażowy	1 płyta bazowa 1 kula holownicza (4 otwór) 1 uchwyty gniazda 1 zest.montażowy
ECE-No.	3653	4220
Wartość D [kN]	17,17	21,69
Masa własna kg	8	11
Dop. nacisk kg	140	140
Uciąg kg	3500	3500