



# DANE TECHNICZNE NITOWNIC

## TECHNICAL DATA OF FAR RIVETING TOOLS

Data:  
12/2017

	Model Model	Maksymalny skok Max. Stroke	Zasilanie Supply	Maksymalna siła Max. Force	Zużycie powietrza (z zasysaniem) Air consumption (with suction)	Waga Weight
<b>PNEUMATYCZNA</b> PNEUMATIC	<b>RAC 83/95</b>	19 mm .74in	6 ÷ 7 bar	5.372 N (547 Kg) 1207 lbf	2,2 l	1.500 g 3.3 lb
	<b>RAC 83 AX</b>	19 mm .74in	6 ÷ 7 bar	5.372 N (547 Kg) 1207 lbf	2,2 l (4,2 l)	1.740 g 3.8 lb
	<b>RAC 185</b>	12,5 mm .5in	6 ÷ 7 bar	7.500 N (765 Kg) 1686 lbf	1,6 l (2,6 l)	2.050 g 4.5 lb
<b>HYDRAULICZNA</b> HYDROPNEUMATIC	<b>RAC 165 WYCOFANA Z PRODUKCJI (Out of production)</b>	23 mm .90in	6 ÷ 7 bar	19.375 N (1.975 Kg) 4355 lbf	10,9 l	/
	<b>RAC 170 WYCOFANA Z PRODUKCJI (Out of production)</b>	23 mm .90in	6 ÷ 7 bar	19.375 N (1.975 Kg) 4355 lbf	10,9 l	/
	<b>RAC 171</b>	25,5 mm 1in	6 ÷ 7 bar	17.273 N (1.760 Kg) 3866 lbf	10 l (12,5 l)	2.900 g 6.39 lb
	<b>RAC 172</b>	19,5mm .76in	6 ÷ 7 bar	22.725 N (2.316 Kg) 5103 lbf	10 l (12,5 l)	2.800 g 6.17 lb
	<b>FHU 05</b>	19,5 mm .76in	6 ÷ 7 bar	22.725 N (2.316 Kg) 5103 lbf	10,9 l	2.430 g 5.35 lb
	<b>RAC 180</b>	21 mm .82in	6 ÷ 7 bar	10.526 N (1.072 Kg) 2360 lbf	5,4 l (6,6 l)	2.050 g 4.51 lb
	<b>RAC181</b>	20,5mm .82in	6 ÷ 7 bar	10.526 N (1.072 Kg) 2360 lbf	5,4 l (6 l)	1.600 g 3.52 lb



# DANE TECHNICZNE NITOWNIC

## TECHNICAL DATA OF FAR RIVETING TOOLS

Data:  
12/2017

Model Model		Maksymalny skok Max. Stroke	Zasilanie Supply	Maksymalna siła Max. Force	Zużycie powietrza (z zasysaniem) Air consumption (with suction)	Waga Weight
HYDRAULICZNA HYDROPNEUMATIC	<b>RAC 210</b>	16 mm .62in	6 ÷ 7 bar	6.639 N (676 Kg) 1483 lbf	3,4 l (3,6l )	1.700 g 3.74lb
	<b>RAC 230</b>	15,5 mm .61in	6 ÷ 7 bar	8.709 N (887 Kg) 1955lbf	1,4 l (4 l)	1.660 g 3.65lb
	<b>RAC 2200</b>	22,5 mm .88in	6 ÷ 7 bar	12.825 N (1.307 Kg) 2883 lbf	8,4 l (13,6 l)	5.850 g 12.9lb
	<b>RAC 3000</b>	28 mm 1.10in	6 ÷ 7 bar	21.620 N (2.203 Kg) 4860 lbf	14 l (18 l)	8.640 g 19lb
	<b>RAC 2500</b>	17 mm .66in	6 ÷ 7 bar	14.926 N (1.521 Kg) 3355 lbf	7,4 l	6.100 g 13.4lb
	<b>RAC 2500 P</b>	17 mm .66in	6 ÷ 7 bar	14.926 N (1.521 Kg) 3355 lbf	7,4 l	5.900 g 13lb
	<b>Główne urządzenie do nitonakrętek Main unit for Rivets</b>	22,5 mm .88in	6 ÷ 7 bar	12.825 N (1.307 Kg) 2883 lbf	7,4 l	



# DANE TECHNICZNE NITOWNIC

## TECHNICAL DATA OF FAR RIVETING TOOLS

Data:  
12/2017

	Model Model	Maksymalny skok Max. Stroke	Zasilanie Supply	Maksymalna siła Max. Force	Zużycie powietrza (z zasysaniem) Air consumption (with suction)	Waga Weight
<b>BATERIA BATTERY</b>	<b>EB 310 WYCOFANA Z PRODUKCJI</b> (Out of production)	14 mm .55in	12V 2Ah NiCd	15.000 N (1.529 Kg) 3372 lbf		2.600 g 5.73 lb
	<b>EB 311</b>	14 mm .55in	12V 2Ah NiCd 12V 3Ah NiMh	15.000 N (1.529 Kg) 3372lbf		2.550 g 5,62lb
	<b>EB 400</b>	18 mm .70in	14,4V 3Ah Li-ION	7.500 N (765 Kg) 1686lbf		2.300 g 5.07 lb
<b>HYDRAULICZNA HYDROPNEUMATIC</b>	<b>KJ45 WYCOFANA Z PRODUKCJI</b> (Out of production)	7,6 mm .29in	6 ÷ 7 bar	27.440 N (2.797 Kg) (6159lbf)	9 l	2.860 g 6,30lb
	<b>KJ45/S</b>	7,6 mm .29in	6 ÷ 7 bar	27.440 N (2.797 Kg) (6159lbf)	9 l	2.860 g 6.30 lb
	<b>KJ 40 WYCOFANA Z PRODUKCJI</b> (Out of production)	9 mm .35in	6 ÷ 7 bar	24.984 N (2.546 Kg) 5616 lbf	9 l	2.980 g 6.56lb
	<b>KJ 60</b>	7,5 mm .29in	6 ÷ 7 bar	13.656 N (1.392 Kg) 3057lbf	9 l	2.200 g 4.8 lb
	<b>KJ 70</b>	9,5 mm .37in	6 ÷ 7 bar	30.143 N (3.072 Kg) 6776 lbf	10,4 l	6.850 g 15.10 lb
	<b>Główne urządzenie do nitonakrętek</b> Main unit for Inserts	9,5 mm .37in	6 ÷ 7 bar	30.143 N (3.072 Kg) 6776 lbf	10,4 l	