







## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	<p><b>BOSCH</b></p> <p>1.124.303.015, 1.124.304.007</p> <p><u>Zastosowanie :</u> ISKRA, ELMOT, LADA, MAGNETON, FIAT / MARELLI</p> <p>Ś/Z. 32mm – Ś/W. 17mm</p>	<p><b>8.018.002</b></p>
	<p><b>BOSCH</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 1.124.304.018</p> <p>Ś/Z. 32.70mm – Ś/W. 20mm</p>	<p><b>8.023.002</b></p>
	<p><b>BOSCH</b></p> <p>1.124.303.001 – 1.124.303.024 – 1.124.303.005 1.124.303.025 – 1.124.303.009 – 1.124.303.038 1.124.303.010 – 1.124.303.016</p> <p><u>Zastosowanie :</u> ISKRA – FIAT</p> <p>Ś/Z. 28mm – Ś/W. 17mm</p>	<p><b>8.015.002</b></p>
	<p><b>BOSCH</b></p> <p>0.120.465 – 0.120.485</p> <p><u>Zastosowanie :</u> Alternators with internal fan</p> <p>Ś/Z. 16mm – Ś/W. 7mm – L 52.1mm</p>	<p><b>8.141.002</b></p>
	<p><b>BOSCH</b></p> <p>2.124.306.001</p> <p><u>Zastosowanie :</u> 0120 600 588, -590, -591 0120 689 519, -529, -536, -537, -544</p> <p>Ś/Z. 40.5mm – Ś/W. 25mm – L 38mm</p>	<p><b>8.005.002</b></p>

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	<p><b>BUTEC 85005 / 8529637 / 853036</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 85005 – 852.937 – 853.036 - A13 WIRNIKI ALTERNATORÓW</p> <p>Ś/Z. 23mm – Ś/W. 11.65mm</p>	<p><b>8.052.002</b></p>
	<p><b>BUTEC</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 854304</p> <p>A30 – A35 – A40 – A55</p> <p>Ś/Z. 25mm – Ś/W. 12mm</p>	<p><b>8.053.002</b></p>
	<p><b>CAV</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 6220, AC5</p> <p>Ś/Z. 31mm – Ś/W. 14.20mm – DŁ. 24.50mm</p>	<p><b>8.058.002</b></p>
	<p><b>CAV</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 6019/464 , AC7</p> <p>Ś/Z. 25mm – Ś/W. 11mm</p>	<p><b>8.075.002</b></p>
	<p><u>Zastosowanie :</u> AC203</p> <p>Ś/Z. 42mm – Ś/W. 24mm</p>	<p><b>8.059.002</b></p>
	<p><b>DELCO EUROPE</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 92100510 for 3472002/004</p> <p>Ś/Z. 22.50mm – Ś/W. 12mm</p>	<p><b>8.060.002</b></p>

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	DELCO  <u>Zastosowanie :</u> 1.989.636 for CS 121 & CS 130 OPEL  Ś/Z. 26.4mm – Ś/W. 13.20mm – L 23.80mm	8.026.002
	DELCO US  <u>Zastosowanie :</u> 10 DN, 10 DI, 27 SI 100  Ś/Z. 30mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 28.20mm	8.047.002
	DELCO US  <u>Zastosowanie :</u> 15 SI  Ś/Z. 30mm – Ś/W. 17mm – L 28.20mm	8.035.002
	DELCO US  <u>Zastosowanie :</u> CS 130D  Ś/Z. 14.75mm – Ś/W. 7.10mm	8.062.002
	DUCELLIER  Ś/Z. 30mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 27.40mm	8.014.002

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	<p>FORD</p> <p><u>Zastosowanie :</u> 133921</p> <p>Ś/Z. 31.75mm – Ś/W. 17.5mm – DŁ. 29.1mm</p>	8.063.002
	<p><u>Zastosowanie :</u> 133922</p> <p>Ś/Z. 31.8mm – Ś/W. 17.5mm – DŁ. 26.7mm</p>	8.064.002
	<p><u>Zastosowanie :</u> 136305</p> <p>Ś/Z. 26.85mm – Ś/W. 13.28mm – DŁ. 34.7mm</p>	8.065.002
	<p>HITACHI</p> <p><u>Zastosowanie :</u> LR 150 –LR 401 –LR402</p> <p>Ś/Z. 33.50mm – Ś/W. 17.20 – DŁ. 29.50mm</p>	8.007.002
	<p>HITACHI</p> <p><u>Zastosowanie :</u> LR 150 – LR 160</p> <p>Ś/Z. 35mm – Ś/W. 17mm – L 27mm</p>	8.046.002
	<p>HITACHI</p> <p><u>Zastosowanie :</u> LR170-715B, 716B, 717</p> <p>Ś/Z. 27.5mm – Ś/W. 14mm – DŁ. 29.5mm</p>	8.048.002
	<p>HITACHI</p> <p><u>Zastosowanie :</u> LR 160-154</p> <p>Ś/Z. 32.4mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 29.4mm</p>	8.049.002

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

TPA POLSKA sp.z o.o. – ul. Świętokrzyska 45 – 80-180 Gdańsk - Polska

Tél. : + 48 58 304 79 51








Fax : + 48 58 304 72 36

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	HITACHI  <u>Zastosowanie :</u> LR 165-708C  Ś/Z. 27.50mm – Ś/W. 14mm – DŁ. 32mm	<b>8.051.002</b>
	HITACHI  <u>Zastosowanie :</u>  Ś/Z. 24.5mm – Ś/W. 14mm – DŁ. 29.7 / 32.8mm	<b>8.068.002</b>
	LADA  <u>Zastosowanie :</u>  Ś/Z. 32mm – Ś/W. 15.50mm – DŁ. 22.50mm	<b>8.036.002</b>
	LEECE NEVILLE  <u>Zastosowanie :</u> 71185  Ś/Z. 29mm – Ś/W. 17mm – L 41.30mm	<b>8.050.002</b>
	LUCAS  <u>Zastosowanie :</u> 5.421.73.72, UAB 104  Ś/Z. 28mm – Ś/W. 11.40mm – L 17.40mm	<b>8.031.001</b>
	LUCAS  <u>Zastosowanie :</u> A115, A133  Ś/Z. 24.60mm – Ś/W. 9mm – DŁ. 10.80mm	<b>8.021.001</b>







Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	<p>LUCAS</p> <p><b>Zastosowanie :</b> A127,24145,24156,24157, 24158,24161,24169,24198,24199,24200,24203,24206,24207,24208</p> <p>Ś/Z. 27mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 24mm</p>	<p><b>8.012.002</b></p>
	<p>LUCAS</p> <p><b>Zastosowanie :</b> A127i, A115i</p> <p>Ś/Z. 16mm – Ś/W. 7mm</p>	<p><b>8.042.002</b></p>
	<p>MANDO</p> <p>Ś/Z. 24mm – Ś/W. 7.70mm</p>	<p><b>8.024.002</b></p>
	<p>MARELLI V.I.</p> <p>Ś/Z. 16mm – Ś/W. 7mm</p>	<p><b>8.042.002</b></p>
	<p>MITSUBISHI</p> <p>Ś/Z. 23mm – Ś/W. 12.80mm</p>	<p><b>8.043.002</b></p>
	<p>MITSUBISHI</p> <p>Ś/Z. 31.70mm – Ś/W. 16.20mm – DŁ. 29mm</p>	<p><b>8.045.002</b></p>
	<p>MITSUBISHI</p> <p>Ś/Z. 35mm – Ś/W.15/15.05mm – DŁ. 30.8mm</p>	<p><b>8.055.002</b></p>

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	MITSUBISHI  Ś/Z. 35.40mm Ś/W. 17mm DŁ.32.67mm	8.069.002
	MOTOROLA  <u>Zastosowanie :</u> 512-003  Ś/Z. 31.80mm – Ś/W. 19.30mm – DŁ. 9.1mm & 13mm	8.027.001
	MOTOROLA  <u>Zastosowanie :</u> 512-055  Ś/Z. 26mm Ś/W.13.3mm DŁ.25mm	8.029.002
	MOTOROLA  <u>Zastosowanie :</u> 512-004  Ś/Z. 32mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 9.12mm & 12.80mm	8.039.001
	MOTOROLA  <u>Zastosowanie :</u> 512-055  Ś/Z. 26.20mm – I./D. 13.30mm	8.066.002
	MOTOROLA  <u>Zastosowanie :</u> 29043. – 04 – 07 – 11 – 74  Ś/Z. 26.70mm – Ś/W. 15.20mm	8.022.002

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	<p>MOTOROLA U.S.</p> <p><b>Zastosowanie :</b> 112-22, 12-10, 112-52, 112-54</p> <p>Ś/Z. 25mm – Ś/W. 10mm x 22mm</p>	<p><b>8.020.002</b></p>
	<p>NIPPON DENSO</p> <p>Ś/Z. 14.90mm – Ś/W. 9mm – DŁ. 24mm</p>	<p><b>8.061.002</b></p>
	<p>NIPPON DENSO</p> <p><b>Zastosowanie :</b> HONDA, TOYOTA</p> <p>Ś/Z. 14.9mm – Ś/W. 9mm – DŁ. 24mm</p>	<p><b>8.028.002</b></p>
	<p>NIPPON DENSO</p> <p>Ś/Z. 33mm – Ś/W. 7.50mm – DŁ. 31.10mm</p>	<p><b>8.054.002</b></p>
	<p>NIPPON DENSO</p> <p><b>Zastosowanie :</b> 021045-0310 ( NIPPON DENSO) 27333-57060 ( TOYOTA)</p> <p>Ś/Z. 33mm – Ś/W. 18mm – DŁ. 25mm</p>	<p><b>8.057.002</b></p>
	<p>PARIS RHONE</p> <p><b>Zastosowanie :</b> A11R1, A11M6</p> <p>Ś/Z. 30mm – Ś/W. 15mm – L 21.40mm</p>	<p><b>8.010.002</b></p>

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników



## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	PARIS RHONE  <u>Zastosowanie :</u> A13 M11  Ś/Z. 36mm – Ś/W. 17mm – L22.40mm	<b>8.011.002</b>
	PARIS RHONE  <u>Zastosowanie :</u> A13N, A14N  Ś/Z. 30mm – Ś/W. 15mm	<b>8.025.002</b>
	PARIS RHONE  <u>Zastosowanie :</u> A13N, A14N  Ś/Z. 30mm – Ś/W. 17mm	<b>8.013.002</b>
	PARIS RHONE  <u>Zastosowanie :</u> alternator A13N  Ś/Z. 30mm – Ś/W. 17mm	<b>8.017.002</b>
	PRESTOLITE  <u>Zastosowanie :</u> AWB series  Ś/Z. 35mm – Ś/W. 17.50mm	<b>8.056.002</b>




Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	<p>SEV MARSHAL</p> <p><b>8.033.002</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 711 53403, 131645</p> <p>Ś/Z. 34mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 23mm</p>	
	<p>SEV MARSHAL</p> <p><b>8.038.001</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> 71951903</p> <p>Ś/Z. 39mm – Ś/W. 19.50mm – DŁ. 24.60mm</p>	
	<p><u>Zastosowanie :</u> 71951703</p> <p>Ś/Z. 39mm – Ś/W. 17mm – DŁ. 24mm</p>	<p><b>8.019.002</b></p>
	<p>VALEO</p> <p><b>8.040.002</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> A13VI</p> <p>Ś/Z. 15mm – Ś/W. 9mm</p>	
	<p>VALEO</p> <p><b>8.034.002</b></p> <p><u>Zastosowanie :</u> A13N, A14N, A13NIM, 35M</p> <p>Ś/Z. 29.50mm – Ś/W. 17.10mm – DŁ. 37.5mm</p>	

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników

## PIERŚCIENIE ALTERNATORÓW

	VALEO  <u>Zastosowanie :</u> A11VI  Ś/Z. 13.65 – Ś/W. 7.25	<b>8.030.002</b>
	VALEO <b>PIERŚCIEN MIEDZIANY</b>  <u>Zastosowanie :</u> A13N..., A14N...  27mm x 30mm x 8.4mm	<b>8.017.001C</b>
	VALEO <b>PIERŚCIEN MIEDZIANY</b>  <u>Zastosowanie :</u> A11VI..., A13VI...  13.1mm / 15.8mm x 9.8mm	<b>8.030.001C</b>

Nazwy i numery oryginalne użyte zostały wyłącznie jako propozycja zamienników