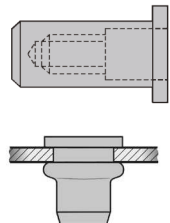








# NITONAKRĘTKI ALUMINIUM ZAMKNIĘTE (CAP®)

Material Aluminium

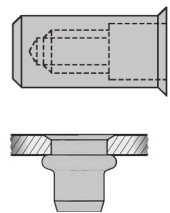
## Standardowa






Łeb płaski



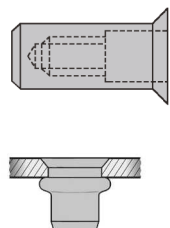
G	D x L mm	 mm	No.	
<b>M 4</b>  6,1 mm	<b>6 x 15,0</b>	0,25 - 3,0	<b>146 4107</b>	A 500
	<b>6 x 17,0</b>	2,5 - 4,5	<b>146 4108</b>	"
<b>M 5</b>  7,1 mm	<b>7 x 17,0</b>	0,25 - 3,0	<b>146 4109</b>	A 500
	<b>7 x 19,0</b>	2,5 - 5,0	<b>146 4110</b>	A 250
<b>M 6</b>  9,1 mm	<b>9 x 21,5</b>	0,25 - 3,5	<b>146 4111</b>	A 100
	<b>9 x 24,5</b>	3,0 - 5,5	<b>146 4112</b>	"
<b>M 8</b>  11,1 mm	<b>11 x 24,0</b>	0,25 - 3,5	<b>146 4113</b>	A 100
	<b>11 x 27,0</b>	3,0 - 6,0	<b>146 4114</b>	"







## Mały łeb



G	D x L mm	 mm	No.	
<b>M 4</b>  6,1 mm	<b>6 x 16,0</b>	0,25 - 3,0	<b>146 4115</b>	A 500
	<b>M 5</b>  7,1 mm	<b>7 x 18,0</b>	0,25 - 3,0	<b>146 4116</b>
<b>M 6</b>  9,1 mm	<b>9 x 21,5</b>	0,25 - 3,5	<b>146 4117</b>	A 250

## Łeb wpuszczany (90°)



G	D x L mm	 mm	No.	
<b>M 4</b>  6,1 mm	<b>6 x 16,0</b>	1,5 - 3,0	<b>146 4099</b>	A 500
	<b>M 5</b>  7,1 mm	<b>7 x 19,0</b>	1,5 - 4,0	<b>146 4101</b>
<b>7 x 21,0</b>		3,5 - 6,0	<b>146 4102</b>	"
<b>M 6</b>  9,1 mm	<b>9 x 23,0</b>	1,5 - 4,5	<b>146 4103</b>	A 100
	<b>9 x 25,0</b>	4,0 - 6,5	<b>146 4104</b>	"
<b>M 8</b>  11,1 mm	<b>11 x 25,5</b>	1,5 - 4,5	<b>146 4105</b>	A 100
	<b>11 x 27,5</b>	4,0 - 6,5	<b>146 4106</b>	"

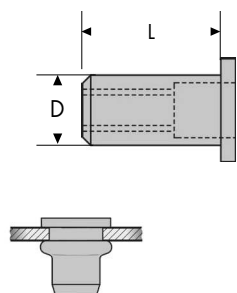









**180**

Maksymalny moment dokręcania oraz siły zrywające gwint i siły ścinające dla wszystkich nitonakrętek podane są na **stronie 180**. Informacje dotyczące poszczególnych średnic łba można znaleźć na **stronie 191**.

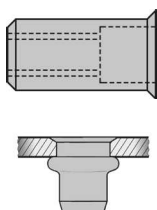
# NITONAKRĘTKI ALUMINIUM Materiał: AlMg 3






## Standardowa Łeb płaski



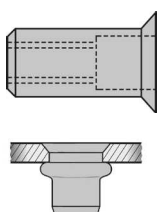
G	D x L mm	 mm	No.	
<b>M 4</b>  6,1 mm	<b>6 x 11,0</b>	0,25 - 3,0	<b>143 3676</b>	A 500
	<b>6 x 13,0</b>	2,5 - 4,5	<b>143 3677</b>	"
<b>M 5</b>  7,1 mm	<b>7 x 11,5</b>	0,25 - 3,0	<b>143 3678</b>	A 500
	<b>7 x 13,5</b>	2,5 - 5,0	<b>143 3679</b>	"
<b>M 6</b>  9,1 mm	<b>9 x 15,5</b>	0,25 - 3,5	<b>143 3680</b>	A 250
	<b>9 x 18,0</b>	3,0 - 5,5	<b>143 3681</b>	"
<b>M 8</b>  11,1 mm	<b>11 x 17,0</b>	0,25 - 3,5	<b>143 3682</b>	A 100
	<b>11 x 20,0</b>	3,0 - 6,0	<b>143 3683</b>	"
<b>M 10</b>  12,1 mm	<b>12 x 17,5</b>	0,25 - 3,5	<b>143 3684</b>	A 100
	<b>12 x 20,5</b>	3,0 - 6,0	<b>145 5345</b>	"








## Mały łeb



G	D x L mm	 mm	No.	
<b>M 4</b>  6,1 mm	<b>6 x 12,0</b>	0,5 - 3,0	<b>143 3685</b>	A 500
<b>M 5</b>  7,1 mm	<b>7 x 12,5</b>	0,5 - 3,0	<b>143 3686</b>	A 500
<b>M 6</b>  9,1 mm	<b>9 x 15,5</b>	0,5 - 3,5	<b>143 3687</b>	A 250
<b>M 8</b> 11,1 mm	<b>11 x 17,0</b>	0,5 - 3,5	<b>143 3688</b>	A 100

## Łeb wpuszczany (90°)



G	D x L mm	 mm	No.	
<b>M 4</b>  6,1 mm	<b>6 x 12,0</b>	1,5 - 3,5	<b>145 5346</b>	A 500
	<b>6 x 13,5</b>	3,0 - 5,0	<b>145 5347</b>	"
<b>M 5</b>  7,1 mm	<b>7 x 13,5</b>	1,5 - 4,0	<b>145 5348</b>	A 500
	<b>7 x 15,5</b>	3,5 - 6,0	<b>145 5349</b>	"
<b>M 6</b>  9,1 mm	<b>9 x 17,0</b>	1,5 - 4,5	<b>145 5350</b>	A 250
	<b>9 x 19,0</b>	4,0 - 6,5	<b>145 5351</b>	"
<b>M 8</b>  11,1 mm	<b>11 x 18,5</b>	1,5 - 4,5	<b>145 5352</b>	A 100
	<b>11 x 20,5</b>	4,0 - 6,5	<b>145 5353</b>	"
<b>M 10</b>  12,1 mm	<b>12 x 19,0</b>	1,5 - 4,5	<b>145 5354</b>	A 100
	<b>12 x 21,0</b>	4,0 - 6,5	<b>145 5355</b>	"



Maksymalny moment dokręcania oraz siły zrywające gwint i siły ścinające dla wszystkich nitonakrętek podane są na **stronie 180**. Informacje dotyczące poszczególnych średnic łba można znaleźć na **stronie 191**.