

Link do produktu: <https://www.mojenarzedzia.pl/sruba-imbusowa-m16x180-iso-4762-klasa-twardosci-129-1-szt-p-15060.html>



## Śruba imbusowa M16×180 ISO 4762 klasa twardości 12.9 1 szt.

Cena brutto	<b>16,78 zł</b>
Cena netto	<b>13,64 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>Śruba M16x180 12.9 N/GWINT</b>
Kod EAN	<b>5907601180238</b>
Producent	<b>Urządzenia Warsztatowe</b>

### Opis produktu

#### Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym

Hexagon socket head cap screws

**wg ISO 4762**  
acc. to ISO 4762

DIN 912  
PN 82302



#### Wymiary

#### Dimensions

Ød	M2	M2,5	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	(M14)	M16
P	0,4	0,45	0,5	0,7	0,8	1	1,25	1,5	1,75	2	2
b <sub>min</sub>	16	17	18	20	22	24	28	32	36	40	44
d <sub>k</sub>	max <sup>1</sup>	3,8	4,5	5,5	7	8,5	10	13	16	18	21
	max <sup>2</sup>	3,98	4,68	5,68	7,22	8,72	10,22	13,27	16,27	18,27	21,33
	min	3,62	4,32	5,32	6,78	8,28	9,78	12,73	15,73	17,73	20,67
k	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
s <sub>nom</sub>	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14

Ød	(M18)	M20	(M22)*	M24	(M27)*	M30	(M33)*	M36	M42	M48	M56
P	2,5	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	4	4,5	5	5,5
b <sub>min</sub>	48	52	56	60	66	72	78	84	96	108	124
d <sub>k</sub>	max <sup>1</sup>	27	30	33	36	40	45	50	54	63	72
	max <sup>2</sup>	27,33	30,33	33,39	36,39	40,39	45,39	50,39	54,46	63,46	72,46
	min	26,67	29,67	32,61	35,61	39,61	44,61	49,61	53,54	62,54	71,54
k	18	20	22	24	27	30	33	36	42	48	56
s <sub>nom</sub>	14	17	17	19	19	22	24	27	32	36	41

1) dla łbów gładkich  
2) dla łbów radełkowanych  
( ) - wymiary nie zalecane  
\* - wymiary wg starej normy DIN

1) for plain heads  
2) for knurled heads  
( ) - not recommended dimensions  
\* - dimensions acc. to old DIN standard

### Rozmiar M16x180 mm z niepełnym gwintem

**ADRES PUNKTU SPRZEDAŻY**

MOJE NARZĘDZIA PLUS  
ul. Sobocka 13c  
62-090 Rokietnica / Rostworowo  
info@mojenarzedzia.com  
kom. 600 536 093

---