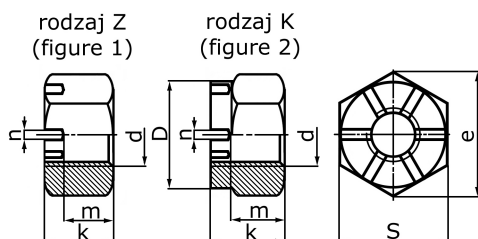


Nakrętki koronowe Hexagon nuts

DIN 935

PN-M 82148



Wymiary wg DIN 935-1 / PN-M 82148

Dimensions according to DIN 935-1 / PN-M 82148

d	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14
e min.	7,66	8,79	11,05	14,38	17,77	20,03	23,35
k max	5	6	7,5	9,5	12	15	16
m	3,2	4	5	6,5	8	10	11
n	1,2	1,4	2	2,5	2,8	3,5	3,5
S	7	8	10	13	16	18	21

d	M16	M18	M20	M22	M24	M27	M30
e min.	26,75	29,56	32,95	37,29	39,55	45,20	50,85
k max	19	21	22	26	27	30	33
m	13	15	16	18	19	22	24
n	4,5	4,5	4,5	5,5	5,5	5,5	7
S	24	27	30	34	36	41	46

d	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M52
e min.	55,37	60,79	66,44	71,3	76,95	82,6	88,25
k max	35	38	40	46	48	50	54
m	26	29	31	34	36	38	42
n	7	7	7	9	9	9	9
S	50	55	60	65	70	75	80

Orientacyjna masa 1000 sztuk nakrętek według PN-M 82148 w kg *

Average weight 1000 pieces nuts according to PN-M 82148 in kg *

d	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
masa / weight	1,01	1,51	3,00	6,40	12,2	15,3	22,4	36,9	53,5	70,5

d	M22	M24	M27	M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48
masa / weight	106	123	181	248	312	421	539	672	826	1001

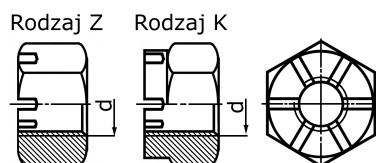
Ze względu na wykonanie nakrętek w różnych tolerancjach masa nakrętek podana w tabeli może się wahać w granicach $\pm 5\%$.

Due to the different tolerances, the weight of nuts presented in the table may vary by $\pm 5\%$.

* - dla nakrętek ze stali węglowej - **niedotyczy nakrętek ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej i mosiądzu**

* - carbon steel nuts – **does not concern inox steel and brass nuts**

Nakrętki koronowe Hexagon nuts



DIN 935-1 PN-M 82148

Klasa wł. mech.: 6
Property class: 6

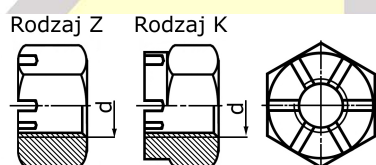
- - czarne / black
- - cynkowane / electrolytic zinc

Oferta Offer

M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M22	M24	M27
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

M30	M33	M36	M39	M42	M45	M48	M52	M56	M60	M64	M68
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Nakrętki koronowe Hexagon nuts



DIN 935 -1 PN-M 82148

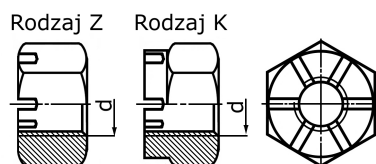
Klasa wł. mech.: 8, 10
Property class: 8, 10

- - czarne / black
- - cynkowane / electrolytic zinc

Oferta Offer

Klasa/ Property class	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M30	M36	M39
8	■ □	■ □	■ □	■ □	■ □	■ □	■ □	■	■
10			■	■	■	■			

Nakrętki koronowe Hexagon nuts



DIN 935 -1 PN-M 82148

Stal nierdzewna i kwasoodporna: A2 i A4
Stainless steel: A2, A4

- ◇ - nierdzewne A2 / Stainless steel A2
- ◆ - kwasoodporna A4 / Stainless steel A4

Oferta Offer

M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20	M24	M27	M30	M36
◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇ ◆	◇