

OBUJMICE

NAČIN STEZANJA	ŠIRINA OBUJMICE	OZNAKA MATERIJALA	NAPOMENA
Pužni vijak	9 - 12 mm	W1	-
Obujmica PV	8 - 12 / 9	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	10 - 16 / 9	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	12 - 22 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	16 - 25 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	20 - 32 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	25 - 40 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	35 - 50 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	40 - 60 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	50 - 70 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	60 - 80 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	70 - 90 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	80 - 100 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	90 - 110 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	100 - 120 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	110 - 130 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	120 - 140 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	130 - 150 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	140 - 160 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	150 - 170 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	160 - 180 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	170 - 190 / 12	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PV	180 - 200 / 12	Fe/Zn (W1)	



Pužni vijak	9 - 12 mm	W4	-
Obujmica PV	8 - 12 / 9	Inox (W4)	
Obujmica PV	10 - 16 / 9	Inox (W4)	
Obujmica PV	12 - 20 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	16 - 25 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	20 - 32 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	25 - 40 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	35 - 50 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	40 - 60 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	50 - 70 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	60 - 80 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	70 - 90 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	80 - 100 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	90 - 110 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	100 - 120 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	110 - 130 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	120 - 140 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	130 - 150 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	140 - 160 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	150 - 170 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	160 - 180 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	170 - 190 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	180 - 200 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	190 - 210 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	200 - 220 / 12	Inox (W4)	
Obujmica PV	210 - 230 / 12	Inox (W4)	



Pužni vijak	9 - 12mm	W1	Posmične obujmice
Obujmica PPV	15 - 30 / 5	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PPV	30 - 45 / 5	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PPV	35 - 55 / 9	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PPV	45 - 65 / 9	Fe/Zn (W1)	
Obujmica PPV	55 - 75 / 9	Fe/Zn (W1)	



Obujmica PPV	75 - 95 / 9	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	85 - 105 / 9	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	95 - 115 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	115 - 135 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	125 - 145 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	135 - 155 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	145 - 165 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	155 - 175 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	165 - 185 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	175 - 195 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	195 - 215 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	215 - 235 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	245 - 265 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	265 - 285 / 12	Fe/Zn (W1)
Obujmica PPV	295 - 315 / 12	Fe/Zn (W1)



Vijak i matica	18-20-22-24-26 mm	W1	-
----------------	-------------------	----	---

Obujmica VM	17 - 19 / 18	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	20 - 22 / 18	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	23 - 25 / 18	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	26 - 28 / 18	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	29 - 31 / 20	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	32 - 35 / 20	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	36 - 39 / 20	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	40 - 43 / 20	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	44 - 47 / 22	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	48 - 51 / 22	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	52 - 55 / 22	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	56 - 59 / 22	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	60 - 63 / 22	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	64 - 67 / 22	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	68 - 73 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	74 - 79 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	80 - 85 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	86 - 91 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	92 - 97 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	98 - 103 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	104 - 112 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	113 - 121 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	122 - 130 / 24	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	131 - 139 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	140 - 148 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	149 - 161 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	162 - 174 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	175 - 187 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	188 - 200 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	201 - 213 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	214 - 226 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	227 - 239 / 26	Fe/Zn (W1)
Obujmica VM	240 - 252 / 26	Fe/Zn (W1)



Vijak i matica	18-20-22-24-26 mm	W4	-
----------------	-------------------	----	---

Obujmica VM	17 - 19 / 18	Inox (W4)
Obujmica VM	20 - 22 / 18	Inox (W4)
Obujmica VM	23 - 25 / 18	Inox (W4)
Obujmica VM	26 - 28 / 18	Inox (W4)
Obujmica VM	29 - 31 / 20	Inox (W4)
Obujmica VM	32 - 35 / 20	Inox (W4)
Obujmica VM	36 - 39 / 20	Inox (W4)
Obujmica VM	40 - 43 / 20	Inox (W4)
Obujmica VM	44 - 47 / 22	Inox (W4)
Obujmica VM	48 - 51 / 22	Inox (W4)
Obujmica VM	52 - 55 / 22	Inox (W4)
Obujmica VM	56 - 59 / 22	Inox (W4)



Obujmica VM	60 - 63 / 22	Inox (W4)
Obujmica VM	64 - 67 / 22	Inox (W4)
Obujmica VM	68 - 73 / 22	Inox (W4)
Obujmica VM	74 - 79 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	80 - 85 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	86 - 91 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	92 - 97 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	98 - 103 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	104 - 112 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	113 - 121 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	122 - 130 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	131 - 139 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	140 - 148 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	149 - 161 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	162 - 174 / 23	Inox (W4)
Obujmica VM	175 - 187 / 26	Inox (W4)
Obujmica VM	188 - 200 / 26	Inox (W4)
Obujmica VM	201 - 213 / 26	Inox (W4)
Obujmica VM	214 - 226 / 26	Inox (W4)
Obujmica VM	227 - 239 / 26	Inox (W4)
Obujmica VM	240 - 252 / 26	Inox (W4)



Vijak i matica	24-28	W2	2 vijka i matice
Obujmica VM2	74 - 79 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	80 - 85 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	86 - 91 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	92 - 97 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	98 - 103 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	104 - 112 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	113 - 121 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	122 - 130 / 24	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	131 - 139 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	140 - 148 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	149 - 161 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	162 - 174 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	175 - 187 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	188 - 200 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	200 - 220 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	220 - 240 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	240 - 260 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	260 - 280 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	
Obujmica VM2	280 - 300 / 26	Fe/Zn + Inox (W2)	



Napomene: - Oznake materijala obujmica znače slijedeće:

Oznaka	Traka	Vijak	Primjena
W1	Pocinčani čelik	Pocinčani čelik	Domaćinstvo, poljoprivreda, građevinarstvo
W2	Inox AISI 430	Pocinčani čelik	Automobili, poljoprivreda, građevinarstvo
W4	Inox AISI 304	Inox AISI 304	Nautika, prehrana
W5	Inox AISI 316	Inox AISI 316	Petrokemija, nautika, prehrana

- Posmične obujmice se koriste prvenstveno za cijevi za ventilaciju kod kojih spirale otežavaju korištenje "klasičnih" obujmica.
- Prilikom odabira obujmica sa vijkom i maticom treba voditi računa da područja stezanja tih obujmica ne odgovaraju u potpunosti vanjskim promjerima fleksibilnih cijevi. Naime, ako se nogice priključaka teško uvlače u cijev "poveća" se njen vanjski promjer, a s druge strane ako su nogice priključaka profilirane (imaju umjesto zubi utor u koje trebaju preko vanjske površine cijevi "ući" obujmice - oznaka P), njihovim se stezanjem praktično "smanjuje" vanjski promjer cijevi. Ovaj drugi slučaj je naročito bitan kod tlačnih cijevi većih promjera kod kojih donja veličina područja stezanja obujmice mora biti 3-4 mm manja od vanjskog promjera fleksibilne cijevi.

Primjer: Ako fleksibilna cijev PETROSPIR 10 NO 110 x 124 služi za tlak, a žele se montirati priključci STORZ NV 133 - NO 110 koji imaju nogice sa utorima, ne mogu se koristiti obujmice sa područjem stezanja 122 - 130.