

PRIKLJUČCI ZA PA, PU, PTFE I PE CIJEVI ZA PNEUMATIKU

Radni tlak: 15 bara ; Temperatura: -20 +80 C

VRSTA

FLEKSIBILNE CIJEVI

MATERIJAL

Priklučci s "okom"	PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
B 5 - NO 4 V		+	+	+
B 5 - NO 6 V		+	+	+
B 6 - NO 4 V		+	+	+
B 6 - NO 6 V		+	+	+



Šuplji vijci M	-	A	B	C
Šuplji vijak M5		+	+	-
Šuplji vijak M6		+	+	-
Šuplji vijak M12x1,5		+	+	-



Priklučci s "okom"	PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
B 1/8" - NO 4 V		+	+	+
B 1/8" - NO 6 V		+	+	+
B 1/8" - NO 8 V		+	+	+
B 1/4" - NO 6 V		+	+	+
B 1/4" - NO 8 V		+	+	+
B 1/4" - NO 10 V		-	+	+
B 3/8" - NO 8 V		+	+	+
B 3/8" - NO 10 V		+	+	+
B 3/8" - NO 12 V		+	+	+
B 1/2" - NO 12 V		+	+	+
B 1/2" - NO 14 V		-	+	+



Šuplji vijci R	-	A	B	C
Šuplji vijak R1/8"		+	+	-
Šuplji vijak R1/4"		+	+	-
Šuplji vijak R3/8"		+	+	-
Šuplji vijak R1/2"		+	+	-



Šuplji vijak M12x1,5 se uparuje sa priključcima s "okom" B 1/4" - NO V. U ponudi su i dvostruki priključci s "okom" za metričke i colne šuplje vijke, kao i dvostruki i trostruki šuplji vijci (za slaganje više priključaka s "okom" jednog iznad drugog).

Ravni priključci sa vanjskim navojem	PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G M 5 - NO 4 V		-	+	+
G M 5 - NO 6 V		-	+	+
G M12x1 - NO 6 V		-	+	+
G M12x1,5 - NO 6 V		-	+	+
G M12x1,5 - NO 8 V		-	+	+



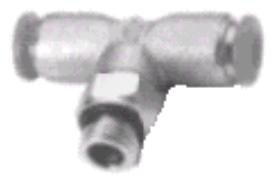
Kutni podesivi priklj. s vanjs. navojem	PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G M 5 pds L90K NO 4 V		+	+	+
G M 5 pds L90K NO 6 V		+	+	+
G M12x1 pds L90K NO 6 V		-	+	+
G M12x1,5 pds L90K NO 6 V		-	+	+
G M12x1,5 pds L90K NO 8 V		-	+	+



L podes. priklj. s vanjs. nav. za 2 cijevi	PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G M 5 pds - NO 4 V (2x) / L		+	+	+
G M 5 pds - NO 6 V (2x) / L		+	+	+
G M12x1 pds - NO 6 V (2x) / L		-	+	+
G M12x1,5 pds - NO 6 V (2x) / L		-	+	+



<u>T podes. priklj. s vanjs. nav. za 2 cijevi</u> PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G M 5 pds - NO 4 V (2x) / T	+	+	+
G M 5 pds - NO 6 V (2x) / T	+	+	+
G M12x1 pds - NO 6 V (2x) / T	-	+	+
G M12x1,5 pds - NO 6 V (2x) / T	-	+	+



<u>Y podes. priklj. s vanjs. nav. za 2 cijevi</u> PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G M 5 pds - NO 4 V (2x) / Y	+	-	-
G M 5 pds - NO 6 V (2x) / Y	+	-	-



<u>Ravni priključci sa vanjskim navojem</u> PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G R1/8" - NO 4 V	-	+	+
G R1/8" - NO 5 V	-	+	+
G R1/8" - NO 6 V	-	+	+
G R1/8" - NO 8 V	-	+	+
G R1/4" - NO 4 V	-	+	+
G R1/4" - NO 6 V	-	+	+
G R1/4" - NO 8 V	-	+	+
G R1/4" - NO 10 V	-	+	+
G R1/4" - NO 12 V	-	+	+
G R3/8" - NO 6 V	-	+	+
G R3/8" - NO 8 V	-	+	+
G R3/8" - NO 10 V	-	+	+
G R3/8" - NO 12 V	-	+	+
G R3/8" - NO 14 V	-	+	+
G R1/2" - NO 10 V	-	+	+
G R1/2" - NO 12 V	-	+	+
G R1/2" - NO 14 V	-	+	+



<u>Ravni priklj. s vanj.nav.+zašt.opruga</u>	Spiralne PA, PU	A	B	C
G R1/8" - NO 4 x 6 op.	-	-	-	+
G R1/4" - NO 4 x 6 op.	-	-	-	+
G R1/4" - NO 6 x 8 op.	-	-	-	+
G R1/4" - NO 8 x 10 op.	-	-	-	+
G R3/8" - NO 6 x 8 op.	-	-	-	+
G R3/8" - NO 8 x 10 op.	-	-	-	+
G R3/8" - NO 10 x 12 op.	-	-	-	+
G R1/2" - NO 6 x 8 op.	-	-	-	+
G R1/2" - NO 8 x 10 op.	-	-	-	+



<u>Kutni podes.priklj. s vanjskim navojen</u> PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
G R1/8" pds L90K No 4 V	+	+	+
G R1/8" pds L90K No 6 V	+	+	+
G R1/8" pds L90K No 8 V	+	+	+
G R1/4" pds L90K No 4 V	+	+	+
G R1/4" pds L90K No 6 V	+	+	+
G R1/4" pds L90K No 8 V	+	+	+
G R1/4" pds L90K No 10 V	+	+	+
G R3/8" pds L90K No 8 V	+	+	+
G R3/8" pds L90K No 10 V	+	+	+
G R3/8" pds L90K No 12 V	+	+	+
G R3/8" pds L90K No 14 V	+	+	+
G R1/2" pds L90K No 8 V	+	+	+
G R1/2" pds L90K No 10 V	+	+	+
G R1/2" pds L90K No 12 V	+	+	+
G R1/2" pds L90K No 14 V	+	+	+



<u>L podes. priklj. s vanjs. nav. za 2 cijevi PA, PTFE, PU (98 Shore A) </u>	A	B	C
G R1/8" pds - NO 4 V (2x) / L	+	+	+
G R1/8" pds - NO 6 V (2x) / L	+	+	+
G R1/8" pds - NO 8 V (2x) / L	+	+	+
G R1/4" pds - NO 4 V (2x) / L	+	+	+
G R1/4" pds - NO 6 V (2x) / L	+	+	+
G R1/4" pds - NO 8 V (2x) / L	+	+	+
G R1/4" pds - NO 10 V (2x) / L	+	+	+
G R3/8" pds - NO 8 V (2x) / L	+	+	+
G R3/8" pds - NO 10 V (2x) / L	+	+	+
G R3/8" pds - NO 12 V (2x) / L	+	+	+
G R3/8" pds - NO 14 V (2x) / L	+	-	-
G R1/2" pds - NO 10 V (2x) / L	+	+	+
G R1/2" pds - NO 12 V (2x) / L	+	+	+
G R1/2" pds - NO 14 V (2x) / L	+	-	-



<u>T podes. priklj. s vanjs. nav. za 2 cijevi PA, PTFE, PU (98 Shore A) </u>	A	B	C
G R1/8" pds - NO 4 V (2x) / T	+	+	+
G R1/8" pds - NO 6 V (2x) / T	+	+	+
G R1/8" pds - NO 8 V (2x) / T	+	+	+
G R1/4" pds - NO 4 V (2x) / T	+	+	+
G R1/4" pds - NO 6 V (2x) / T	+	+	+
G R1/4" pds - NO 8 V (2x) / T	+	+	+
G R1/4" pds - NO 10 V (2x) / T	+	+	+
G R3/8" pds - NO 8 V (2x) / T	+	+	+
G R3/8" pds - NO 10 V (2x) / T	+	+	+
G R3/8" pds - NO 12 V (2x) / T	+	+	+
G R3/8" pds - NO 14 V (2x) / T	+	+	+
G R1/2" pds - NO 10 V (2x) / T	+	+	+
G R1/2" pds - NO 12 V (2x) / T	+	+	+
G R1/2" pds - NO 14 V (2x) / T	+	+	+



<u>Y podes. priklj. s vanjs. nav. za 2 cijevi PA, PTFE, PU (98 Shore A) </u>	A	B	C
G R1/8" pds - NO 4 V (2x) / Y	+	-	-
G R1/8" pds - NO 6 V (2x) / Y	+	-	-
G R1/4" pds - NO 6 V (2x) / Y	+	-	-
G R1/4" pds - NO 8 V (2x) / Y	+	-	-
G R3/8" pds - NO 8 V (2x) / Y	+	-	-
G R3/8" pds - NO 10 V (2x) / Y	+	-	-
G R1/2" pds - NO 12 V (2x) / Y	+	-	-



<u>Ravni priključci s unutarnjim navojem PA, PTFE, PU (98 Shore A) </u>	A	B	C
U R1/8" - No 4 V	-	+	+
U R1/8" - No 6 V	-	+	+
U R1/4" - No 6 V	-	+	+
U R1/4" - No 8 V	-	+	+
U R1/4" - No 10 V	-	+	+
U R3/8" - No 8 V	-	+	+
U R3/8" - No 10 V	-	+	+
U R1/2" - No 12 V	-	+	+



<u>Ravni priklj. s unut.nav.+zašt.opruga </u>	<u>Spiralne PA, PU</u>	<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>
U R1/8" - NO 4 x 6 op.	-	-	-	+
U R1/4" - NO 4 x 6 op.	-	-	-	+
U R1/4" - NO 6 x 8 op.	-	-	-	+
U R1/4" - NO 8 x 10 op.	-	-	-	+
U R3/8" - NO 6 x 8 op.	-	-	-	+
U R3/8" - NO 8 x 10 op.	-	-	-	+
U R3/8" - NO 10 x 12 op.	-	-	-	+
U R1/2" - NO 6 x 8 op.	-	-	-	+
U R1/2" - NO 8 x 10 op.	-	-	-	+



Kutni podes.priklj. s unutar.navojem PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
UR1/8" pds L90K NO 4V	-	+	+
UR1/4" pds L90K NO 4V	-	+	+
UR1/4" pds L90K NO 6V	-	+	+
UR1/4" pds L90K NO 8V	-	+	+



Ravni priključci za spajanje 2 cijevi PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
NO 4 V - NO 4 V	+	+	+
NO 4 V - NO 6 V	-	+	+
NO 5 V - NO 5 V	+	+	+
NO 6 V - NO 6 V	+	+	+
NO 6 V - NO 8 V	+	+	+
NO 8 V - NO 8 V	+	+	+
NO 8 V - NO 10 V	+	+	+
NO 10 V - NO 10 V	+	+	+
NO 10 V - NO 12 V	-	+	+
NO 12 V - NO 12 V	+	+	+
NO 14 V - NO 14 V	+	+	+



Ravni priključci za spajanje 2 cijevi PE, PU (< 98 Shore A)	A	B	C
NO 2 - NO 2	+	-	-
NO 2 - NO 3	+	-	-
NO 3 - NO 3	+	-	-
NO 3 - NO 4	+	-	-
NO 4 - NO 4	+	-	-
NO 4 - NO 6	+	-	-
NO 6 - NO 6	+	-	-



Kutni priključci za spajanje 2 cijevi PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
NO 4 V L90K NO 4 V	+	+	+
NO 6 V L90K NO 6 V	+	+	+
NO 8 V L90K NO 8 V	+	+	+
NO 10 V L90K NO 10 V	+	+	+
NO 12 V L90K NO 12 V	+	+	+
NO 14 V L90K NO 14 V	+	+	+



Kutni priključci za spajanje 2 cijevi PE, PU (< 98 Shore A)	A	B	C
NO 2 L90K NO 2	+	-	-
NO 3 L90K NO 3	+	-	-
NO 4 L90K NO 4	+	-	-
NO 6 L90K NO 6	+	-	-



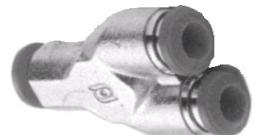
T - priključci za spajanje 3 cijevi PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
NO 4 V (3x) / T	+	+	+
NO 6 V (3x) / T	+	+	+
NO 8 V (3x) / T	+	+	+
NO 10 V (3x) / T	+	+	+
NO 12 V (3x) / T	+	+	+
NO 14 V (3x) / T	+	+	+



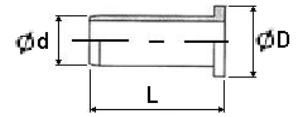
T - priključci za spajanje 3 cijevi PE, PU (< 98 Shore A)	A	B	C
NO 2 (3x) / T	+	-	-
NO 3 (3x) / T	+	-	-
NO 4 (3x) / T	+	-	-
NO 6 (3x) / T	+	-	-



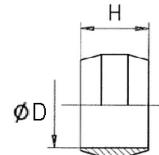
Y - priključci za spajanje 3 cijevi	PA, PTFE, PU (98 Shore A)	A	B	C
NO 4 V (3x) / Y		+	+	+
NO 6 V (3x) / Y		+	+	+
NO 8 V (3x) / Y		+	+	+
NO 10 V (3x) / Y		+	+	+
NO 12 V (3x) / Y		+	-	-



Tuljak za priključke za krute cijevi	PA, PTFE, PU, PE	A	B	C
Tuljak NO 4x 6 Ms		-	-	+
Tuljak NO 6x 8 Ms		-	-	+
Tuljak NO 8x10 Ms		-	-	+
Tuljak NO 9x12 Ms		-	-	+
Tuljak NO 10x12 Ms		-	-	+
Tuljak NO 12x14 Ms		-	-	+
Tuljak NO 13x16 Ms		-	-	+
Tuljak NO 15x18 Ms		-	-	+



Prsten za priključke za krute cijevi	PA, PTFE, PU, PE	A	B	C
Prsten D 4 Ms		-	-	+
Prsten D 6 Ms		-	-	+
Prsten D 8 Ms		-	-	+
Prsten D 10 Ms		-	-	+
Prsten D 12 Ms		-	-	+
Prsten D 14 Ms		-	-	+
Prsten D 15 Ms		-	-	+
Prsten D 16 Ms		-	-	+
Prsten D 18 Ms		-	-	+



- Napomene:**
- Kod priključaka za ravne PA, PTFE i PU cijevi tvrdoće 98 Shore i veće, kod kojih su označeni vanjski promjeri cijevi (NO V), montaža se vrši tako da se cijev uvlači u nogicu priključka koja ga automatski stegne. Priključci tipa A i B su predviđeni za tlak od 15 bara i temperaturu do 80 C zraka i vakuma, a tip C i za vodu i paru do 160 C (samo ako se naruče sa brtvama od EPDM gume). Za prehrambene tekućine, kemikalije i paru do 225 C se mogu naručiti i priključci sa tijelom i nogicom od inoxa, te sa brtvama od FKM gume.
 - Kod priključaka za spiralne PA i PU cijevi, kod kojih su označeni i unutarnji i vanjski promjeri cijevi, montaža se vrši tako da se cijev navlači na nogicu i stegne sa priteznom maticom.
 - Kod priključaka za ravne PE i PU cijevi tvrdoće manje od 98 Shore A (te PVC i gumene cijevi), kod kojih su označeni unutarnji promjeri cijevi (NO), montaža se vrši tako da se cijev navlači na nogicu, Stezanje obično nije potrebno jer oštiri zubi nogica sprječavaju izvlačenje cijevi.
 - Navedeni tuljci i prstenovi se koriste kada se sve vrste ovih cijevi (neovisno o tvrdoći) želi montirati priključke za krute cijevi po DIN standardima. Tuljci se umeću u krajeve fleksibilnih cijevi, a prstenovi zamjenjuju usječne prstenove tipa D, DPR ili DPR /B4.
 - Materijali priključaka za cijevi:

Fleksibilne cijevi	Dio	A	B	C
PA, PTFE, PU (98 Shore A)	Tijelo	Tehnički polimer	Niklovani mesing	Niklovani mesing
	Nogica	Acetalna smola	Acetalna smola	Niklovani mesing
	Brte	NBR guma	NBR guma	NBR (ili EPDM) guma
Spiralne PA, PU	Tijelo	-	-	Niklovani mesing
	Nogica	-	-	Niklovani mesing
	Matica	-	-	Niklovani mesing
	Brta	-	-	NBR guma
PE, PU (< 98 Shore A)	Tijelo	Tehnički polimer	-	-
	Nogica	Mesing	-	-
PA, PTFE, PU, PE	Tuljak	-	-	Mesing
	Prsten	-	-	Mesing