



# ФИТИНГИ СТАНДАРТА BSP



BSP - British Standard Pipe делится на два подтипа:  
 BSPF - British Standard Pipe Parallel - параллельная либо цилиндрическая резьба  
 BSPT - British Standard Pipe Taper - коническая резьба  
 Английский стандарт резьбы.

Фитинг BSP (BSPP, BSPT) имеет дюймовую резьбу от 1/8" до 4" (наружный конус 60°) на диаметры рукава высокого давления соответственно от 3 мм до 100 мм. Соответствует три типа резьбы данного Фитинга - правый (Г), левый (Л), угловой 90°. Соединения BSP могут быть с параллельной (цилиндрической) резьбой - BSP (BSPP) (русское название трубная цилиндрическая резьба) или конической - BSPT (русское название трубная коническая резьба). Уплотнения в BSPT происходит непосредственно за счет резьбы, в то время как в BSP оно обеспечивается за счет контакта в конусной посадке с центральным конусом 60°.

Согласно соединению данного типа повсеместно используется в лесной и строительной технике, сельско-хозяйственной и нефтяной индустрии.

BSP штуцер (BSP PARALLEL MALE - 60° CONE SEAT) под прокладку

Внутренний диаметр рукава		Размер резьбы	Размеры (мм)			Максимальное рабочее давление		
DN	Size		F	H	L	S	BAP	PSI
5	03	3/16"	1/8"-28	20	45	14	415	6000
5	03	3/16"	1/4"-19	24	49	19	415	6000
6	04	1/4"	1/8"-28	20	48	14	415	6000
6	04	1/4"	1/4"-19	25	53	19	450	6500
6	04	1/4"	3/8"-19	27	55	22	450	6500
6	04	1/4"	1/2"-14	32	60	27	450	6500
8	05	5/16"	1/4"-19	25	53	19	350	5000
8	05	5/16"	3/8"-19	27	55	22	350	5000
8	05	5/16"	1/2"-14	32	60	27	350	5000
10	06	3/8"	1/4"-19	25	55	19	450	6500
10	06	3/8"	3/8"-19	27	58	22	450	6500
10	06	3/8"	1/2"-14	32	62	27	450	6500
12	08	1/2"	3/8"-19	28	61	22	415	6000
12	08	1/2"	1/2"-14	33	66	27	415	6000
12	08	1/2"	5/8"-14	35	68	30	415	6000
12	08	1/2"	3/4"-14	38	69	32	415	6000
16	10	5/8"	1/2"-14	33	69	27	350	5000
16	10	5/8"	5/8"-14	35	71	30	350	5000
16	10	5/8"	3/4"-14	38	72	32	350	5000
20	12	3/4"	1/2"-14	34	74	27	350	5000
20	12	3/4"	5/8"-14	36	76	30	350	5000
20	12	3/4"	3/4"-14	37	77	32	350	5000
20	12	3/4"	1"-11	42	82	41	350	5000
25	16	1"	3/4"-14	38	89	32	280	4000
25	16	1"	1"-11	43	94	41	280	4000
25	16	1"	1 1/4"-11	46	97	50	280	4000
32	20	1 1/4"	1 1/4"-11	47	105	50	210	3000
32	20	1 1/4"	1 1/2"-11	50	108	55	210	3000
40	24	1 1/2"	1 1/2"-11	50	115	55	185	2700
40	24	1 1/2"	2"-11	55	119	70	185	2700
50	32	2"	2"-11	56	126	70	165	2400



BSPT штуцер (BSP TAPER MALE - 60° CONE SEAT) коническая резьба

Внутренний диаметр рукава		Размер резьбы	Размеры (мм)		
DN	Size		F	H	L
5	03	3/16"	1/8"-28	20	45
5	03	3/16"	1/4"-19	25	50
6	04	1/4"	1/8"-28	21	49
6	04	1/4"	1/4"-19	25	53
6	04	1/4"	3/8"-19	26	54
8	05	5/16"	1/4"-19	25	53
8	05	5/16"	3/8"-19	26	54
10	06	3/8"	1/4"-19	26	56
10	06	3/8"	3/8"-19	27	57
10	06	3/8"	1/2"-14	32	63
12	08	1/2"	3/8"-19	28	64
12	08	1/2"	1/2"-14	33	66
16	10	5/8"	1/2"-14	33	69
16	10	5/8"	3/4"-14	35	71
20	12	3/4"	3/4"-14	38	77
20	12	3/4"	1"-11	41	82
25	16	1"	1"-11	43	94
25	16	1"	1 1/4"-11	47	98
32	20	1 1/4"	1 1/4"-11	48	106
40	24	1 1/2"	1 1/2"-11	49	114
50	32	2"	2"-11	57	127



BSP штуцер (BSP PARALLEL MALE - FLAT SEAT)

Внутренний диаметр рукава		Размер резьбы	Размеры (мм)		
DN	Size		F	H	L
6	04	1/4"	1/4"-19	25	53
6	04	1/4"	3/8"-19	27	55
8	05	5/16"	3/8"-19	27	55
10	06	3/8"	3/8"-19	27	58
10	06	3/8"	1/2"-14	32	62
12	08	1/2"	1/2"-14	33	66
12	08	1/2"	5/8"-14	35	68
12	08	1/2"	3/4"-14	38	69
16	10	5/8"	5/8"-14	35	71
16	10	5/8"	3/4"-14	38	72
20	12	3/4"	3/4"-14	37	77
20	12	3/4"	1"-11	42	82
25	16	1"	1"-11	43	94
32	20	1 1/4"	1 1/4"-11	47	105



BSP гайка (BSP STRAIGHT FEMALE - 60° CONE CRIMPED NUT) с гайкой несъемной обжатой (кrimpованной от англ. Crimped Nut)

Внутренний диаметр рукава		Размер резьбы	Размеры (мм)			Максимальное рабочее давление		
DN	Size		F	H	L	S	BAP	PSI
5	03	3/16"	1/8"-28	16	41	14	415	6000
5	03	3/16"	1/4"-19	19	44	19	415	6000
6	04	1/4"	1/8"-28	17	45	14	415	6000
6	04	1/4"	1/4"-19	19	47	19	450	6500
6	04	1/4"	3/8"-19	22	50	22	450	6500
6	04	1/4"	1/2"-14	23	51	27	450	6500
8	05	5/16"	1/4"-19	19	47	19	350	5000
8	05	5/16"	3/8"-19	22	50	22	350	5000
8	05	5/16"	1/2"-14	23	51	27	350	5000
10	06	3/8"	1/4"-19	19	49	19	450	6500
10	06	3/8"	3/8"-19	21	51	22	450	6500
10	06	3/8"	1/2"-14	23	54	27	450	6500
12	08	1/2"	3/8"-19	22	56	22	415	6000
12	08	1/2"	1/2"-14	23	56	27	415	6000
12	08	1/2"	5/8"-14	24	57	30	415	6000
12	08	1/2"	3/4"-14	27	60	32	415	6000
16	10	5/8"	1/2"-14	23	59	27	350	5000
16	10	5/8"	5/8"-14	23	59	30	350	5000
16	10	5/8"	3/4"-14	27	63	32	350	5000
20	12	3/4"	1/2"-14	24	65	27	350	5000
20	12	3/4"	5/8"-14	24	64	30	350	5000
20	12	3/4"	3/4"-14	27	67	32	350	5000
20	12	3/4"	1"-11	30	70	41	350	5000
25	16	1"	3/4"-14	28	79	32	280	4000
25	16	1"	1"-11	30	81	41	280	4000
25	16	1"	1 1/4"-11	35	86	50	280	4000
32	20	1 1/4"	1 1/4"-11	34	92	50	210	3000



