

SPUR GEARS

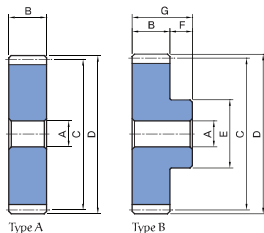
평기어



Module
1

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B 1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



※ 모듈 1 치폭 10mm

◆ 본 카탈로그에 해당되지 않는 제품들은 주문품으로 제작하여 드립니다.

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{M17}	E	F	B	G	
S1S-15	M1	15	15.0	17.0	6	17	20	10	30	(A,B)
S1S-16		16	16.0	18.0	6	18	20	10	30	(A,B)
S1S-17		17	17.0	19.0	6	19	20	10	30	(A,B)
S1S-18		18	18.0	20.0	6	20	20	10	30	(A,B)
S1S-19		19	19.0	21.0	6	21	20	10	30	(A,B)
S1S-20		20	20.0	22.0	6	17	10	10	20	(A,B)
S1S-21		21	21.0	23.0	6	18	10	10	20	(A,B)
S1S-22		22	22.0	24.0	6	18	10	10	20	(A,B)
S1S-23		23	23.0	25.0	6	20	10	10	20	(A,B)
S1S-24		24	24.0	26.0	6	20	10	10	20	(A,B)
S1S-25		25	25.0	27.0	6	21	10	10	20	(A,B)
S1S-26		26	26.0	28.0	8	22	10	10	20	(A,B)
S1S-27		27	27.0	29.0	8	22	10	10	20	(A,B)
S1S-28		28	28.0	30.0	8	23	10	10	20	(A,B)
S1S-29		29	29.0	31.0	8	24	10	10	20	(A,B)
S1S-30		30	30.0	32.0	8	25	10	10	20	(A,B)
S1S-32		32	32.0	34.0	8	26	10	10	20	(A,B)
S1S-34		34	34.0	36.0	8	26	10	10	20	(A,B)
S1S-35		35	35.0	37.0	8	27	10	10	20	(A,B)
S1S-36		36	36.0	38.0	8	28	10	10	20	(A,B)
S1S-38		38	38.0	40.0	8	32	10	10	20	(A,B)
S1S-40		40	40.0	42.0	8	35	10	10	20	(A,B)
S1S-42		42	42.0	44.0	8	35	10	10	20	(A,B)
S1S-44		44	44.0	46.0	8	35	10	10	20	(A,B)
S1S-45		45	45.0	47.0	8	35	10	10	20	(A,B)
S1S-46		46	46.0	48.0	8	35	10	10	20	(A,B)
S1S-48		48	48.0	50.0	8	35	10	10	20	(A,B)
S1S-50		50	50.0	52.0	10	35	10	10	20	(A,B)
S1S-52		52	52.0	54.0	10	38	10	10	20	(A,B)
S1S-54		54	54.0	56.0	10	38	10	10	20	(A,B)
S1S-55		55	55.0	57.0	10	38	10	10	20	(A,B)
S1S-56		56	56.0	58.0	10	38	10	10	20	(A,B)
S1S-58		58	58.0	60.0	10	38	10	10	20	(A,B)
S1S-60		60	60.0	62.0	10	38	10	10	20	(A,B)
S1S-62		62	62.0	64.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-64		64	64.0	66.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-65		65	65.0	67.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-66		66	66.0	68.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-68		68	68.0	70.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-70		70	70.0	72.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-72		72	72.0	74.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-75		75	75.0	77.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-76		76	76.0	78.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-80		80	80.0	82.0	10	40	10	10	20	(A,B)
S1S-84		84	84.0	86.0	10	45	10	10	20	(A,B)
S1S-85		85	85.0	87.0	10	45	10	10	20	(A,B)
S1S-88		88	88.0	90.0	10	45	10	10	20	(A,B)
S1S-90		90	90.0	92.0	10	45	10	10	20	(A,B)
S1S-95		95	95.0	97.0	10	45	10	10	20	(A,B)
S1S-96		96	96.0	98.0	10	45	10	10	20	(A,B)
S1S-100		100	100.0	102.0	10	50	10	10	20	(A,B)
S1S-110		110	110.0	112.0	15	50	10	10	20	(A,B)
S1S-120		120	120.0	122.0	15	50	10	10	20	(A,B)

※ 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크(N·m/kgf·m)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

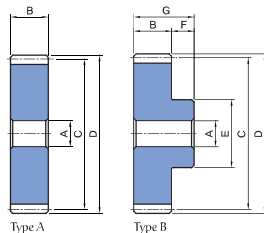
평기어



Module
1.5

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



* 모듈 1.5 치폭 15mm

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{H7}	E	F	B	G	
S1.55-12		12	18.0	21.0	6	21	15	15	30	(A,B)
S1.55-13		13	19.5	22.5	6	22.5	15	15	30	(A,B)
S1.55-14		14	21.0	24.0	6	24	15	15	27	(A,B)
S1.55-15		15	22.5	25.5	6	18	15	15	27	(A,B)
S1.55-16		16	24.0	27.0	6	20	12	15	27	(A,B)
S1.55-17		17	25.5	28.5	8	21	12	15	27	(A,B)
S1.55-18		18	27.0	30.0	8	22	12	15	27	(A,B)
S1.55-19		19	28.5	31.5	8	23	12	15	27	(A,B)
S1.55-20		20	30.0	33.0	8	24	12	15	27	(A,B)
S1.55-21		21	31.5	34.5	8	25	12	15	27	(A,B)
S1.55-22		22	33.0	36.0	8	26	12	15	27	(A,B)
S1.55-23		23	34.5	37.5	8	27	12	15	27	(A,B)
S1.55-24		24	36.0	39.0	8	28	12	15	27	(A,B)
S1.55-25		25	37.5	40.5	8	30	12	15	27	(A,B)
S1.55-26		26	39.0	42.0	10	32	12	15	27	(A,B)
S1.55-27		27	40.5	43.5	10	34	12	15	27	(A,B)
S1.55-28		28	42.0	45.0	10	36	12	15	27	(A,B)
S1.55-29		29	43.5	46.5	10	37	12	15	27	(A,B)
S1.55-30		30	45.0	48.0	10	38	12	15	27	(A,B)
S1.55-32		32	48.0	51.0	10	40	12	15	27	(A,B)
S1.55-34		34	51.0	54.0	10	40	12	15	27	(A,B)
S1.55-35		35	52.5	55.5	10	42	12	15	27	(A,B)
S1.55-36		36	54.0	57.0	10	45	12	15	27	(A,B)
S1.55-38		38	57.0	60.0	10	45	12	15	27	(A,B)
S1.55-40		40	60.0	63.0	10	45	12	15	27	(A,B)
S1.55-42		42	63.0	66.0	12	48	12	15	27	(A,B)
S1.55-44		44	66.0	69.0	12	48	12	15	27	(A,B)
S1.55-45		45	67.5	70.5	12	48	12	15	27	(A,B)
S1.55-46		46	69.0	72.0	12	48	12	15	27	(A,B)
S1.55-48		48	72.0	75.0	12	48	12	15	27	(A,B)
S1.55-50		50	75.0	78.0	12	48	12	15	27	(A,B)
S1.55-52		52	78.0	81.0	12	50	12	15	27	(A,B)
S1.55-54		54	81.0	84.0	12	50	12	15	27	(A,B)
S1.55-55		55	82.5	85.5	12	50	12	15	27	(A,B)
S1.55-56		56	84.0	87.0	12	50	12	15	27	(A,B)
S1.55-58		58	87.0	90.0	12	50	12	15	27	(A,B)
S1.55-60		60	90.0	93.0	12	50	12	15	27	(A,B)
S1.55-62		62	93.0	96.0	12	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-64		64	96.0	99.0	12	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-65		65	97.5	100.5	15	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-66		66	99.0	102.0	15	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-68		68	102.0	105.0	15	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-70		70	105.0	108.0	15	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-72		72	108.0	111.0	15	55	12	15	27	(A,B)
S1.55-75		75	112.5	115.5	15	60	12	15	27	(A,B)
S1.55-76		76	114.0	117.0	15	60	12	15	27	(A,B)
S1.55-80		80	120.0	123.0	15	60	12	15	27	(A,B)
S1.55-84		84	126.0	129.0	15	60	12	15	27	(A,B)
S1.55-85		85	127.5	130.5	15	65	12	15	27	(A,B)
S1.55-88		88	132.0	135.0	15	65	12	15	27	(A,B)
S1.55-90		90	135.0	138.0	15	65	12	15	27	(A,B)
S1.55-95		95	142.5	145.5	15	65	12	15	27	(A,B)
S1.55-100		100	150.0	153.0	15	65	12	15	27	(A,B)
S1.55-120		120	180.0	183.0	15	70	12	15	27	(A,B)

* 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크(N·m/kgf·m)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

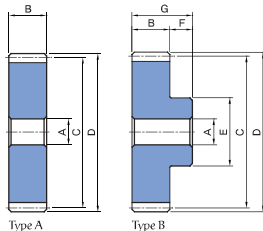
평기어



Module
2

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B 1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



※ 모듈 2 치폭 20mm

◆ 본 카탈로그에 해당되지 않는 제품들은 주문품으로 제작하여 드립니다.

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{M17}	E	F	B	G	
S2S-12	M2	12	24.0	28.0	10	18	14	20	34	(A,B)
S2S-13		13	26.0	30.0	10	20	14	20	34	(A,B)
S2S-14		14	28.0	32.0	10	22	14	20	34	(A,B)
S2S-15		15	30.0	34.0	12	24	14	20	34	(A,B)
S2S-16		16	32.0	36.0	12	26	14	20	34	(A,B)
S2S-17		17	34.0	38.0	12	28	14	20	34	(A,B)
S2S-18		18	36.0	40.0	12	30	14	20	34	(A,B)
S2S-19		19	38.0	42.0	12	31	14	20	34	(A,B)
S2S-20		20	40.0	44.0	12	32	14	20	34	(A,B)
S2S-21		21	42.0	46.0	12	34	14	20	34	(A,B)
S2S-22		22	44.0	48.0	12	36	14	20	34	(A,B)
S2S-23		23	46.0	50.0	12	37	14	20	34	(A,B)
S2S-24		24	48.0	52.0	12	38	14	20	34	(A,B)
S2S-25		25	50.0	54.0	12	40	14	20	34	(A,B)
S2S-26		26	52.0	56.0	12	42	14	20	34	(A,B)
S2S-27		27	54.0	58.0	12	45	14	20	34	(A,B)
S2S-28		28	56.0	60.0	12	45	14	20	34	(A,B)
S2S-29		29	58.0	62.0	12	47	14	20	34	(A,B)
S2S-30		30	60.0	64.0	12	50	14	20	34	(A,B)
S2S-32		32	64.0	68.0	12	50	14	20	34	(A,B)
S2S-34		34	68.0	72.0	12	50	14	20	34	(A,B)
S2S-35		35	70.0	74.0	12	52	14	20	34	(A,B)
S2S-36		36	72.0	76.0	12	55	14	20	34	(A,B)
S2S-38		38	76.0	80.0	12	55	14	20	34	(A,B)
S2S-40		40	80.0	84.0	15	55	14	20	34	(A,B)
S2S-42		42	84.0	88.0	15	55	14	20	34	(A,B)
S2S-44		44	88.0	92.0	15	55	14	20	34	(A,B)
S2S-45		45	90.0	94.0	15	55	14	20	34	(A,B)
S2S-46		46	92.0	96.0	15	55	14	20	34	(A,B)
S2S-48		48	96.0	100.0	15	55	14	20	34	(A,B)
S2S-50		50	100.0	104.0	15	58	14	20	34	(A,B)
S2S-52		52	104.0	108.0	15	58	14	20	34	(A,B)
S2S-54		54	108.0	112.0	15	58	14	20	34	(A,B)
S2S-55		55	110.0	114.0	15	58	14	20	34	(A,B)
S2S-56		56	112.0	116.0	15	58	14	20	34	(A,B)
S2S-58		58	116.0	120.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-60		60	120.0	124.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-62		62	124.0	128.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-64		64	128.0	132.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-65		65	130.0	134.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-66		66	132.0	136.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-68		68	136.0	140.0	15	60	14	20	34	(A,B)
S2S-70		70	140.0	144.0	15	65	14	20	34	(A,B)
S2S-72		72	144.0	148.0	15	65	14	20	34	(A,B)
S2S-75		75	150.0	154.0	20	65	14	20	34	(A,B)
S2S-76		76	152.0	156.0	20	65	14	20	34	(A,B)
S2S-80		80	160.0	164.0	20	65	14	20	34	(A,B)
S2S-84		84	168.0	172.0	20	70	14	20	34	(A,B)
S2S-85		85	170.0	174.0	20	70	14	20	34	(A,B)
S2S-88		88	176.0	180.0	20	70	14	20	34	(A,B)
S2S-90		90	180.0	184.0	20	70	14	20	34	(A,B)
S2S-95		95	190.0	194.0	20	70	14	20	34	(A,B)
S2S-100		100	200.0	204.0	20	70	14	20	34	(A,B)
S2S-120		120	240.0	244.0	20	90	14	20	34	(A,B)

※ 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크($N \cdot m/kgf \cdot m$)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

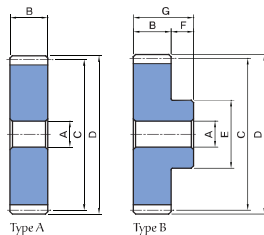
평기어



Module
2.5

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B 1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



※ 모듈 2.5 치폭 25mm

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{H7}	E	F	B	G	
S2.5S-12	M2.5	12	30.0	35.0	12	23	15	25	40	(A,B)
S2.5S-13		13	32.5	37.5	12	25	15	25	40	(A,B)
S2.5S-14		14	35.0	40.0	12	25	15	25	40	(A,B)
S2.5S-15		15	37.5	42.5	15	30	15	25	40	(A,B)
S2.5S-16		16	40.0	45.0	15	32	15	25	40	(A,B)
S2.5S-17		17	42.5	47.5	15	35	15	25	40	(A,B)
S2.5S-18		18	45.0	50.0	15	38	15	25	40	(A,B)
S2.5S-19		19	47.5	52.5	15	39	15	25	40	(A,B)
S2.5S-20		20	50.0	55.0	15	40	15	25	40	(A,B)
S2.5S-21		21	52.5	57.5	15	42	15	25	40	(A,B)
S2.5S-22		22	55.0	60.0	15	44	15	25	40	(A,B)
S2.5S-23		23	57.5	62.5	15	46	15	25	40	(A,B)
S2.5S-24		24	60.0	65.0	15	48	15	25	40	(A,B)
S2.5S-25		25	62.5	67.5	15	50	15	25	40	(A,B)
S2.5S-26		26	65.0	70.0	15	55	15	25	40	(A,B)
S2.5S-27		27	67.5	72.5	15	60	15	25	40	(A,B)
S2.5S-28		28	70.0	75.0	15	60	15	25	40	(A,B)
S2.5S-29		29	72.5	77.5	15	62	15	25	40	(A,B)
S2.5S-30		30	75.0	80.0	15	65	15	25	40	(A,B)
S2.5S-32		32	80.0	85.0	15	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-34		34	85.0	90.0	15	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-35		35	87.5	92.5	15	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-36		36	90.0	95.0	15	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-38		38	95.0	100.0	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-40		40	100.0	105.0	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-42		42	105.0	110.0	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-44		44	110.0	115.0	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-45		45	112.5	117.5	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-46		46	115.0	120.0	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-48		48	120.0	125.0	16	70	15	25	40	(A,B)
S2.5S-50	M2.5	50	125.0	130.0	16	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-52		52	130.0	135.0	16	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-54		54	135.0	140.0	16	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-55		55	137.5	142.5	16	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-56		56	140.0	145.0	16	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-58		58	145.0	150.0	16	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-60		60	150.0	155.0	20	75	15	25	40	(A,B)
S2.5S-62		62	155.0	160.0	20	80	15	25	40	(A,B)
S2.5S-64		64	160.0	165.0	20	80	15	25	40	(A,B)
S2.5S-65		65	162.5	167.5	20	80	15	25	40	(A,B)
S2.5S-66		66	165.0	170.0	20	80	15	25	40	(A,B)
S2.5S-68		68	170.0	175.0	20	80	15	25	40	(A,B)
S2.5S-70		70	175.0	180.0	20	80	15	25	40	(A,B)
S2.5S-72		72	180.0	185.0	20	85	15	25	40	(A,B)
S2.5S-75		75	187.5	192.5	20	85	15	25	40	(A,B)
S2.5S-76		76	190.0	195.0	20	85	15	25	40	(A,B)
S2.5S-80		80	200.0	205.0	20	85	15	25	40	(A,B)
S2.5S-90		90	225.0	230.5	25	90	15	25	40	(A,B)
S2.5S-100		100	250.0	255.0	25	90	15	25	40	(A,B)
S2.5S-120		120	300.0	305.0	25	100	15	25	40	(A,B)

※ 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크(N·m/kgf·m)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

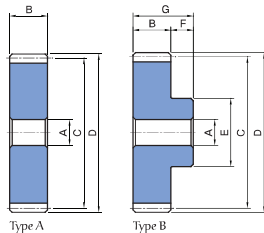
평기어



Module
3

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B 1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



※ 모듈 3 치폭 30mm

◆ 본 카탈로그에 해당되지 않는 제품들은 주문품으로 제작하여 드립니다.

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{H7}	E	F	B	G	
S3S - 12	M3	12	36.0	42.0	15	28	16	30	46	(A,B)
S3S - 13		13	39.0	45.0	15	30	16	30	46	(A,B)
S3S - 14		14	42.0	48.0	15	32	16	30	46	(A,B)
S3S - 15		15	45.0	51.0	15	36	16	30	46	(A,B)
S3S - 16		16	48.0	54.0	15	38	16	30	46	(A,B)
S3S - 17		17	51.0	57.0	15	39	16	30	46	(A,B)
S3S - 18		18	54.0	60.0	15	40	16	30	46	(A,B)
S3S - 19		19	57.0	63.0	15	45	16	30	46	(A,B)
S3S - 20		20	60.0	66.0	15	50	16	30	46	(A,B)
S3S - 21		21	63.0	69.0	15	52	16	30	46	(A,B)
S3S - 22		22	66.0	72.0	15	54	16	30	46	(A,B)
S3S - 23		23	69.0	75.0	15	56	16	30	46	(A,B)
S3S - 24	M3	24	72.0	78.0	15	58	16	30	46	(A,B)
S3S - 25		25	75.0	81.0	16	60	16	30	46	(A,B)
S3S - 26		26	78.0	84.0	16	65	16	30	46	(A,B)
S3S - 27		27	81.0	87.0	16	65	16	30	46	(A,B)
S3S - 28		28	84.0	90.0	16	70	16	30	46	(A,B)
S3S - 29		29	87.0	93.0	16	70	16	30	46	(A,B)
S3S - 30		30	90.0	96.0	16	75	16	30	46	(A,B)
S3S - 32		32	96.0	102.0	16	75	16	30	46	(A,B)
S3S - 34		34	102.0	108.0	16	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 35		35	105.0	111.0	16	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 36		36	108.0	114.0	16	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 38		38	114.0	120.0	16	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 40		40	120.0	126.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 42	M3	42	126.0	132.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 44		44	132.0	138.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 45		45	135.0	141.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 46		46	138.0	144.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 48		48	144.0	150.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 50		50	150.0	156.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 52		52	156.0	162.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 54		54	162.0	168.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 55		55	165.0	171.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 56		56	168.0	174.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 58		58	174.0	180.0	18	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 60		60	180.0	186.0	20	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 62	M3	62	186.0	192.0	20	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 64		64	192.0	198.0	20	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 65		65	195.0	201.0	20	80	16	30	46	(A,B)
S3S - 66		66	198.0	204.0	20	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 68		68	204.0	210.0	20	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 70		70	210.0	216.0	20	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 72		72	216.0	222.0	20	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 75		75	225.0	231.0	25	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 76		76	228.0	234.0	25	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 80		80	240.0	246.0	30	90	16	30	46	(A,B)
S3S - 90		90	270.0	276.0	30	100	16	30	46	(A,B)
S3S - 100		100	300.0	306.0	30	100	16	30	46	(A,B)
S3S - 120		120	360.0	366.0	30	130	16	30	46	(A,B)

※ 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크($N \cdot m/kgf \cdot m$)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

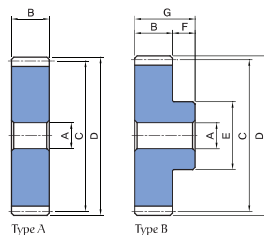
평기어



Module
4

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B 1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



* 모듈 4 치폭 40mm

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{H7}	E	F	B	G	
S4S - 12	M4	12	48.0	56.0	18	35	20	40	60	(A,B)
S4S - 13		13	52.0	60.0	18	38	20	40	60	(A,B)
S4S - 14		14	56.0	64.0	18	40	20	40	60	(A,B)
S4S - 15		15	60.0	68.0	18	45	20	40	60	(A,B)
S4S - 16		16	64.0	72.0	18	50	20	40	60	(A,B)
S4S - 17		17	68.0	76.0	18	53	20	40	60	(A,B)
S4S - 18		18	72.0	80.0	18	55	20	40	60	(A,B)
S4S - 19		19	76.0	84.0	18	60	20	40	60	(A,B)
S4S - 20		20	80.0	88.0	18	65	20	40	60	(A,B)
S4S - 21		21	84.0	92.0	18	69	20	40	60	(A,B)
S4S - 22		22	88.0	96.0	18	73	20	40	60	(A,B)
S4S - 23		23	92.0	100.0	18	77	20	40	60	(A,B)
S4S - 24		24	96.0	104.0	20	80	20	40	60	(A,B)
S4S - 25		25	100.0	108.0	20	84	20	40	60	(A,B)
S4S - 26		26	104.0	112.0	20	87	20	40	60	(A,B)
S4S - 27		27	108.0	116.0	20	90	20	40	60	(A,B)
S4S - 28		28	112.0	120.0	20	95	20	40	60	(A,B)
S4S - 29		29	116.0	124.0	20	95	20	40	60	(A,B)
S4S - 30		30	120.0	128.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 32		32	128.0	136.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 34		34	136.0	144.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 35		35	140.0	148.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 36		36	144.0	152.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 38		38	152.0	160.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 40		40	160.0	168.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 42		42	168.0	176.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 44		44	176.0	184.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 45		45	180.0	188.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 46		46	184.0	192.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 48		48	192.0	200.0	20	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 50		50	200.0	208.0	25	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 52		52	208.0	216.0	25	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 54		54	216.0	224.0	25	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 55		55	220.0	228.0	25	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 56		56	224.0	232.0	25	100	20	40	60	(A,B)
S4S - 58		58	232.0	240.0	25	110	20	40	60	(A,B)
S4S - 60		60	240.0	248.0	25	110	20	40	60	(A,B)
S4S - 62		62	248.0	256.0	30	110	20	40	60	(A,B)
S4S - 64		64	256.0	264.0	30	110	20	40	60	(A,B)
S4S - 65		65	260.0	268.0	30	110	20	40	60	(A,B)
S4S - 66		66	264.0	272.0	30	120	20	40	60	(A,B)
S4S - 68		68	272.0	280.0	30	120	20	40	60	(A,B)
S4S - 70		70	280.0	288.0	30	120	20	40	60	(A,B)
S4S - 80		80	320.0	328.0	30	120	20	40	60	(A,B)

* 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크(N·m/kgf·m)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

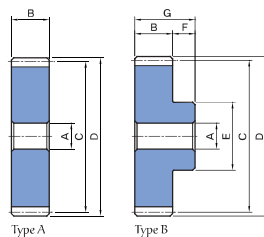
평기어



Module
5

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B 1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



※ 모듈 5 치폭 50mm

◆ 본 카다로그에 해당되지 않는 제품들은 주문품으로 제작하여 드립니다.

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{M17}	E	F	B	G	
S5S-12	M5	12	60.0	70.0	20	46	22	50	72	(A,B)
S5S-13		13	65.0	75.0	20	50	22	50	72	(A,B)
S5S-14		14	70.0	80.0	20	52	22	50	72	(A,B)
S5S-15		15	75.0	85.0	20	60	22	50	72	(A,B)
S5S-16		16	80.0	90.0	20	65	22	50	72	(A,B)
S5S-17		17	85.0	95.0	20	68	22	50	72	(A,B)
S5S-18		18	90.0	100.0	20	70	22	50	72	(A,B)
S5S-19		19	95.0	105.0	20	76	22	50	72	(A,B)
S5S-20		20	100.0	110.0	20	82	22	50	72	(A,B)
S5S-21		21	105.0	115.0	25	90	22	50	72	(A,B)
S5S-22		22	110.0	120.0	20	95	22	50	72	(A,B)
S5S-23		23	115.0	125.0	20	100	22	50	72	(A,B)
S5S-24		24	120.0	130.0	20	100	22	50	72	(A,B)
S5S-25		25	125.0	135.0	20	105	22	50	72	(A,B)
S5S-26		26	130.0	140.0	20	110	22	50	72	(A,B)
S5S-27		27	135.0	145.0	20	110	22	50	72	(A,B)
S5S-28		28	140.0	150.0	20	110	22	50	72	(A,B)
S5S-29		29	145.0	155.0	25	115	22	50	72	(A,B)
S5S-30		30	150.0	160.0	25	120	22	50	72	(A,B)
S5S-32		32	160.0	170.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-34		34	170.0	180.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-35		35	175.0	185.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-36		36	180.0	190.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-38		38	190.0	200.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-40		40	200.0	210.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-42		42	210.0	220.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-44		44	220.0	230.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-45		45	225.0	235.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-46		46	230.0	240.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-48		48	240.0	250.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-50		50	250.0	260.0	30	120	22	50	72	(A,B)
S5S-52		52	260.0	270.0	30	130	22	50	72	(A,B)
S5S-54		54	270.0	280.0	30	130	22	50	72	(A,B)
S5S-55		55	275.0	285.0	30	130	22	50	72	(A,B)
S5S-56		56	280.0	290.0	30	130	22	50	72	(A,B)
S5S-58		58	290.0	300.0	30	130	22	50	72	(A,B)
S5S-60		60	300.0	310.0	30	130	22	50	72	(A,B)

※ 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크(N·m/kgf·m)는 P40~44에 기재되어 있습니다.

SPUR GEARS

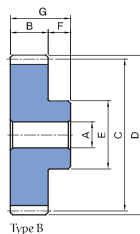
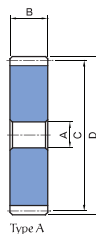
평기어



Module
6

공 통 사 양

정 밀 도	JIS 4급 이상(JIS B1702)
압 력 각	20°
재 질	S45C
열 처 리	-
치면경도	194HB 이하



※ 모듈 6 치폭 60mm

상품 기호	모 들	잇 수	피치원직경	치선원직경	내 경	보스직경	보스길이	치 폭	전 장	형
	M	Z	C	D	A _{H7}	E	F	B	G	
S6S - 12	M6	12	72.0	84.0	22	55	25	60	85	(A,B)
S6S - 13		13	78.0	90.0	22	58	25	60	85	(A,B)
S6S - 14		14	84.0	96.0	22	60	25	60	85	(A,B)
S6S - 15		15	90.0	102.0	22	70	25	60	85	(A,B)
S6S - 16		16	96.0	108.0	22	75	25	60	85	(A,B)
S6S - 17		17	102.0	114.0	25	78	25	60	85	(A,B)
S6S - 18		18	108.0	120.0	25	80	25	60	85	(A,B)
S6S - 19		19	114.0	126.0	25	90	25	60	85	(A,B)
S6S - 20		20	120.0	132.0	25	100	25	60	85	(A,B)
S6S - 21		21	126.0	138.0	28	105	25	60	85	(A,B)
S6S - 22		22	132.0	144.0	28	110	25	60	85	(A,B)
S6S - 23		23	138.0	150.0	28	115	25	60	85	(A,B)
S6S - 24		24	144.0	156.0	28	120	25	60	85	(A,B)
S6S - 25		25	150.0	162.0	28	125	25	60	85	(A,B)
S6S - 26		26	156.0	168.0	28	130	25	60	85	(A,B)
S6S - 27		27	162.0	174.0	28	135	25	60	85	(A,B)
S6S - 28		28	168.0	180.0	28	140	25	60	85	(A,B)
S6S - 30		30	180.0	192.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 32		32	192.0	204.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 34		34	204.0	216.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 35	M6	35	210.0	222.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 36		36	216.0	228.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 38		38	228.0	240.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 40		40	240.0	252.0	30	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 42		42	252.0	264.0	40	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 44		44	264.0	276.0	40	150	25	60	85	(A,B)
S6S - 45		45	270.0	282.0	40	180	25	60	85	(A,B)
S6S - 46		46	276.0	288.0	40	180	25	60	85	(A,B)
S6S - 48		48	288.0	300.0	40	180	25	60	85	(A,B)
S6S - 50		50	300.0	312.0	40	180	25	60	85	(A,B)

※ 본 Page에 해당하는 제품의 허용토크(N · m/kgf · m)는 P40~44에 기재되어 있습니다.