

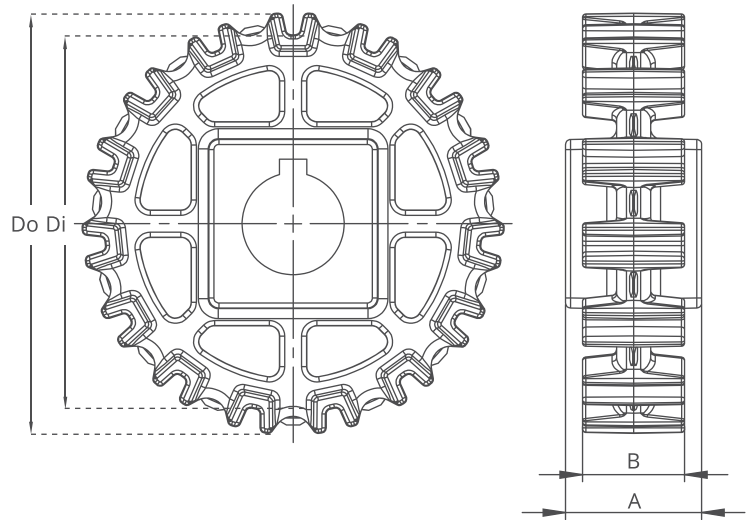
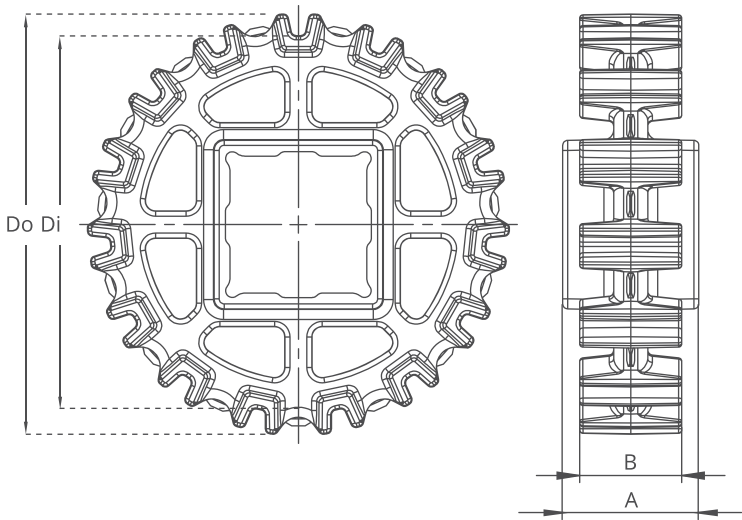
EC254 시리즈 스프로킷 및 기술사양



Z15



Z15



EC254 시리즈 / 표준 스프로킷 치수

치형 개수	Di mm/inch	Do mm/inch	B mm/inch	A mm/inch	사각형 보어 (Q) mm/inch	원형 보어 (R) mm/inch	제품 코드	
							사각형 (Q)	원형 (R)
Z8	51,6 / 2.03	64,6 / 2.54	30 / 1.18	40 / 1.57	25 / 1	25 / 1	EC254SQZ8*POM	EC254SRZ8*POM
Z10	68,8 / 2.71	81,8 / 3.22	30 / 1.18	40 / 1.57	40 / 1.5	25-30 / 1-1.25	EC254SQZ10*POM	EC254SRZ10*POM
Z12	85,5 / 3.37	98,8 / 3.89	30 / 1.18	40 / 1.57	40 / 1.5	25-30 / 1-1.25	EC254SQZ12*POM	EC254SRZ12*POM
Z15	111,1 / 4.37	124,1 / 4.89	30 / 1.18	40 / 1.57	40 / 1.5	25-30 / 1-1.25	EC254SQZ15*POM	EC254SRZ15*POM
Z18	136,1 / 5.36	149,1 / 5.87	30 / 1.18	40 / 1.57	40 / 1.5	25-30 / 1-1.25	EC254SQZ18*POM	EC254SRZ18*POM

*규격 외 스프로킷과 허브 사이즈는 요청에 따라 추가 제작이 가능합니다.

*POM(아세탈)과 PA(폴리아미드)스프로킷은 요청시 가능합니다.

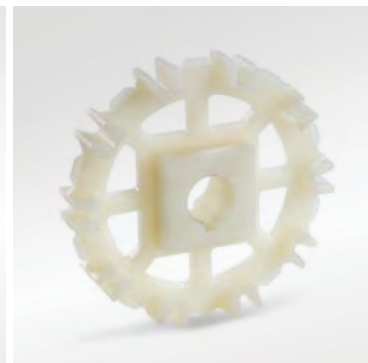
*머신가공 분할 스프로킷은 사이즈별로 생산이 가능합니다.



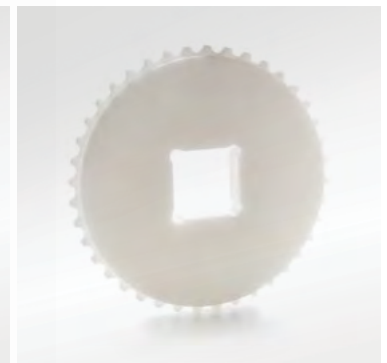
클램프



머신가공 분할 스프로킷



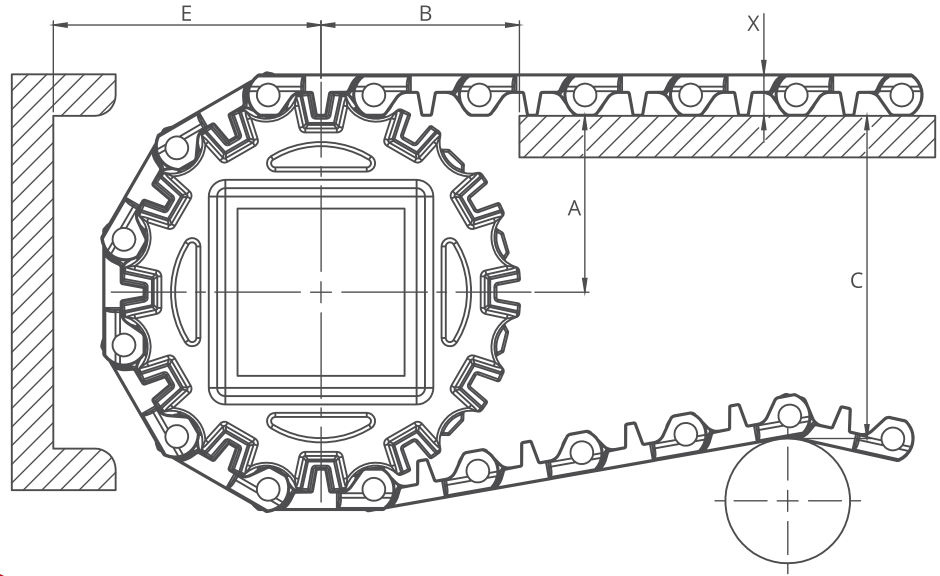
성형 스프로킷



머신가공 스프로킷

EC254 시리즈 기술자료

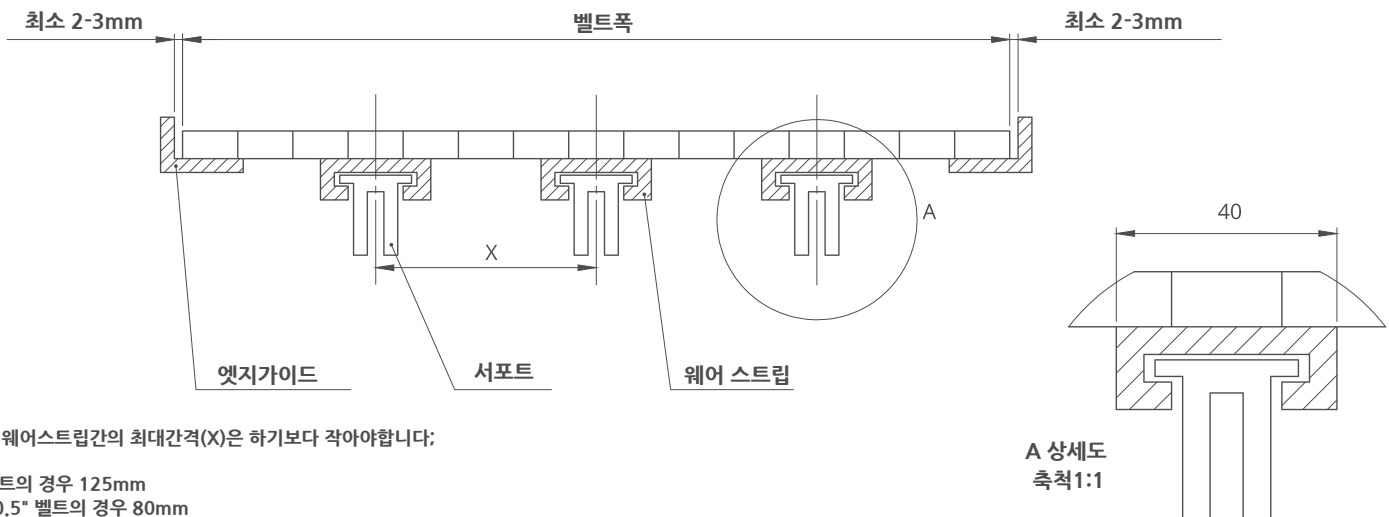
A - ±0,031" (1mm) C - ± (최대)
 B - ±0,125" (3mm) E - ± (최소)



EC254 시리즈 / 컨베이어 프레임 치수

스프로킷 사이즈		A		B		C		E		X		
피치경		범위 (아래에서 위로)		inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	
inch	mm	inch	mm									
EC254 C, EC254 PR%16												
2.30	58,5	8	1,16	29,4	1,48	37,6	1,92	48,7	1,94	49,4	0,39	10,0
2.97	75,5	10	1,48	37,5	1,69	42,9	2,57	65,3	2,26	57,5	0,39	10,0
3.63	92,3	12	1,80	45,8	1,87	47,4	3,23	82,0	2,59	65,8	0,39	10,0
4.65	118,0	15	2,23	56,7	2,16	54,9	4,16	105,7	3,02	76,7	0,39	10,0
5.63	143,0	18	2,75	70,0	2,35	59,7	5,18	131,5	3,54	90,0	0,39	10,0
EC254 NT												
2.30	58,5	8	1,08	27,4	1,52	38,6	1,84	46,7	1,94	49,4	0,47	12,0
2.97	75,5	10	1,40	35,5	1,74	44,1	2,49	63,3	2,26	57,5	0,47	12,0
3.63	92,3	12	1,74	44,1	1,92	48,7	3,16	80,3	2,60	66,1	0,47	12,0
4.65	118,0	15	2,20	55,9	2,19	55,5	4,13	109,0	3,07	77,9	0,47	12,0
5.63	143,0	18	2,70	68,6	2,40	61,0	4,20	120,0	2,95	91,0	0,47	12,0

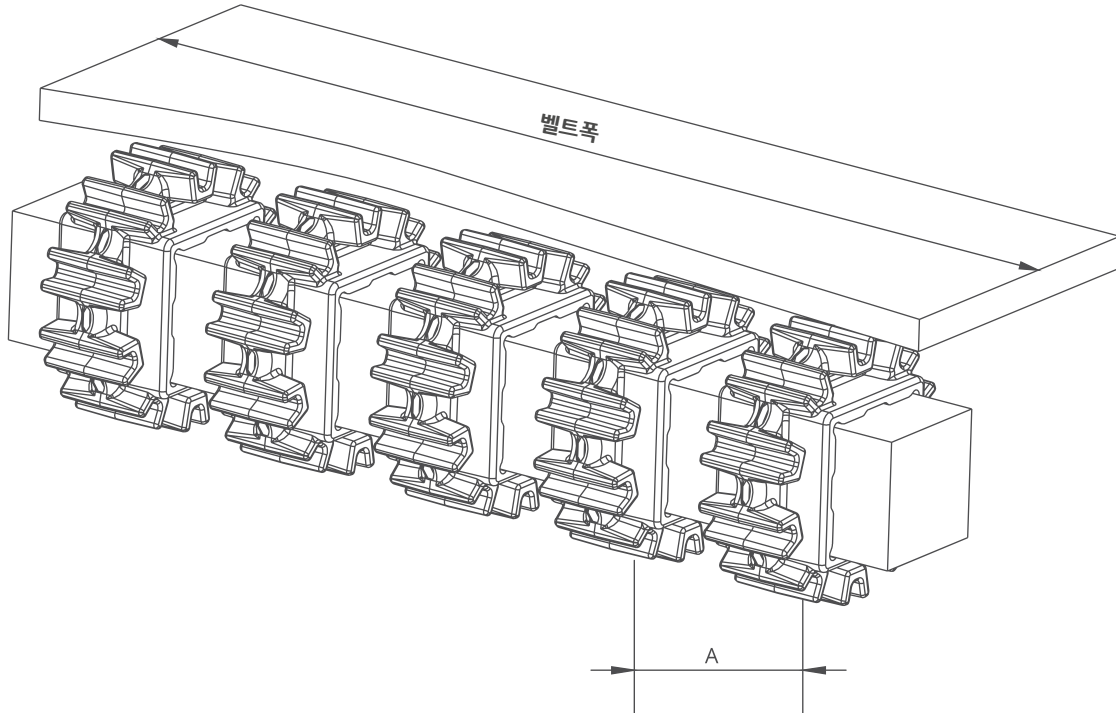
EC254 시리즈 / 직선형벨트의 슬라이더 서포트 시스템



참조: 웨어스트립간의 최대간격(X)은 하기보다 작아야합니다:

2" 벨트의 경우 125mm
 1" / 0.5" 벨트의 경우 80mm

A 상세도
 축척 1:1



EC254 시리즈 / 스프로킷 배열

표준벨트폭		샤프트당 스프로킷의 개수		A (mm/inch)	
mm	inch	드라이브 샤프트	리턴 샤프트	최소	최대
152,4	6,0	2	2	60/2,36	170/6,6
228,6	9,0	2	2	60/2,36	170/6,6
304,8	12,0	3	2	60/2,36	170/6,6
381,0	15,0	4	3	60/2,36	170/6,6
457,2	18,0	5	3	60/2,36	170/6,6
533,4	21,0	5	3	60/2,36	170/6,6
609,6	24,0	6	3	60/2,36	170/6,6
685,8	27,0	6	4	60/2,36	170/6,6
762,0	30,0	7	4	60/2,36	170/6,6
838,2	33,0	7	4	60/2,36	170/6,6
914,4	36,0	8	4	60/2,36	170/6,6
990,6	39,0	8	5	60/2,36	170/6,6
1066,8	42,0	9	5	60/2,36	170/6,6
1143,0	45,0	9	5	60/2,36	170/6,6
1219,2	48,0	10	5	60/2,36	170/6,6
1295,4	51,0	10	6	60/2,36	170/6,6
1371,6	54,0	11	7	60/2,36	170/6,6
1447,8	57,0	11	7	60/2,36	170/6,6
1524,0	60,0	12	7	60/2,36	170/6,6
1600,2	63,0	12	8	60/2,36	170/6,6
1676,4	66,0	12	8	60/2,36	170/6,6
1752,6	69,0	13	8	60/2,36	170/6,6
1828,8	72,0	14	9	60/2,36	170/6,6
1905,0	75,0	14	9	60/2,36	170/6,6
1981,2	78,0	15	10	60/2,36	170/6,6
2057,4	81,0	15	10	60/2,36	170/6,6

참조: 스프로킷의 개수는 벨트부하에 따라 다릅니다.