

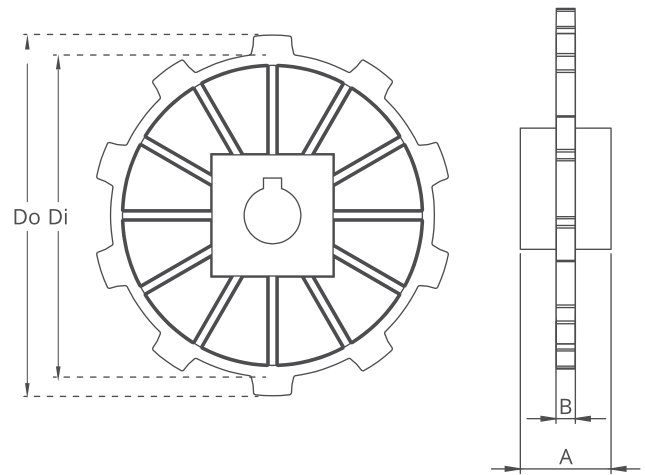
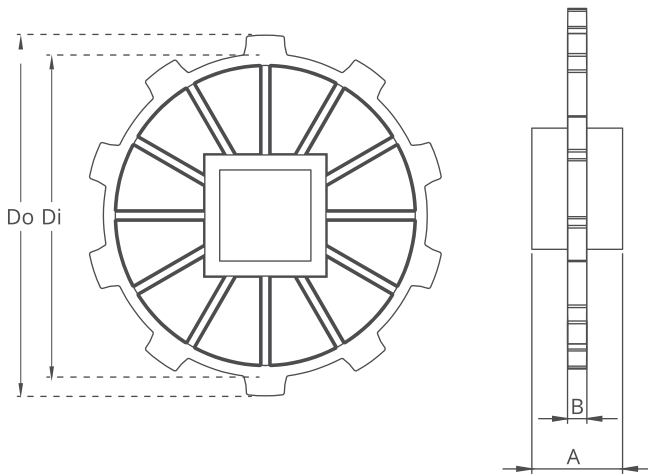
HP508 시리즈 스프로킷 및 기술사양



Z8



Z10



HP508 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	109,0 / 4,29	125,0 / 4,92	9,0 / 0,35	40 / 1,57	40 / 1,5	25-30 / 1-1,25	HP508SQZ8*PA	HP508SRZ8*PA
Z10	142,0 / 5,59	159,0 / 6,22	9,0 / 0,35	40 / 1,57	40 / 1,5	25-30 / 1-1,25	HP508SQZ10*PA	HP508SRZ10*PA

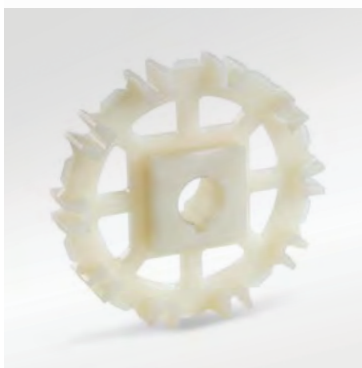
- *규격 외 스프로킷과 허브 사이즈는 요청에 따라 추가 제작이 가능합니다.
- *POM(아세탈)과 PA(폴리아미드)스프로킷은 요청시 가능합니다.
- *머신가공 분할 스프로킷은 사이즈별로 생산이 가능합니다.



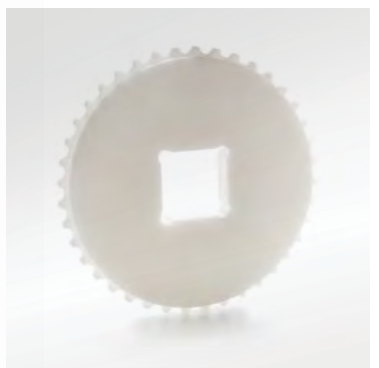
클램프



머신가공 분할 스프로킷



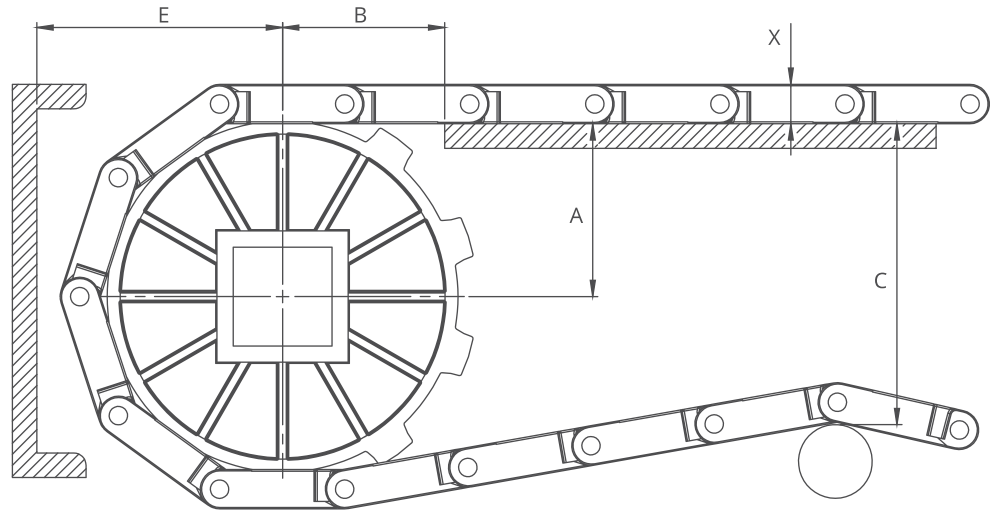
성형 스프로킷



머신가공 스프로킷

HP508 시리즈 기술자료

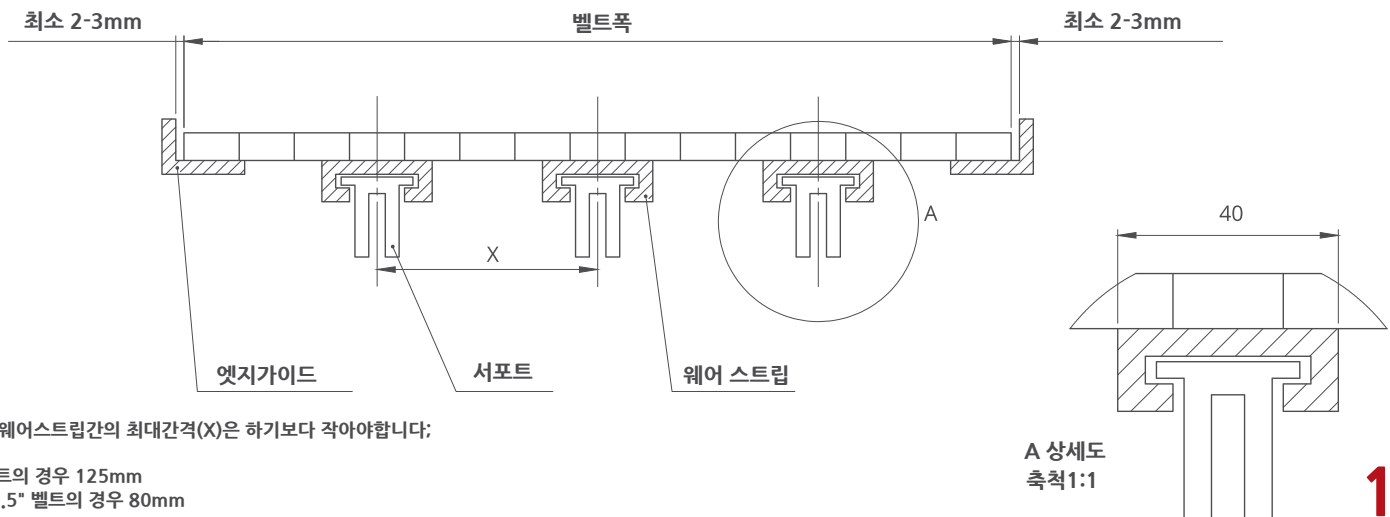
A - ± 0,031" (1mm) C - ± (최대)
 B - ± 0,125" (3mm) E - ± (최소)



HP508 시리즈 / 컨베이어 프레임 치수

스프로킷 사이즈			A		B		C		E		X	
피치경		치형 개수	범위 (아래에서 위로)		inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm
inch	mm		inch	mm								
HP508 C, HP508 FG												
4.57	116,0	8	2.29	58,25	2.28	58,0	3.46	88,0	3.32	84,25	0.63	16,0
5.98	152,0	10	2.93	74,5	2.60	66,0	4.80	122,0	3.96	100,5	0.63	16,0
HP508 RR												
4.57	116,0	8	2.29	58,25	2.28	58,0	3.78	96,0	3.63	92,25	0.94	24,0
5.98	152,0	10	2.93	74,5	2.60	66,0	5.12	130,0	4.27	108,5	0.94	24,0

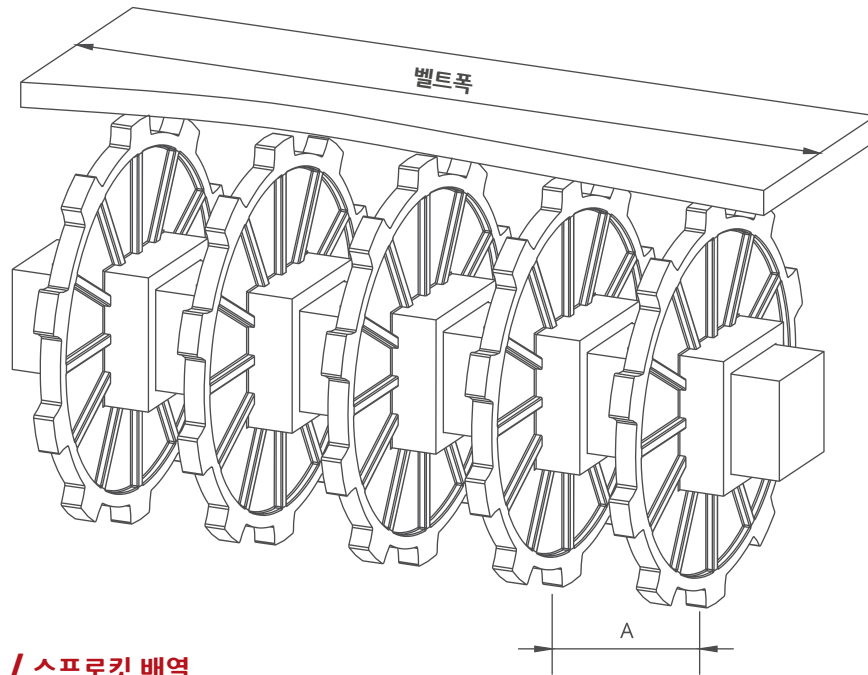
HP508 시리즈 / 직선형 벨트의 슬라이더 서포트 시스템



참조: 웨어스트립간의 최대간격(X)은 하기보다 작아야합니다;

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

A 상세도
 축척 1:1



HP508 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	150/5,9
228,6	9,0	2	2	60/2,36	150/5,9
304,8	12,0	3	2	60/2,36	150/5,9
381,0	15,0	3	3	60/2,36	150/5,9
457,2	18,0	3	3	60/2,36	150/5,9
533,4	21,0	4	3	60/2,36	150/5,9
609,6	24,0	4	3	60/2,36	150/5,9
685,8	27,0	5	3	60/2,36	150/5,9
762,0	30,0	5	4	60/2,36	150/5,9
838,2	33,0	6	4	60/2,36	150/5,9
914,4	36,0	6	4	60/2,36	150/5,9
990,6	39,0	6	4	60/2,36	150/5,9
1066,8	42,0	7	5	60/2,36	150/5,9
1143,0	45,0	7	5	60/2,36	150/5,9
1219,2	48,0	8	6	60/2,36	150/5,9
1295,4	51,0	8	6	60/2,36	150/5,9
1371,6	54,0	9	6	60/2,36	150/5,9
1447,8	57,0	9	7	60/2,36	150/5,9
1524,0	60,0	9	7	60/2,36	150/5,9
1600,2	63,0	10	7	60/2,36	150/5,9
1676,4	66,0	10	8	60/2,36	150/5,9
1752,6	69,0	11	8	60/2,36	150/5,9
1828,8	72,0	12	9	60/2,36	150/5,9
1905,0	75,0	12	9	60/2,36	150/5,9
1981,2	78,0	12	9	60/2,36	150/5,9
2057,4	81,0	13	10	60/2,36	150/5,9
2133,6	84,0	14	10	60/2,36	150/5,9
2209,8	87,0	14	10	60/2,36	150/5,9
2286,0	90,0	15	11	60/2,36	150/5,9
2514,6	99,0	15	11	60/2,36	150/5,9
2743,2	108,0	16	12	60/2,36	150/5,9
2971,8	117,0	17	13	60/2,36	150/5,9
3200,4	126,0	18	14	60/2,36	150/5,9
3429,0	135,0	19	15	60/2,36	150/5,9
3657,6	144,0	20	16	60/2,36	150/5,9
3810,0	150,0	21	17	60/2,36	150/5,9

참조: 스프로킷의 개수는 벨트 부하에 따라 다릅니다.