

기능별 선정표

특 성			부하 (kW)				벨트 속도 (m/s)			원동기특성		영구신율 (%)	축간거리 (m)			속비	
			0.75 이하	0.75 ~ 7.5	7.5 ~ 75	75 이상	20 이하	20 ~ 30	30 이상	※1 표준원동기	※2 특수원동기		0.5 이하	0.5 ~ 2	2 이상	1.5 이하	1:5 ~ 1:10
타 이 밍 벨 트	킹파워 싱크로 벨트 (KPS II)				[S8M]	[S14M]		30				0.10이하					1:10
	CEPTER X / CEPTER VI 하이 퍼포먼스 슈퍼 토크 싱크로 벨트 (HP-STs) 슈퍼 토크 싱크로 벨트 (STS) 양면STS			[S4.5M] [S5M]	[S8M]	[S14M]			33			0.15이하					1:10
	싱크로 벨트 양면 싱크로 벨트		[MXL] [XL]	[L]	[H] [XH]	[XXH]			30			0.15이하					1:10
	폴리우레탄 싱크로 벨트 폴리우레탄 양면 싱크로 벨트		[XL] [T5] [TN15]	[L] [T10]			20					0.25이하					1:10
	폴리우레탄 STS		[S2M]	[S3M]			20					0.25이하					1:10
	롱 싱크로 벨트						10					0.15이하					1:10
	폴리우레탄 롱싱크로 벨트						10					0.25이하					1:10
V 양 벨 트	V벨트	레드 스크럼	[M]	[A]	[B,C]	[D,E]	[M] 15	[A~E] 30				1.5 ~ 2		[M]	[A~E]		
		스탠다드	[M]	[A]	[B,C]	[D,E]	[M] 15	[A~E] 30				1.5 ~ 2		[M]	[A~E]		
		레드 S II		[SA]	[SB SC]			30				1.5 ~ 2					
	파워에이스 · 스크럼				[3V]	[5V] [8V]			40			1.00이하		[3V]	[5V] [8V]		1:10
	파워에이스 코그				[3VX]	[5VX]			40			1.00이하		[3VX] [5VX]			1:10
	썬로프 (오픈엔드)		[M]	[A,B,C]			[M] 15 [A~C] 20					2 ~ 3					
	양면 V벨트			[AA]	[BB] [CC]			30				1.5 ~ 2		[AA]	[BB] [CC]		
	반플렉스 스크럼			[5MS]	[7MS]	[11MS]			60			0.80이하					1:10
V 리 프 벨 트	폴리우레탄 V벨트		[J]				10					1.5 ~ 2					
	리브에이스 (일반산업용)		[PJ]	[PK] [PL]					50			1 ~ 1.5					
	폴리반로프		[J]	[L]	[M]			30				1.5 ~ 2					
라 운 드 벨 트	폴리우레탄 라운드벨트		φ2 ~ φ5				10					0.5 ~ 1					
	반코드		φ1.5 ~ φ12				10					3 ~ 5					
평 양 벨 트	PS벨트		[A시리즈] [B시리즈] [C시리즈] [E시리즈]				[C 시리즈] 20	[B 시리즈] 30	[A 시리즈] 60			2.00이하		[A시리즈] [B시리즈] [C시리즈] [E시리즈]			1:10
	평벨트 (면)				선스패셜 선아토포러스		20					2 ~ 3					
	반벨트			[LIGHT]	[MEJAMU] [HEAVY]			30				1.5 ~ 2					
	슈퍼 반벨트			5mm폭 10mm폭					30			0.50이하					1:10

표중의 수치는 벨트특성의 일반적인 허용치를 나타냅니다.

단, 연신율은 통상 범위입니다.

[] 안 내용은 벨트형을 나타냅니다.

색별표시 충분히 사용가능
 조건적으로 사용가능
 가급적 사용삼가