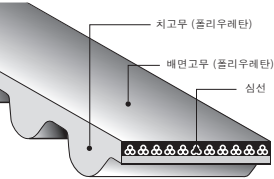
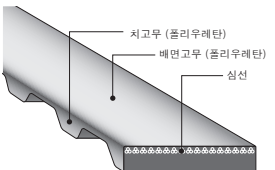
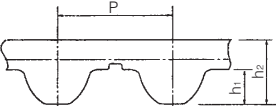
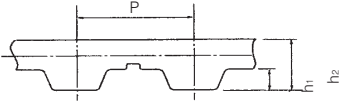


## 2. LSB-U (우레탄 롱 싱크로 벨트) 제품소개

폴리우레탄을 소재로 긴 스패의 동기전동, 동기반송이 가능한 벨트입니다. 식품가공기계 또는 클린전동 및 반송에 적합합니다.

벨트 배면에 여러 가지의 프로파일 열융착이 가능하여 반송기능을 높일 수 있습니다.

### (1) 구조와 치형 치수

벨트 타입	LSB-U (STS 벨트)	LSB-U (타이밍 벨트)																																																				
구 조																																																						
치형치수	 <p>단위 : mm</p> <table><thead><tr><th>항목</th><th>P</th><th>h<sub>1</sub></th><th>h<sub>2</sub></th></tr></thead><tbody><tr><td>S2M</td><td>2.00</td><td>0.76</td><td>1.40</td></tr><tr><td>S3M</td><td>3.00</td><td>1.14</td><td>2.00</td></tr><tr><td>S5M</td><td>5.00</td><td>1.77</td><td>3.2</td></tr><tr><td>S8M</td><td>8.00</td><td>2.85</td><td>5.00</td></tr><tr><td>S14M</td><td>14.00</td><td>5.00</td><td>8.60</td></tr><tr><td>S25M</td><td>25.00</td><td>9.50</td><td>14.10</td></tr></tbody></table>	항목	P	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	S2M	2.00	0.76	1.40	S3M	3.00	1.14	2.00	S5M	5.00	1.77	3.2	S8M	8.00	2.85	5.00	S14M	14.00	5.00	8.60	S25M	25.00	9.50	14.10	 <p>단위 : mm</p> <table><thead><tr><th>항목</th><th>P</th><th>h<sub>1</sub></th><th>h<sub>2</sub></th></tr></thead><tbody><tr><td>XL</td><td>5.080</td><td>1.25</td><td>2.25</td></tr><tr><td>L</td><td>9.525</td><td>1.90</td><td>3.50</td></tr><tr><td>H</td><td>12.700</td><td>2.30</td><td>4.30</td></tr><tr><td>T5</td><td>5.00</td><td>1.20</td><td>2.20</td></tr><tr><td>T10</td><td>10.00</td><td>2.50</td><td>4.50</td></tr></tbody></table>	항목	P	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	XL	5.080	1.25	2.25	L	9.525	1.90	3.50	H	12.700	2.30	4.30	T5	5.00	1.20	2.20	T10	10.00	2.50	4.50
항목	P	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>																																																			
S2M	2.00	0.76	1.40																																																			
S3M	3.00	1.14	2.00																																																			
S5M	5.00	1.77	3.2																																																			
S8M	8.00	2.85	5.00																																																			
S14M	14.00	5.00	8.60																																																			
S25M	25.00	9.50	14.10																																																			
항목	P	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>																																																			
XL	5.080	1.25	2.25																																																			
L	9.525	1.90	3.50																																																			
H	12.700	2.30	4.30																																																			
T5	5.00	1.20	2.20																																																			
T10	10.00	2.50	4.50																																																			

### (2) 종류, 특징, 표준 사이즈, 표시

종류		ENDLESS (이음매 있음)					OPEN-END (띠모양)						
특징		● 긴 스패의 동기반송, 동기전동이 가능합니다. ● 벨트 바깥면에 여러가지 프로파일을 융착하여 반송 벨트로서 사용이 가능합니다. (표준 프로파일 일람표 S-142참조)					● 정확한 왕복 운동이 가능 합니다.						
표준 SIZE	형	표준호칭폭	최대폭mm (호칭폭)	최대길이 (m)	최소END길이 (m)	형	표준호칭폭	최대폭mm (호칭폭)	최대길이 (m)				
	S5M	100,150,200,250,300,400,500	50 (500)	50	0.5	S2M	50,100,150,200,250,300,350,400	40 (400)	60				
	※ S8M	150,200,250,300,400,500 ----- 750,1000	100 (1000)	30	1.0 ----- 2.0	S3M	60,120,180,240,300,360,420,480	48 (480)	60				
	XL	025,031,037,050,075,100,150,200	50.8 (200)	50	0.5	S8M	150,200,250,300,400,500,750,1000	100 (1000)	30				
	L	050,075,100,150,200	50.8 (200)	50	0.5								
	H	075,100,150,200,300,400	101.6 (400)	50	0.5 ----- 2.0	XL	025,031,037,050,075,100,150,200	50.8 (200)	50				
	T5	10,15,20,25,30,40,50	50	50	0.5	L	050,075,100,150,200	50.8 (200)	50				
	T10	15,20,25,30,40,50,75,100	100	50	0.5 ----- 2.0	H	075,100,150,200,300,400	101.6 (400)	50				
	표시	<div><div>(JOINT 표시예)</div><div>25 T10-890 SW-J</div><div>JOINT</div><div>심선의재료(기호)</div><div>고무의재료(기호)</div><div>잇수</div><div>BELT의형(형)</div><div>BELT폭(mm)</div><div>(OPEN-END 표시예)</div><div>240 S3M-1000 L W</div><div>심선의재료(기호)</div><div>고무의재료(기호)</div><div>잇수</div><div>BELT의형(형)</div><div>BELT호칭폭 (240:mm)</div></div>					T5	10,15,20,25,30,40,50	50	50			
T10							15,20,25,30,40,50,75,100	100	50				
<div><div>(OPEN-END 표시예)</div><div>037 XL-1015 SW-C</div><div>OPEN-END</div><div>심선재료(기호)</div><div>고무재료(기호)</div><div>잇수</div><div>BELT의형</div><div>BELT호칭폭 (0.37인치:9.5mm)</div></div>							● 고무재료기호 S...반투명 (표준) W...유백색 (표준) M...유백색 (내온열) L...유백색 (저마찰) ● 단말 처리기호 J...JOINT C...OPEN-END 표시없음...롤제품		● 심선재료기호 W...스틸코드 K...아라미드코드 ※ 고무재료와 심선재료의 조합에 대해서는 당사로 문의하여 주십시오.				