산업용 벨트

랩트 벨트

세폭 브이 벨트

결합 벨트

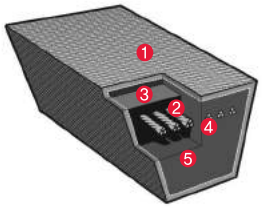
브이리브드 벨트

타이밍 벨트

산업용 벨트

랩트 벨트(Wrapped Belt)

벨트의 겉면을 커버포로 감싼 V형 모양의 벨트입니다.



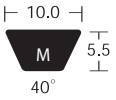
특징

- 커버포가 내부를 보호하며 내구력이 좋습니다.
- 특수코드의 사용으로 신율이 작고 수명이 깁니다.
- 내열성, 내유성 및 내마모성이 우수합니다.
- 정전기 발생을 방지하여 사용이 안전합니다.
- 주행 중 슬립(slip)이 적어 동력전달 효과가 큽니다.

명 칭	기 능	재 질
❶ 커버포(布)	내부항장체 보호	면, 합성섬유
❷ 항장체	동력전달의 핵심이 되는 재료	폴리에스터, 아라미드
❸ 상심(上芯)고무	벨트 형상 유지 (상부)	NR, CR
❹ 접착고무	항장체의 접착력 지지 및 보호	NR, CR
❺ 심(芯)고무	벨트 형상 유지 (하부)	NR, CR

NR : Natural Rubber / CR : Chloroprene Rubber

단면 치수

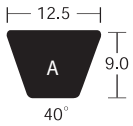


M 형

길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
M 17(inch)	0.025	435	M 41	0.061	1044
M 19	0.028	486	M 42	0.062	1070
M 20	0.030	511	M 46	0.068	1171
M 21	0.031	536	M 47	0.070	1197
M 22	0.033	562	M 48	0.071	1222
M 23	0.034	587	M 50	0.074	1273
M 24	0.036	613	M 54	0.080	1375
M 25	0.037	638	M 55	0.081	1400
M 27	0.040	689	M 62	0.092	1578
M 29	0.043	740	M 63	0.093	1603
M 30	0.044	765	M 71	0.105	1806
M 31	0.046	790	M 81	0.120	2060
M 32	0.047	816	M 82	0.121	2086
M 34	0.050	867	M 83	0.123	2111
M 35	0.052	892	M 84	0.124	2137
M 36	0.053	917	M 87	0.129	2213
M 40	0.059	1019	M 90	0.133	2289

단면 치수



A 형

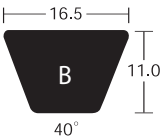
길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
A 24(inch)	0.069	638	A 65	0.188	1679
A 26	0.075	689	A 66	0.191	1705
A 27	0.078	714	A 67	0.194	1730
A 28	0.081	739	A 68	0.197	1755
A 29	0.084	765	A 69	0.200	1781
A 30	0.087	790	A 70	0.202	1806
A 31	0.090	816	A 71	0.205	1832
A 32	0.093	841	A 72	0.208	1857
A 33	0.095	866	A 73	0.211	1882
A 34	0.098	892	A 74	0.214	1908
A 35	0.101	917	A 75	0.217	1933
A 36	0.104	943	A 76	0.220	1959
A 37	0.107	968	A 77	0.223	1984
A 38	0.110	993	A 78	0.226	2009
A 39	0.113	1019	A 79	0.228	2035
A 40	0.116	1044	A 80	0.231	2060
A 41	0.119	1070	A 81	0.234	2086
A 42	0.121	1095	A 82	0.237	2111
A 43	0.124	1120	A 83	0.240	2136
A 44	0.127	1146	A 84	0.243	2162
A 45	0.130	1171	A 85	0.246	2187
A 46	0.133	1197	A 86	0.249	2213
A 47	0.136	1222	A 87	0.252	2238
A 48	0.139	1247	A 88	0.254	2263
A 49	0.142	1273	A 89	0.257	2289
A 50	0.145	1298	A 90	0.260	2314
A 51	0.147	1324	A 91	0.263	2340
A 52	0.150	1349	A 92	0.266	2365
A 53	0.153	1374	A 93	0.269	2390
A 54	0.156	1400	A 94	0.272	2416
A 55	0.159	1425	A 95	0.275	2441
A 56	0.162	1451	A 96	0.278	2467
A 57	0.165	1476	A 97	0.281	2492
A 58	0.168	1501	A 98	0.283	2517
A 59	0.171	1527	A 100	0.289	2568
A 60	0.174	1552	A 103	0.298	2644
A 61	0.176	1578	A 105	0.304	2695
A 62	0.179	1603	A 110	0.318	2822
A 63	0.182	1628	A 112	0.392	2873
A 64	0.185	1654	A 120	0.420	3076

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
A 128	0.448	3279
A 136	0.476	3483
A 144	0.504	3686

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
A 158	0.553	4041
A 173	0.605	4422
A 180	0.630	4600

단면 치수



B 형

길이기준 : KS

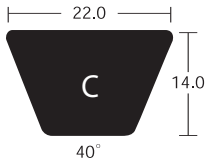
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
B 28(inch)	0.132	746
B 32	0.151	847
B 34	0.160	898
B 35	0.165	924
B 36	0.170	949
B 37	0.175	974
B 38	0.179	1000
B 40	0.189	1051
B 41	0.194	1076
B 42	0.198	1101
B 43	0.203	1127
B 44	0.208	1152
B 45	0.212	1178
B 46	0.217	1203
B 47	0.222	1228
B 48	0.227	1254
B 49	0.231	1279
B 50	0.236	1305
B 51	0.241	1330
B 52	0.245	1355
B 53	0.250	1381
B 54	0.255	1406
B 55	0.260	1432
B 56	0.264	1457
B 57	0.269	1482
B 58	0.274	1508
B 59	0.278	1533
B 60	0.283	1559
B 61	0.288	1584
B 62	0.293	1609
B 63	0.297	1635
B 64	0.302	1660
B 65	0.307	1686

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
B 66	0.312	1711
B 67	0.316	1736
B 68	0.321	1762
B 69	0.326	1787
B 70	0.330	1813
B 71	0.335	1838
B 72	0.340	1863
B 73	0.345	1889
B 74	0.349	1914
B 75	0.354	1940
B 76	0.359	1965
B 77	0.363	1990
B 78	0.368	2016
B 79	0.373	2041
B 80	0.378	2067
B 81	0.382	2092
B 82	0.387	2117
B 83	0.392	2143
B 84	0.396	2168
B 85	0.401	2194
B 86	0.406	2219
B 87	0.411	2244
B 88	0.415	2270
B 89	0.420	2295
B 90	0.425	2321
B 91	0.430	2346
B 92	0.434	2371
B 93	0.439	2397
B 94	0.444	2422
B 95	0.448	2448
B 96	0.453	2473
B 97	0.458	2498
B 98	0.463	2524

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
B 99	0.467	2549
B 100	0.472	2575
B 103	0.486	2651
B 105	0.496	2702
B 108	0.510	2778
B 112	0.555	2879
B 120	0.595	3083
B 124	0.615	3184
B 128	0.634	3286
B 133	0.659	3413
B 136	0.674	3489
B 140	0.694	3591
B 144	0.714	3692
B 148	0.734	3794
B 150	0.744	3845

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
B 154	0.763	3946
B 158	0.783	4048
B 162	0.803	4149
B 173	0.858	4429
B 180	0.892	4607
B 195	0.967	4988
B 205	1.016	5242
B 210	1.041	5369
B 225	1.115	5750
B 240	1.190	6131
B 255	1.264	6512
B 270	1.338	6893
B 285	1.413	7274
B 300	1.487	7655
B 315	1.561	8036

단면 치수



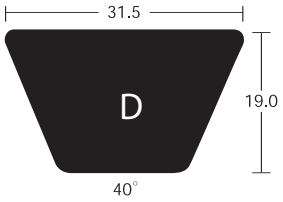
C 형

길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
C 51(inch)	0.415	1339
C 55	0.448	1441
C 60	0.489	1568
C 68	0.554	1771
C 72	0.586	1873
C 75	0.611	1949
C 78	0.635	2025
C 81	0.660	2101
C 85	0.692	2203
C 90	0.733	2330
C 100	0.814	2584
C 105	0.855	2711
C 109	0.888	2813
C 112	0.960	2889
C 120	1.029	3092
C 124	1.063	3194
C 128	1.098	3295
C 136	1.166	3498
C 144	1.235	3702

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
C 150	1.286	3854
C 158	1.355	4057
C 162	1.389	4159
C 173	1.483	4438
C 180	1.544	4616
C 195	1.672	4997
C 210	1.801	5378
C 225	1.929	5759
C 240	2.058	6140
C 255	2.187	6521
C 270	2.315	6902
C 285	2.444	7283
C 300	2.573	7664
C 315	2.701	8045
C 330	2.830	8426
C 345	2.958	8807
C 360	3.087	9188
C 390	3.344	9950
C 420	3.602	10712

단면 치수

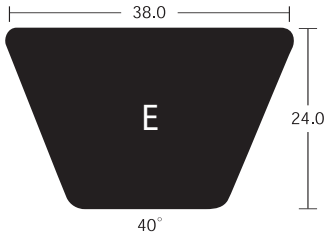


D 형

길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
D 120(inch)	1.998	3108	D 270	4.494	6918
D 128	2.131	3311	D 285	4.744	7299
D 144	2.397	3717	D 300	4.994	7680
D 158	2.630	4073	D 315	5.243	8061
D 162	2.697	4174	D 330	5.493	8442
D 173	2.880	4454	D 345	5.743	8823
D 180	2.996	4632	D 360	5.993	9204
D 195	3.246	5013	D 390	6.492	9966
D 210	3.496	5394	D 420	6.991	10728
D 225	3.745	5775	D 450	7.491	11490
D 240	3.995	6156	D 480	7.990	12252
D 255	4.245	6537	D 540	8.988	13776

단면 치수



E 형

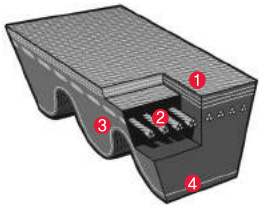
길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
E 180(inch)	4.559	4647	E 360	9.117	9219
E 195	4.939	5028	E 390	9.879	9981
E 210	5.318	5409	E 420	10.637	10743
E 240	6.078	6171	E 480	12.156	12267
E 270	6.838	6933	E 540	13.676	13791
E 300	7.598	7695	E 600	15.196	15315
E 330	8.358	8457			

산업용 벨트

로엣지 코그드 벨트(Raw Edge Cogged Belt)

상부에는 커버포로 덮여있고 측면의 고무가 노출되어 있으며, 굴곡성 향상을 위하여 하면에 코그(Cog) 모양의 홈이 있는 V형 모양의 벨트입니다.



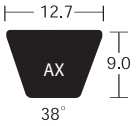
특징

- 강력하고 굴곡성이 풍부하여 내구력이 우수합니다.
- 특수코드의 사용으로 신율이 작고 강성이 좋습니다.
- 내열성, 내유성 및 내마모성이 우수합니다.
- 전동효율이 높습니다.
- 작은 풀리에도 사용이 가능합니다.
- 고속회전에도 안정된 성능을 발휘합니다.

명 칭	기 능	재 질
❶ 상포(上布)	내부항장체 보호	면, 합성섬유
❷ 항장체	동력전달의 핵심이 되는 재료	폴리에스터, 아라미드
❸ 심(芯)고무	측압에 의한 단면형상 유지	CR
❹ 하(下)고무	충격흡수 및 심고무 균열방지	CR

CR : Chloroprene Rubber

단면 치수



AX 형

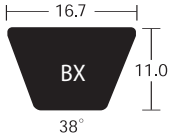
길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
AX 21(inch)	0.057	562	AX 40	0.108	1044
AX 22	0.060	587	AX 41	0.111	1070
AX 23	0.062	612	AX 42	0.114	1095
AX 24	0.065	638	AX 43	0.116	1120
AX 26	0.070	689	AX 44	0.119	1146
AX 27	0.073	714	AX 45	0.122	1171
AX 28	0.076	739	AX 46	0.125	1197
AX 29	0.079	765	AX 47	0.127	1222
AX 31	0.084	816	AX 48	0.130	1247
AX 32	0.087	841	AX 49	0.133	1273
AX 33	0.089	866	AX 50	0.135	1298
AX 34	0.092	892	AX 51	0.138	1324
AX 35	0.095	917	AX 52	0.141	1349
AX 36	0.098	943	AX 53	0.144	1374
AX 37	0.100	968	AX 54	0.146	1400
AX 38	0.103	993	AX 55	0.149	1425
AX 39	0.106	1019	AX 56	0.152	1451

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
AX 57	0.154	1476
AX 58	0.157	1501
AX 59	0.160	1527
AX 60	0.163	1552
AX 61	0.165	1578
AX 62	0.168	1603
AX 63	0.171	1628
AX 64	0.173	1654
AX 65	0.176	1679
AX 66	0.179	1705
AX 67	0.181	1730
AX 68	0.184	1755
AX 69	0.187	1781
AX 70	0.190	1806
AX 71	0.192	1832
AX 72	0.195	1857
AX 73	0.198	1882
AX 74	0.200	1908
AX 75	0.203	1933
AX 76	0.206	1959
AX 77	0.209	1984
AX 78	0.211	2009
AX 79	0.214	2035
AX 80	0.217	2060

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
AX 81	0.219	2086
AX 82	0.222	2111
AX 85	0.230	2187
AX 86	0.233	2213
AX 87	0.236	2238
AX 88	0.238	2263
AX 90	0.244	2314
AX 91	0.246	2340
AX 92	0.249	2365
AX 93	0.252	2390
AX 94	0.255	2416
AX 96	0.260	2467
AX 97	0.263	2492
AX 98	0.265	2517
AX 103	0.279	2644
AX 105	0.284	2695
AX 110	0.298	2822
AX 112	0.303	2873
AX 120	0.325	3076
AX 128	0.347	3279
AX 144	0.390	3686
AX 173	0.469	4422
AX 200	0.542	5108

단면 치수



BX 형

길이기준 : KS

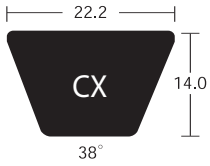
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
BX 23(inch)	0.103	619
BX 28	0.125	746
BX 32	0.143	847
BX 34	0.152	898
BX 35	0.156	924
BX 36	0.161	949
BX 37	0.165	974
BX 38	0.170	1000
BX 40	0.178	1051
BX 41	0.183	1076
BX 42	0.187	1101
BX 43	0.192	1127

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
BX 44	0.196	1152
BX 46	0.205	1203
BX 48	0.214	1254
BX 50	0.223	1305
BX 51	0.228	1330
BX 52	0.232	1355
BX 53	0.236	1381
BX 54	0.241	1406
BX 55	0.245	1432
BX 56	0.250	1457
BX 57	0.254	1482
BX 58	0.259	1508

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
BX 59	0.263	1533
BX 60	0.268	1559
BX 61	0.272	1584
BX 62	0.277	1609
BX 63	0.281	1635
BX 64	0.286	1660
BX 65	0.290	1686
BX 66	0.294	1711
BX 67	0.299	1736
BX 68	0.303	1762
BX 70	0.312	1813
BX 71	0.317	1838
BX 72	0.321	1863
BX 73	0.326	1889
BX 74	0.330	1914
BX 75	0.335	1940
BX 77	0.344	1990
BX 78	0.348	2016
BX 79	0.352	2041
BX 80	0.357	2067
BX 81	0.361	2092
BX 82	0.366	2117
BX 83	0.370	2143
BX 84	0.375	2168
BX 85	0.379	2194
BX 86	0.384	2219
BX 87	0.388	2244
BX 90	0.402	2321
BX 92	0.410	2371

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
BX 93	0.415	2397
BX 95	0.424	2448
BX 96	0.428	2473
BX 97	0.433	2498
BX 99	0.442	2549
BX 100	0.446	2575
BX 103	0.460	2651
BX 105	0.468	2702
BX 106	0.473	2727
BX 108	0.482	2778
BX 112	0.500	2879
BX 113	0.504	2905
BX 115	0.513	2956
BX 116	0.518	2981
BX 120	0.535	3083
BX 124	0.553	3184
BX 126	0.562	3235
BX 128	0.571	3286
BX 133	0.593	3413
BX 136	0.607	3489
BX 144	0.642	3692
BX 150	0.669	3845
BX 158	0.705	4048
BX 162	0.723	4149
BX 173	0.772	4429
BX 180	0.803	4607
BX 195	0.870	4988
BX 200	0.892	5115

단면 치수



CX 형

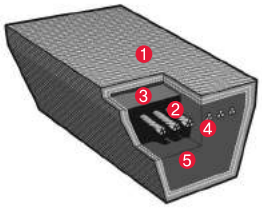
길이기준 : KS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
CX 40(inch)	0.291	1060
CX 51	0.371	1339
CX 60	0.437	1568
CX 68	0.495	1771
CX 75	0.546	1949
CX 81	0.590	2101
CX 85	0.619	2203

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
CX 90	0.655	2330
CX 96	0.699	2482
CX 100	0.728	2584
CX 112	0.816	2889
CX 120	0.874	3092
CX 195	1.420	4997
CX 200	1.457	5124

산업용 벨트 - 세폭 브이벨트(Narrow V-Belt)

랩트 벨트(Wrapped Belt)



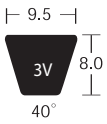
특징

일반브이벨트에 비해 상폭이 좁고 높이가 높은 특수한 단면 형상을 가지고 있습니다. 원재료, 제조공법에 의해 벨트 주행 시 항장체에 균일한 응력을 주어 전동효율을 증대시킨 벨트입니다.

명 칭	기 능	재 질
❶ 커버포(布)	내부항장체 보호	면, 합성섬유
❷ 항장체	동력전달의 핵심이 되는 재료	폴리에스터, 아라미드
❸ 상심(上芯)고무	벨트 형상 유지(상부)	NR, CR
❹ 접착고무	항장체의 접착력 지지 및 보호	NR, CR
❺ 심(芯)고무	벨트 형상 유지(하부)	NR, CR

NR : Natural Rubber / CR : Chloroprene Rubber

단면 치수



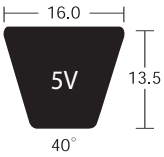
3V 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
3V 250(10in.)	0.050	642
3V 265	0.053	680
3V 280	0.056	718
3V 300	0.059	769
3V 315	0.062	807
3V 335	0.066	858
3V 355	0.070	908
3V 375	0.074	959
3V 400	0.079	1023
3V 425	0.084	1086
3V 450	0.089	1150
3V 475	0.094	1213
3V 500	0.099	1277
3V 530	0.105	1353
3V 560	0.111	1429
3V 600	0.119	1531

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
3V 630	0.125	1607
3V 670	0.133	1709
3V 710	0.141	1810
3V 750	0.149	1912
3V 800	0.159	2039
3V 850	0.169	2166
3V 900	0.178	2293
3V 950	0.188	2420
3V 1000	0.198	2547
3V 1060	0.210	2699
3V 1120	0.222	2852
3V 1180	0.234	3004
3V 1250	0.248	3182
3V 1320	0.262	3360
3V 1400	0.278	3563

단면 치수

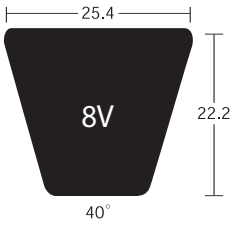


5V 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
5V 500(10in.)	0.272	1274	5V 1400	0.762	3560
5V 560	0.305	1427	5V 1500	0.816	3814
5V 610	0.332	1549	5V 1600	0.871	4068
5V 630	0.343	1605	5V 1700	0.925	4322
5V 670	0.365	1706	5V 1800	0.980	4576
5V 710	0.386	1808	5V 1900	1.034	4830
5V 750	0.408	1909	5V 2000	1.088	5084
5V 800	0.435	2036	5V 2120	1.154	5389
5V 850	0.463	2163	5V 2240	1.219	5694
5V 900	0.490	2290	5V 2360	1.284	5999
5V 950	0.517	2417	5V 2500	1.361	6354
5V 1000	0.544	2544	5V 2650	1.442	6735
5V 1060	0.577	2697	5V 2800	1.524	7116
5V 1120	0.610	2849	5V 3000	1.633	7624
5V 1180	0.642	3002	5V 3150	1.714	8005
5V 1250	0.680	3179	5V 3350	1.823	8513
5V 1320	0.718	3357	5V 3550	1.932	9021

단면 치수



8V 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
8V 1000(10in.)	1.435	2540	8V 1900	2.727	4826
8V 1060	1.521	2692	8V 2000	2.870	5080
8V 1120	1.607	2845	8V 2120	3.042	5385
8V 1180	1.693	2997	8V 2240	3.214	5690
8V 1250	1.794	3175	8V 2360	3.387	5994
8V 1320	1.894	3353	8V 2500	3.588	6350
8V 1400	2.009	3556	8V 2650	3.803	6731
8V 1500	2.153	3810	8V 2800	4.018	7112
8V 1600	2.296	4064	8V 3000	4.305	7620
8V 1700	2.440	4318	8V 3150	4.520	8001
8V 1800	2.583	4572	8V 3350	4.807	8509

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
8V 3550	5.094	9017
8V 3750	5.381	9525
8V 4000	5.740	10160
8V 4250	6.099	10795

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
8V 4500	6.458	11430
8V 4750	6.816	12065
8V 5000	7.175	12700
8V 5200	7.462	13208

단면 치수

SPZ 형

길이기준 : BS

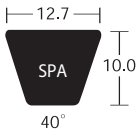
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZ 487(mm)	0.038	500
SPZ 512	0.040	525
SPZ 562	0.044	575
SPZ 587	0.046	600
SPZ 612	0.048	625
SPZ 630	0.049	643
SPZ 637	0.050	650
SPZ 662	0.052	675
SPZ 670	0.053	683
SPZ 687	0.054	700
SPZ 710	0.055	723
SPZ 722	0.056	735
SPZ 737	0.058	750
SPZ 750	0.059	763
SPZ 762	0.059	775
SPZ 772	0.060	785
SPZ 787	0.061	800
SPZ 800	0.062	813
SPZ 812	0.063	825
SPZ 825	0.064	838
SPZ 837	0.065	850
SPZ 850	0.066	863
SPZ 862	0.067	875
SPZ 875	0.068	888
SPZ 887	0.069	900
SPZ 900	0.070	913
SPZ 912	0.071	925
SPZ 925	0.072	938
SPZ 937	0.073	950
SPZ 950	0.074	963
SPZ 962	0.075	975
SPZ 987	0.077	1000
SPZ 1000	0.078	1013

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZ 1012	0.079	1025
SPZ 1024	0.080	1037
SPZ 1037	0.081	1050
SPZ 1047	0.082	1060
SPZ 1060	0.083	1073
SPZ 1077	0.084	1090
SPZ 1087	0.085	1100
SPZ 1112	0.087	1125
SPZ 1120	0.087	1133
SPZ 1137	0.089	1150
SPZ 1162	0.091	1175
SPZ 1180	0.092	1193
SPZ 1187	0.093	1200
SPZ 1202	0.094	1215
SPZ 1212	0.095	1225
SPZ 1237	0.097	1250
SPZ 1250	0.098	1263
SPZ 1262	0.099	1275
SPZ 1287	0.100	1300
SPZ 1312	0.102	1325
SPZ 1320	0.103	1333
SPZ 1337	0.104	1350
SPZ 1347	0.105	1360
SPZ 1362	0.106	1375
SPZ 1387	0.108	1400
SPZ 1400	0.109	1413
SPZ 1412	0.110	1425
SPZ 1437	0.112	1450
SPZ 1462	0.114	1475
SPZ 1487	0.116	1500
SPZ 1500	0.117	1513
SPZ 1512	0.118	1525
SPZ 1537	0.120	1550

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZ 1562	0.122	1575
SPZ 1587	0.124	1600
SPZ 1600	0.125	1613
SPZ 1612	0.126	1625
SPZ 1637	0.128	1650
SPZ 1662	0.130	1675
SPZ 1687	0.132	1700
SPZ 1700	0.133	1713
SPZ 1737	0.136	1750
SPZ 1762	0.138	1775
SPZ 1787	0.140	1800
SPZ 1800	0.141	1813
SPZ 1812	0.142	1825
SPZ 1837	0.143	1850
SPZ 1862	0.145	1875
SPZ 1887	0.147	1900
SPZ 1900	0.148	1913
SPZ 1937	0.151	1950
SPZ 1987	0.155	2000

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZ 2000	0.156	2013
SPZ 2037	0.159	2050
SPZ 2120	0.166	2133
SPZ 2137	0.167	2150
SPZ 2187	0.171	2200
SPZ 2240	0.175	2253
SPZ 2287	0.179	2300
SPZ 2360	0.184	2373
SPZ 2450	0.192	2463
SPZ 2500	0.195	2513
SPZ 2540	0.198	2553
SPZ 2650	0.207	2663
SPZ 2690	0.210	2703
SPZ 2800	0.219	2813
SPZ 2840	0.222	2853
SPZ 3000	0.234	3013
SPZ 3150	0.246	3163
SPZ 3350	0.262	3363
SPZ 3550	0.277	3563

단면 치수



SPA 형

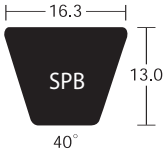
길이기준 : BS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPA 732(mm)	0.091	750
SPA 757	0.095	775
SPA 782	0.098	800
SPA 800	0.100	818
SPA 807	0.101	825
SPA 832	0.104	850
SPA 850	0.106	868
SPA 857	0.107	875
SPA 882	0.110	900
SPA 900	0.112	918
SPA 907	0.113	925
SPA 932	0.116	950
SPA 950	0.119	968
SPA 957	0.120	975
SPA 982	0.123	1000
SPA 1000	0.125	1018
SPA 1007	0.126	1025

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPA 1032	0.129	1050
SPA 1060	0.132	1078
SPA 1082	0.135	1100
SPA 1107	0.138	1125
SPA 1120	0.140	1138
SPA 1132	0.141	1150
SPA 1157	0.145	1175
SPA 1180	0.147	1198
SPA 1207	0.151	1225
SPA 1232	0.154	1250
SPA 1250	0.156	1268
SPA 1257	0.157	1275
SPA 1272	0.159	1290
SPA 1282	0.160	1300
SPA 1307	0.163	1325
SPA 1320	0.165	1338
SPA 1332	0.166	1350

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPA 1357	0.170	1375	SPA 1800	0.225	1818
SPA 1382	0.173	1400	SPA 1807	0.226	1825
SPA 1400	0.175	1418	SPA 1832	0.229	1850
SPA 1407	0.176	1425	SPA 1857	0.232	1875
SPA 1432	0.179	1450	SPA 1882	0.235	1900
SPA 1457	0.182	1475	SPA 1900	0.237	1918
SPA 1482	0.185	1500	SPA 1907	0.238	1925
SPA 1500	0.187	1518	SPA 1932	0.241	1950
SPA 1507	0.188	1525	SPA 1957	0.245	1975
SPA 1532	0.191	1550	SPA 1982	0.248	2000
SPA 1557	0.195	1575	SPA 2000	0.250	2018
SPA 1582	0.198	1600	SPA 2032	0.254	2050
SPA 1600	0.200	1618	SPA 2057	0.257	2075
SPA 1607	0.201	1625	SPA 2082	0.260	2100
SPA 1632	0.204	1650	SPA 2120	0.265	2138
SPA 1657	0.207	1675	SPA 2132	0.266	2150
SPA 1682	0.210	1700	SPA 2182	0.273	2200
SPA 1700	0.212	1718	SPA 2207	0.276	2225
SPA 1707	0.213	1725	SPA 2232	0.279	2250
SPA 1732	0.216	1750	SPA 2240	0.280	2258
SPA 1757	0.220	1775	SPA 2282	0.285	2300
SPA 1782	0.223	1800	SPA 2300	0.287	2318

단면 치수



SPB 형

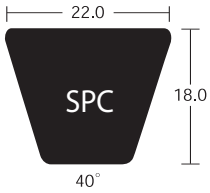
길이기준 : BS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPB 1250(mm)	0.268	1272	SPB 2280	0.488	2302
SPB 1320	0.283	1342	SPB 2360	0.506	2382
SPB 1400	0.300	1422	SPB 2400	0.514	2422
SPB 1500	0.321	1522	SPB 2500	0.536	2522
SPB 1600	0.343	1622	SPB 2650	0.568	2672
SPB 1700	0.364	1722	SPB 2680	0.574	2702
SPB 1800	0.386	1822	SPB 2800	0.600	2822
SPB 1900	0.407	1922	SPB 2840	0.608	2862
SPB 2000	0.429	2022	SPB 3000	0.643	3022
SPB 2020	0.433	2042	SPB 3150	0.675	3172
SPB 2120	0.454	2142	SPB 3250	0.696	3272
SPB 2150	0.461	2172	SPB 3350	0.718	3372
SPB 2240	0.480	2262	SPB 3750	0.803	3772

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPB 3800	0.814	3822
SPB 4000	0.857	4022
SPB 4250	0.911	4272
SPB 4500	0.964	4522
SPB 4560	0.977	4582
SPB 4750	1.018	4772
SPB 4820	1.033	4842
SPB 5000	1.071	5022
SPB 5070	1.086	5092

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPB 5300	1.136	5322
SPB 5600	1.200	5622
SPB 6000	1.286	6022
SPB 6300	1.350	6322
SPB 6700	1.435	6722
SPB 7100	1.521	7122
SPB 7500	1.607	7522
SPB 8000	1.714	8022

단면 치수



SPC 형

길이기준 : BS

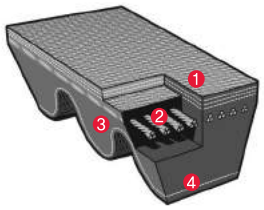
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPC 2000(mm)	0.794	2030
SPC 2120	0.842	2150
SPC 2240	0.889	2270
SPC 2360	0.937	2390
SPC 2500	0.992	2530
SPC 2650	1.052	2680
SPC 2800	1.112	2830
SPC 3000	1.191	3030
SPC 3150	1.250	3180
SPC 3350	1.330	3380
SPC 3550	1.409	3580
SPC 3750	1.489	3780
SPC 4000	1.588	4030
SPC 4250	1.687	4280
SPC 4500	1.786	4530
SPC 4750	1.886	4780

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPC 5000	1.985	5030
SPC 5300	2.104	5330
SPC 5600	2.223	5630
SPC 6000	2.382	6030
SPC 6300	2.501	6330
SPC 6700	2.660	6730
SPC 7100	2.818	7130
SPC 7500	2.977	7530
SPC 8000	3.176	8030
SPC 8500	3.374	8530
SPC 9000	3.573	9030
SPC 9500	3.771	9530
SPC 10000	3.976	10030
SPC 10600	4.038	10630
SPC 11200	4.454	11230
SPC 12500	4.970	12530

산업용 벨트 - 세폭 브이벨트(Narrow V-Belt)

로엣지 코그드 벨트(Raw Edge Cogged Belt)

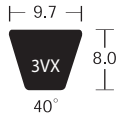
전동효율과 굴곡성을 향상시킨 하면에 코그(Cog) 모양의 홈이 있는 벨트입니다.



명 칭	기 능	재 질
❶ 상포(上布)	내부항장체 보호	면, 합성섬유
❷ 항장체	동력전달의 핵심이 되는 재료	폴리에스터, 아라미드
❸ 심(芯)고무	측압에 의한 단면형상 유지	CR
❹ 하(下)고무	충격흡수 및 심고무 균열방지	CR

CR : Chloroprene Rubber

단면 치수

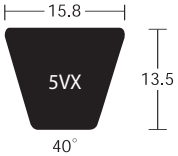


3VX 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
3VX 250	0.044	642	3VX 560	0.099	1429
3VX 265	0.047	680	3VX 600	0.106	1531
3VX 280	0.050	718	3VX 630	0.112	1607
3VX 300	0.053	769	3VX 670	0.119	1709
3VX 315	0.056	807	3VX 710	0.126	1810
3VX 335	0.059	858	3VX 750	0.133	1912
3VX 350	0.062	896	3VX 800	0.142	2039
3VX 355	0.063	909	3VX 850	0.150	2166
3VX 370	0.065	947	3VX 900	0.159	2293
3VX 375	0.066	960	3VX 950	0.168	2420
3VX 380	0.067	972	3VX 1000	0.177	2547
3VX 400	0.071	1023	3VX 1060	0.188	2699
3VX 425	0.075	1087	3VX 1120	0.199	2852
3VX 440	0.078	1125	3VX 1180	0.210	3004
3VX 450	0.080	1150	3VX 1230	0.217	3131
3VX 460	0.081	1175	3VX 1250	0.221	3182
3VX 475	0.084	1214	3VX 1320	0.233	3360
3VX 490	0.087	1252	3VX 1400	0.241	3563
3VX 500	0.089	1277	3VX 1500	0.264	3817
3VX 530	0.094	1353	3VX 1900	0.336	4833

단면 치수



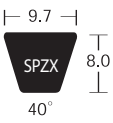
5VX 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
5VX 500	0.233	1275
5VX 510	0.237	1300
5VX 530	0.247	1351
5VX 540	0.251	1377
5VX 550	0.256	1402
5VX 560	0.261	1427
5VX 570	0.266	1453
5VX 580	0.271	1478
5VX 590	0.275	1504
5VX 600	0.280	1529
5VX 610	0.284	1554
5VX 630	0.294	1605
5VX 650	0.303	1656
5VX 660	0.308	1681
5VX 670	0.313	1707
5VX 680	0.317	1732
5VX 690	0.322	1758
5VX 710	0.331	1808
5VX 730	0.341	1859
5VX 740	0.346	1885
5VX 750	0.350	1910
5VX 780	0.364	1986
5VX 800	0.373	2037
5VX 810	0.378	2062
5VX 830	0.387	2113
5VX 840	0.392	2139

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
5VX 850	0.397	2164
5VX 860	0.401	2189
5VX 880	0.411	2240
5VX 900	0.420	2291
5VX 910	0.425	2316
5VX 930	0.434	2367
5VX 950	0.443	2418
5VX 960	0.448	2443
5VX 1000	0.467	2545
5VX 1030	0.481	2621
5VX 1060	0.495	2697
5VX 1080	0.504	2748
5VX 1120	0.523	2850
5VX 1150	0.537	2926
5VX 1180	0.551	3002
5VX 1230	0.574	3129
5VX 1250	0.583	3180
5VX 1320	0.616	3358
5VX 1400	0.653	3561
5VX 1500	0.700	3815
5VX 1600	0.747	4069
5VX 1700	0.792	4323
5VX 1800	0.840	4577
5VX 1900	0.885	4831
5VX 2000	0.934	5085

단면 치수



SPZX 형

길이기준 : BS

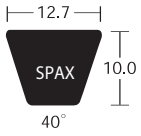
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZX 630	0.051	643
SPZX 662	0.054	675
SPZX 670	0.054	683
SPZX 687	0.056	700
SPZX 710	0.058	723

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZX 750	0.061	763
SPZX 800	0.065	813
SPZX 850	0.069	863
SPZX 875	0.071	888
SPZX 900	0.073	913

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZX 925	0.075	938
SPZX 950	0.077	963
SPZX 1000	0.081	1013
SPZX 1120	0.091	1133
SPZX 1150	0.093	1163
SPZX 1250	0.101	1263
SPZX 1270	0.103	1283
SPZX 1320	0.107	1333
SPZX 1345	0.109	1358
SPZX 1400	0.114	1413
SPZX 1420	0.115	1433
SPZX 1450	0.118	1463
SPZX 1500	0.122	1513
SPZX 1520	0.123	1533
SPZX 1600	0.130	1613
SPZX 1700	0.138	1713

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPZX 1800	0.146	1813
SPZX 1900	0.154	1913
SPZX 2000	0.162	2013
SPZX 2120	0.172	2133
SPZX 2240	0.182	2253
SPZX 2360	0.191	2373
SPZX 2400	0.195	2413
SPZX 2410	0.196	2423
SPZX 2500	0.203	2513
SPZX 2540	0.206	2553
SPZX 2650	0.215	2663
SPZX 2690	0.218	2703
SPZX 2800	0.227	2813
SPZX 2840	0.230	2853
SPZX 3000	0.243	3013

단면 치수



SPAX 형

길이기준 : BS

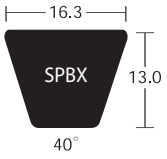
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPAX 732	0.060	750
SPAX 762	0.062	780
SPAX 800	0.066	818
SPAX 850	0.070	868
SPAX 882	0.073	900
SPAX 900	0.074	918
SPAX 907	0.074	925
SPAX 932	0.077	950
SPAX 950	0.078	968
SPAX 957	0.078	975
SPAX 1000	0.082	1018
SPAX 1007	0.083	1025
SPAX 1060	0.087	1078
SPAX 1120	0.092	1138
SPAX 1150	0.095	1168
SPAX 1180	0.097	1198
SPAX 1232	0.101	1250
SPAX 1250	0.103	1268
SPAX 1282	0.106	1300
SPAX 1300	0.107	1318

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPAX 1320	0.109	1338
SPAX 1332	0.110	1350
SPAX 1357	0.112	1375
SPAX 1382	0.114	1400
SPAX 1400	0.115	1418
SPAX 1432	0.118	1450
SPAX 1450	0.119	1468
SPAX 1457	0.120	1475
SPAX 1482	0.122	1500
SPAX 1500	0.124	1518
SPAX 1532	0.126	1550
SPAX 1550	0.128	1568
SPAX 1582	0.130	1600
SPAX 1600	0.132	1618
SPAX 1607	0.132	1625
SPAX 1650	0.135	1668
SPAX 1700	0.140	1718
SPAX 1750	0.143	1768
SPAX 1782	0.147	1800
SPAX 1800	0.148	1818

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPAX 1832	0.151	1850
SPAX 1850	0.152	1868
SPAX 1882	0.155	1900
SPAX 1900	0.156	1918
SPAX 1950	0.161	1968
SPAX 1982	0.163	2000
SPAX 2000	0.165	2018
SPAX 2032	0.167	2050
SPAX 2057	0.169	2075
SPAX 2120	0.175	2138
SPAX 2182	0.180	2200
SPAX 2207	0.182	2225
SPAX 2232	0.184	2250
SPAX 2240	0.185	2258
SPAX 2282	0.188	2300
SPAX 2300	0.189	2318

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPAX 2307	0.190	2325
SPAX 2332	0.192	2350
SPAX 2360	0.194	2378
SPAX 2382	0.196	2400
SPAX 2432	0.200	2450
SPAX 2482	0.204	2500
SPAX 2500	0.206	2518
SPAX 2532	0.208	2550
SPAX 2582	0.212	2600
SPAX 2607	0.214	2625
SPAX 2650	0.218	2668
SPAX 2682	0.220	2700
SPAX 2732	0.224	2750
SPAX 2782	0.228	2800
SPAX 2800	0.318	2818
SPAX 3000	0.341	3018

단면 치수



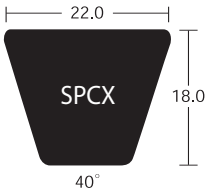
SPBX 형

길이기준 : BS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPBX 1250	0.238	1272
SPBX 1260	0.239	1282
SPBX 1320	0.251	1342
SPBX 1340	0.255	1362
SPBX 1400	0.266	1422
SPBX 1410	0.269	1432
SPBX 1450	0.276	1472
SPBX 1500	0.285	1522
SPBX 1600	0.304	1622
SPBX 1700	0.323	1722
SPBX 1800	0.342	1822
SPBX 1900	0.361	1922
SPBX 2000	0.380	2022
SPBX 2020	0.384	2042

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPBX 2120	0.403	2142
SPBX 2150	0.409	2172
SPBX 2180	0.414	2202
SPBX 2240	0.426	2262
SPBX 2280	0.433	2302
SPBX 2360	0.448	2382
SPBX 2410	0.458	2432
SPBX 2500	0.475	2522
SPBX 2530	0.481	2552
SPBX 2650	0.504	2672
SPBX 2680	0.508	2702
SPBX 2800	0.531	2822
SPBX 3000	0.569	3022

단면 치수



SPCX 형

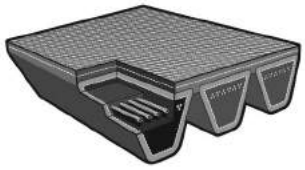
길이기준 : BS

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPCX 2000	0.710	2030
SPCX 2120	0.753	2150
SPCX 2240	0.795	2270
SPCX 2360	0.838	2390
SPCX 2500	0.888	2530

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
SPCX 2650	0.942	2680
SPCX 2800	0.995	2830
SPCX 3000	1.065	3030
SPCX 5050	1.793	5080

산업용 벨트 - 결합 벨트(Joined V-Belt)

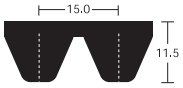
랩트 벨트(Wrapped Belt)



특징

한 개의 풀리에 여러 가닥의 브이벨트를 사용할 때, 벨트의 길이 차이로 인한 수명 저하를 방지해주는 벨트로서 필요한 벨트 수량 만큼 결합할 수 있습니다.

단면 치수



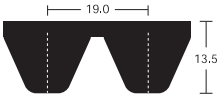
A 형

길이기준 : KS

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
A 45(inch)	14	2.734	1187
A 47	14	2.856	1238
A 48	32	6.666	1263
A 50	32	6.944	1314
A 51	32	7.083	1339
A 55	32	7.639	1441
A 56	32	7.778	1466
A 57	32	7.916	1492
A 58	32	8.055	1517
A 59	32	8.194	1543
A 60	32	8.333	1568
A 64	32	8.889	1670
A 67	32	9.305	1746
A 68	32	9.444	1771
A 69	32	9.583	1797
A 71	32	9.861	1847
A 74	32	10.277	1924
A 75	32	10.416	1949
A 76	32	10.555	1974
A 78	32	10.833	2025

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
A 79	32	10.972	2051
A 82	32	11.388	2127
A 83	32	11.527	2152
A 84	32	11.666	2178
A 85	32	11.805	2203
A 88	32	12.222	2279
A 90	32	12.500	2330
A 96	32	13.333	2482
A 98	32	13.611	2533
A 100	32	13.888	2584
A 102	32	14.166	2635
A 104	32	14.444	2686
A 105	32	14.583	2711
A 106	32	14.722	2736
A 110	32	15.277	2838
A 150	32	20.833	3854
A 200	32	27.777	5124
A 225	32	31.249	5759
A 240	32	33.333	6140

단면 치수

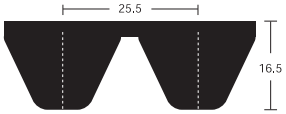


B 형

길이기준 : KS

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
B 48(inch)	28	9.148	1269	B 83	28	15.818	2158
B 49	28	9.338	1295	B 84	28	16.009	2184
B 50	28	9.529	1320	B 85	28	16.199	2209
B 51	28	9.720	1346	B 86	28	16.390	2235
B 52	28	9.910	1371	B 88	28	16.771	2285
B 53	28	10.101	1396	B 89	28	16.961	2311
B 55	28	10.482	1447	B 90	28	17.152	2336
B 56	28	10.672	1473	B 91	28	17.343	2362
B 57	28	10.863	1498	B 92	28	17.533	2387
B 58	28	11.054	1523	B 93	28	17.724	2412
B 59	28	11.244	1549	B 95	28	18.105	2463
B 60	28	11.435	1574	B 96	28	18.296	2489
B 61	28	11.625	1600	B 97	28	18.486	2514
B 62	28	11.816	1625	B 98	28	18.677	2539
B 63	28	12.007	1650	B 99	28	18.867	2565
B 64	28	12.197	1676	B 100	28	19.058	2590
B 65	28	12.388	1701	B 101	28	19.249	2616
B 66	28	12.578	1727	B 102	28	19.439	2641
B 67	28	12.769	1752	B 103	28	19.630	2666
B 68	28	12.959	1777	B 104	28	19.820	2692
B 70	28	13.341	1828	B 105	28	20.011	2717
B 71	28	13.531	1854	B 106	28	20.201	2743
B 72	28	13.722	1879	B 107	26	20.392	2768
B 73	28	13.912	1904	B 110	26	20.964	2844
B 75	28	14.294	1955	B 150	26	28.587	3860
B 77	28	14.675	2006	B 210	26	40.022	5384
B 78	28	14.865	2031	B 255	26	48.598	6527
B 79	28	15.056	2057	B 300	26	57.174	7670
B 80	28	15.246	2082	B 400	26	76.232	10210
B 81	28	15.437	2108	B 500	26	95.290	12750
B 82	28	15.628	2133	B 530	26	101.007	13512

단면 치수

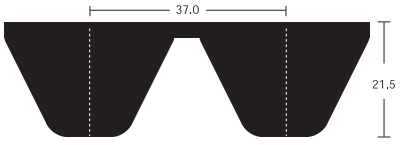


C 형

길이기준 : KS

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
C 50(inch)	22	11.880	1330	C 96	22	22.810	2498
C 65	22	15.444	1711	C 98	22	23.285	2549
C 68	22	16.157	1787	C 100	22	23.760	2600
C 72	22	17.107	1888	C 103	22	24.473	2676
C 75	22	17.820	1965	C 105	22	24.948	2727
C 78	22	18.533	2041	C 108	22	25.661	2803
C 80	22	19.008	2092	C 112	22	26.693	2904
C 81	22	19.246	2117	C 151	22	35.987	3895
C 83	22	19.721	2168	C 204	22	48.619	5241
C 85	22	20.196	2219	C 255	22	60.773	6537
C 87	22	20.671	2269	C 300	22	71.498	7680
C 88	22	20.909	2295	C 360	22	85.797	9204
C 90	22	21.384	2346	C 420	22	100.097	10728

단면 치수



D 형

길이기준 : KS

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
D 128(inch)	15	34.367	3327	D 285	15	76.521	7314
D 144	15	38.663	3733	D 300	15	80.548	7695
D 158	15	42.422	4089	D 315	15	84.575	8076
D 210	15	56.384	5409	D 360	15	96.660	9219
D 225	15	60.411	5790	D 390	15	104.712	9981
D 240	15	64.438	6171	D 480	15	128.877	12267
D 270	15	72.493	6933	D 600	15	161.097	15315

산업용 벨트 - 결합 벨트(Joined V-Belt)

세폭 벨트(Narrow Belt)

특징

- 전동 효율이 높습니다.
- 작은 풀리에도 적용 가능합니다.
- 공간 활용에 효과적입니다.
- 내열성, 내유성 및 내마모성이 우수합니다.
- 벨트의 길이 차이로 인한 수명 저하를 방지합니다.

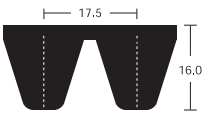
단면 치수

3V 형

길이기준 : RMA

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
3V 500(10in.)	54	7.984	1293	3V 900	54	14.371	2309
3V 530	54	8.463	1369	3V 950	54	15.170	2436
3V 560	54	8.942	1445	3V 1000	54	15.968	2563
3V 600	54	9.581	1547	3V 1060	54	16.926	2715
3V 630	54	10.060	1623	3V 1120	48	15.897	2868
3V 670	54	10.699	1725	3V 1180	48	16.748	3020
3V 710	54	11.337	1826	3V 1250	48	17.742	3198
3V 750	54	11.976	1928	3V 1320	48	18.736	3376
3V 800	54	12.774	2055	3V 1400	48	19.871	3579
3V 850	54	13.573	2182	3V 1480	48	21.005	3782

단면 치수



5V 형

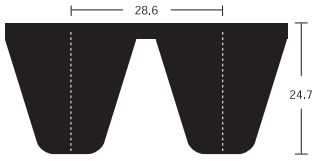
길이기준 : RMA

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
5V 530(10in.)	30	12.118	1367	5V 950	30	21.721	2434
5V 560	30	12.804	1443	5V 1000	30	22.864	2561
5V 600	30	13.718	1545	5V 1050	30	24.007	2688
5V 630	30	14.404	1621	5V 1060	30	24.232	2713
5V 670	30	15.319	1723	5V 1120	30	25.610	2866
5V 710	30	16.233	1824	5V 1180	30	26.982	3018
5V 750	30	17.148	1926	5V 1200	30	27.432	3069
5V 800	30	18.291	2053	5V 1210	30	27.661	3094
5V 850	30	19.434	2180	5V 1250	30	28.582	3196
5V 900	30	20.578	2307	5V 1320	30	30.175	3374

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
5V 1400	30	32.004	3577
5V 1500	30	34.299	3831
5V 1600	30	36.586	4085
5V 1650	30	37.729	4212
5V 1700	30	38.872	4339
5V 1800	30	41.148	4593
5V 1900	30	43.445	4847
5V 2000	30	45.732	5101
5V 2120	30	48.476	5406

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
5V 2240	30	51.220	5710
5V 2360	30	53.964	6015
5V 2500	30	57.150	6371
5V 2650	30	60.579	6752
5V 2800	30	64.025	7133
5V 3000	30	68.598	7641
5V 3150	30	72.028	8022
5V 3350	30	76.601	8530

단면 치수



8V 형

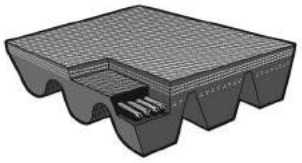
길이기준 : RMA

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
R8V 1060(10in.)	20	37.987	2708
R8V 1120	20	40.137	2861
R8V 1180	20	42.287	3013
R8V 1320	20	47.304	3369
R8V 1500	20	53.754	3826
R8V 1600	20	57.338	4080
R8V 1700	20	60.921	4334
R8V 1800	20	64.505	4588
R8V 1900	20	68.088	4842
R8V 2000	20	71.672	5096
R8V 2120	20	75.972	5401
R8V 2240	20	80.273	5705
R8V 2360	20	84.573	6010
R8V 2400	20	86.006	6112

규 격	최대열수	중 량(kg)	외 주(mm)
R8V 2500	20	89.590	6366
R8V 2650	20	94.923	6747
R8V 2800	20	100.341	7128
R8V 3000	20	107.508	7636
R8V 3150	20	112.883	8017
R8V 3350	20	120.051	8525
R8V 3550	20	127.218	9033
R8V 3750	20	134.385	9541
R8V 4000	20	143.344	10176
R8V 4250	20	152.235	10811
R8V 4500	20	161.190	11446
R8V 4750	20	170.221	12081
R8V 5300	20	189.931	13478

산업용 벨트 - 결합 벨트(Joined V-Belt)

로엣지 코그드 벨트(Raw Edge Cogged Belt)



특징

- 갑작스런 부하 및 진동을 최소화합니다.
- 풀리 위에서 벨트가 튀거나, 뒤틀리는 것을 방지합니다.
- 주행 중에 균일한 장력을 유지합니다.
- 벨트의 길이 안정성을 유지합니다.

단면 치수

3VX 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
2R 3VX 460	0.203	1188
2R 3VX 470	0.207	1213
2R 3VX 500	0.221	1290
2R 3VX 600	0.265	1544
2R 3VX 630	0.278	1620
2R 3VX 670	0.296	1721
2R 3VX 710	0.314	1823
2R 3VX 1000	0.441	2560
3R 3VX335	0.222	870
3R 3VX375	0.249	972
3R 3VX425	0.282	1099
3R 3VX450	0.299	1163
3R 3VX475	0.316	1226
3R 3VX500	0.332	1290
3R 3VX560	0.372	1442
3R 3VX574	0.379	1478
3R 3VX600	0.398	1544
3R 3VX630	0.418	1620
3R 3VX670	0.445	1721
3R 3VX710	0.471	1823
3R 3VX850	0.565	2179
3R 3VX1000	0.663	2560
4R 3VX475	0.420	1226
4R 3VX500	0.442	1290

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
4R 3VX600	0.530	1544
4R 3VX800	0.707	2052
4R 3VX1000	0.884	2560
4R 3VX1200	1.060	3068
4R 3VX2000	1.768	5100
5R 3VX400	0.443	1036
5R 3VX450	0.498	1163
5R 3VX475	0.525	1226
5R 3VX500	0.553	1290
5R 3VX530	0.587	1366
5R 3VX560	0.619	1442
5R 3VX600	0.664	1544
5R 3VX630	0.697	1620
5R 3VX670	0.741	1721
5R 3VX710	0.786	1823
5R 3VX750	0.830	1925
5R 3VX760	0.841	1950
5R 3VX800	0.885	2052
5R 3VX900	0.996	2306
5R 3VX950	1.051	2433
5R 3VX1000	1.107	2560
5R 3VX1200	1.328	3068
5R 3VX2000	2.213	5100

단면 치수

5VX 형

길이기준 : RMA

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
2R 5VX 500	0.606	1291	3R 5VX 600	1.094	1545
2R 5VX 530	0.643	1367	3R 5VX 630	1.149	1621
2R 5VX 560	0.679	1443	3R 5VX 670	1.222	1723
2R 5VX 600	0.728	1545	3R 5VX 710	1.295	1824
2R 5VX 630	0.764	1621	3R 5VX 750	1.368	1926
2R 5VX 670	0.813	1723	3R 5VX 800	1.459	2053
2R 5VX 710	0.861	1824	3R 5VX 850	1.550	2180
2R 5VX 750	0.910	1926	3R 5VX 900	1.641	2307
2R 5VX 800	0.970	2053	3R 5VX 950	1.732	2434
2R 5VX 850	1.031	2180	3R 5VX 1000	1.823	2561
2R 5VX 900	1.092	2307	3R 5VX 1060	1.933	2713
2R 5VX 950	1.152	2434	3R 5VX 1120	2.042	2866
2R 5VX 1000	1.213	2561	3R 5VX 1180	2.152	3018
2R 5VX 1060	1.286	2713	3R 5VX 1250	2.279	3196
2R 5VX 1120	1.358	2866	3R 5VX 1320	2.407	3374
2R 5VX 1180	1.431	3018	3R 5VX 1400	2.553	3577
2R 5VX 1250	1.516	3196	3R 5VX 1500	2.735	3831
2R 5VX 1320	1.601	3374	3R 5VX 1600	2.918	4085
2R 5VX 1400	1.698	3577	3R 5VX 1700	3.100	4339
3R 5VX 500	0.912	1291	3R 5VX 1800	3.282	4593
3R 5VX 530	0.966	1367	3R 5VX 1900	3.465	4847
3R 5VX 560	1.021	1443	3R 5VX 2000	3.647	5101

단면 치수

BX 형

길이기준 : KS

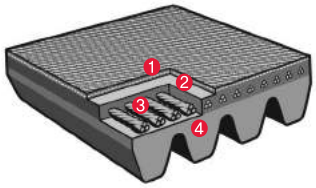
규 격	중 량(kg)	외 주(mm)	규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
2R BX 51	0.438	1343	2R BX 64	0.550	1673
2R BX 53	0.455	1393	2R BX 65	0.558	1698
2R BX 55	0.472	1444	2R BX 66	0.567	1724
2R BX 56	0.481	1470	2R BX 67	0.575	1749
2R BX 58	0.498	1520	2R BX 68	0.584	1774
2R BX 59	0.507	1546	2R BX 70	0.601	1825
2R BX 60	0.515	1571	2R BX 71	0.610	1851
2R BX 61	0.524	1597	2R BX 75	0.644	1952
2R BX 62	0.532	1622	2R BX 77	0.661	2003
2R BX 63	0.541	1647	2R BX 78	0.670	2028

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
2R BX 79	0.679	2054
2R BX 80	0.687	2079
2R BX 81	0.696	2105
2R BX 83	0.713	2155
2R BX 85	0.730	2206
2R BX 90	0.773	2333
2R BX 91	0.782	2359
2R BX 93	0.799	2409
2R BX 95	0.816	2460
2R BX 97	0.833	2511
2R BX 100	0.859	2587
2R BX 103	0.885	2663
2R BX 105	0.902	2714
2R BX 108	0.928	2790
2R BX 112	0.962	2892
2R BX 120	1.031	3095
2R BX 128	1.099	3298
2R BX 136	1.168	3502
2R BX 144	1.237	3705
2R BX 158	1.357	4060
2R BX 173	1.486	4441
2R BX 180	1.546	4619
2R BX 195	1.675	5000
3R BX 51	0.657	1343
3R BX 53	0.683	1393
3R BX 55	0.709	1444
3R BX 56	0.721	1470
3R BX 58	0.747	1520
3R BX 59	0.760	1546
3R BX 60	0.773	1571
3R BX 61	0.786	1597
3R BX 62	0.799	1622
3R BX 63	0.812	1647

규 격	중 량(kg)	외 주(mm)
3R BX 64	0.825	1673
3R BX 65	0.837	1698
3R BX 66	0.850	1724
3R BX 67	0.863	1749
3R BX 68	0.876	1774
3R BX 70	0.902	1825
3R BX 71	0.915	1851
3R BX 75	0.966	1952
3R BX 77	0.992	2003
3R BX 78	1.005	2028
3R BX 79	1.018	2054
3R BX 80	1.031	2079
3R BX 81	1.044	2105
3R BX 83	1.069	2155
3R BX 85	1.095	2206
3R BX 90	1.160	2333
3R BX 91	1.172	2359
3R BX 93	1.198	2409
3R BX 95	1.224	2460
3R BX 97	1.250	2511
3R BX 100	1.288	2587
3R BX 103	1.327	2663
3R BX 105	1.353	2714
3R BX 108	1.391	2790
3R BX 112	1.443	2892
3R BX 120	1.546	3095
3R BX 128	1.649	3298
3R BX 136	1.752	3502
3R BX 144	1.855	3705
3R BX 158	2.036	4060
3R BX 173	2.229	4441
3R BX 180	2.319	4619
3R BX 195	2.512	5000

산업용 벨트 - 브이리브드 벨트(V-Ribbed Belt)

벨트의 폭이 넓고 두께가 얇으며, 각각의 V형 리브가 일체로 연결되어 주행시에 균일한 장력이 주어지는 벨트입니다. 폴리 브이벨트 (Poly V-Belt)라고도 불립니다.



특징

- 폭이 넓고 두께가 얇아 유연성 및 굴곡성이 우수합니다.
- 고속회전, 역굴곡, 작은 풀리의 주행조건에서 전동효율이 높은 벨트입니다.
- 고장력, 저신율 코드사용으로 주행중에 균일한 장력을 유지합니다.
- 내열성, 내유성 및 내마모성이 우수합니다.
- 주행 중 슬립(slip)이 적어 동력전달 효과가 큽니다.

명 칭	기 능	재 질
❶ 상포(上布)	내부항장체 보호	면, 합성섬유
❷ 접착고무	항장체의 접착력 지지 및 보호	CR, EPDM
❸ 항장체	동력전달의 핵심이 되는 재료	폴리에스터, 나일론
❹ 심(芯)고무	벨트 형상 유지 및 측압성 향상	CR, EPDM

CR : Chloroprene Rubber / EPDM : Ethylene Propylene Diene Monomer

단면 치수

J 형

길이기준 : RMA

규 격	최대 리브수	규 격	최대 리브수	규 격	최대 리브수	규 격	최대 리브수
180PJ	30	300PJ	30	430PJ	30	610PJ	30
190PJ	30	320PJ	30	460PJ	30	650PJ	30
200PJ	30	340PJ	30	490PJ	30	730PJ	30
220PJ	30	360PJ	30	520PJ	30	870PJ	30
240PJ	30	380PJ	30	550PJ	30	920PJ	30
260PJ	30	400PJ	30	580PJ	30	980PJ	30
280PJ	30						

- **PJ 벨트(연마품)**

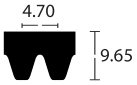
1. 재질 : CR
2. 항장체 : 폴리에스터(Polyester Cable Cord) (P.C.C)

- **PJ 벨트(몰드품)**

1. 재질 : CR/BR
2. 항장체 : 나일론(Nylon)
3. 최대 리브수 : 210 열(Ribs)

CR : Chloroprene Rubber / BR : Polybutadiene Rubber

단면 치수



L 형

길이기준 : RMA

규 격	규 격	규 격	규 격
PL500(inch)	PL695	PL865	PL1150
PL540	PL725	PL915	PL1215
PL560	PL765	PL975	PL1230
PL615	PL780	PL990	PL1295
PL635	PL795	PL1065	PL1310
PL655	PL815	PL1120	PL1455
PL675	PL840		

단면 치수

M 형

길이기준 : RMA

규 격	규 격	규 격	규 격
PM900(inch)	PM1185	PM1650	PM2560
PM940	PM1230	PM1760	PM2710
PM990	PM1310	PM1830	PM3010
PM1060	PM1390	PM1980	PM3310
PM1115	PM1470	PM2130	PM3610
PM1150	PM1610	PM2410	

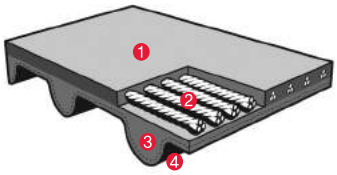
단면 치수

H 형

PH벨트는 별도로 문의하여 주십시오.

산업용 벨트-타이밍 벨트(Timing Belt)

기어나 체인처럼 동기(同期)구동이 가능한 벨트로서, 기어보다 중량이 훨씬 가볍고 체인 사용시 고속에서 발생되는 동력저하를 방지하는 벨트입니다. 싱크로너스벨트 (Synchronous Belt)라고도 부릅니다.



특징

- 체인 사용시 발생되는 고속에서의 전동 저하, 윤활유주입, 기어 사용 시 구동부와 피구동부 간의 거리문제를 해결할 수 있습니다.
- 유리섬유(Glass Fiber)를 항장체로 사용하여 벨트의 신율(늘어남)이 없습니다.
- 내열성, 내유성 및 내마모성이 우수합니다.
- 주행속도와 온도변화가 심한 조건에서 높은 전동효율을 보장하는 벨트입니다.
- 고속회전에도 안정된 성능을 발휘합니다.

명 칭	기 능	재 질
❶ 배면고무	내부 항장체 보호	CR
❷ 항장체	동력전달의 핵심이 되는 재료	유리섬유(Glass Fiber)
❸ 치(齒)고무	항장체 보호 및 벨트 형상 유지	CR
❹ 하포(下布)	벨트 및 치(齒) 형상 유지	나일론(Nylon)

CR : Chloroprene Rubber

단면 치수

MXL 형

규 격	중 량(kg)	규 격	중 량(kg)
200MXL1800	0.84	240MXL1800	1.00
236MXL1800	0.98		

단면 치수

XL 형

규 격	중 량(kg)	규 격	중 량(kg)
210XL1800	1.26	400XL1800	2.40
340XL1800	2.04	450XL1800	2.70
352XL1800	2.11	460XL1800	2.76
370XL1800	2.22	480XL1800	2.88
380XL1800	2.28	490XL1800	2.94
390XL1800	2.34	630XL1800	3.76

단면 치수

L 형

규 격	중 량(kg)
210L1800	1.56
225L1800	1.67
240L1800	1.78
255L1800	1.89
270L1800	2.01
285L1800	2.12
300L1800	2.23
315L1800	2.34
319L1800	2.37
322.5L(322L)1800	2.40
345L1800	2.56
367.5L(367L)1800	2.73

규 격	중 량(kg)
390L1800	2.90
420L1800	3.12
450L1800	3.34
480L1800	3.57
510L1800	3.79
525L1800	3.90
540L1800	4.01
600L1800	4.46
660L1800	4.90
817.5L(817L)1800	6.07
900L1800	6.67

단면 치수

H 형

규 격	중 량(kg)
230H1800	2.16
240H1800	2.25
270H1800	2.54
300H1800	2.82
320H1800	3.01
330H1800	3.10
340H1800	3.19
350H1800	3.29
360H1800	3.38
370H1800	3.47
375H1800	3.52
390H1800	3.66
400H1800	3.76
410H1800	3.85
420H1800	3.94
450H1800	4.23
480H1800	4.51
490H1800	4.60

규 격	중 량(kg)
510H1800	4.79
540H1800	5.07
560H1800	5.26
570H1800	5.35
585H1800	5.49
600H1800	5.63
630H1800	5.92
660H1800	6.20
700H1800	6.57
730H1800	6.86
750H1800	7.04
800H1800	7.51
820H1800	7.70
840H1800	7.89
850H1800	7.98
900H1800	8.45
1000H1800	9.43

단면 치수

S5M 형

규 격	중 량(kg)
4800S5M950	2.38
4800S5M1000	2.51
4800S5M1050	2.63
4800S5M1125	2.82
4800S5M1195	2.99
4800S5M1270	3.18

규 격	중 량(kg)
4800S5M1420	3.56
4800S5M1595	4.00
4800S5M1790	4.48
4800S5M1800	4.51
4800S5M2000	4.99

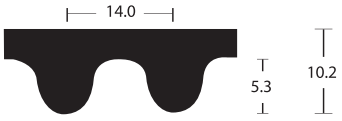
단면 치수

S8M 형

규 격	중 량(kg)
4800S8M520	1.93
4800S8M560	2.08
4800S8M600	2.23
4800S8M632	2.35
4800S8M640	2.38
4800S8M720	2.67
4800S8M800	2.97
4800S8M880	3.27
4800S8M920	3.41
4800S8M960	3.56
4800S8M1040	3.86
4800S8M1120	4.16

규 격	중 량(kg)
4800S8M1200	4.45
4800S8M1280	4.75
4800S8M1312	4.87
4800S8M1384	5.14
4800S8M1440	5.34
4800S8M1600	5.94
4800S8M1760	6.53
4800S8M1800	6.68
4800S8M2000	7.42
4800S8M2400	8.91
4800S8M2600	9.65
4800S8M2800	10.39

단면 치수



S14M 형

규 격	중 량(kg)
4800S14M966	7.66
4800S14M1190	9.44
4800S14M1400	11.10
4800S14M1610	12.77
4800S14M1778	14.10

규 격	중 량(kg)
4800S14M1890	14.99
4800S14M2100	16.65
4800S14M2310	18.32
4800S14M2450	19.43
4800S14M2590	20.52

* 산업용 타이밍벨트의 전체 폭은 465mm입니다.