

КЛИНОВЫЕ РЕМНИ ДЛЯ РАБОТЫ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКИХ НАГРУЗОК

HI-POWER®

Клиновой ремень классического профиля с оберткой боковых граней

Клиновой ремень классического профиля Hi-Power® с оберткой боковых граней уже давно славится своей надежностью при использовании в различных промышленных и сельскохозяйственных целях. Арочный верх ремня Hi-Power® обеспечивает его превосходную прочность, позволяющую предотвратить появление вогнутости и других деформаций корда. Благодаря выверенным кордам каждый из них несет всю свою полную долю нагрузки.

Масло- и термостойкое покрытие Flex Weave® увеличивает угол, образующийся в направлении тяги. В результате тканевая основа Flex Weave® создает еще меньшую нагрузку для заданной величины изгиба.



Опознавательная маркировка

Долговечная маркировка красного цвета с указанием типа и размеров изделия.

Конструкция

- Классический профиль.
- Арочный верх, вогнутые боковые грани и скругленные углы обеспечивают равномерное распределение растягивающей нагрузки и равномерный контакт между пазами шкива и боковыми гранями ремня, что способствует значительному увеличению срока службы ремня и уменьшению износа материала шкивов.
- Масло- и термостойкое покрытие Flex Weave® защищает основу ремня от самых неблагоприятных воздействий.
- Вулканизированные эластичные корды обеспечивают превосходную стойкость ремня к воздействию растягивающих и изгибающих усилий, а также усталостных и ударных нагрузок.
- Высококачественная резиновая смесь защищает ремень от воздействия тепла, озона и солнечного света.
- Даже при сильном проскальзывании ремня образование избыточного тепла не приводит к его возгоранию.
- **Ремень обладает статической проводимостью (согласно стандарту ISO 1813).**

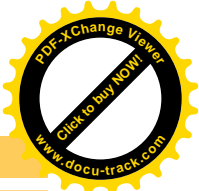
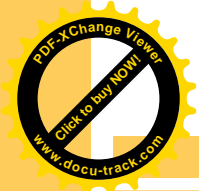
Преимущества

- Превосходное соотношение эксплуатационных качеств и стоимости.
- Надежность и эффективность.
- Длительный срок службы ремня снижает затраты на его замену и обслуживание.
- Система подгонки: все размеры соответствуют допускам компании Gates **UNISSET** и могут устанавливаться без подбора по группам.

Профили и номинальные размеры



	Ширина мм	Высота мм
Z	10	6
A	13	8
B	17	11
C	22	14
D	32	19



Z - 10 mm

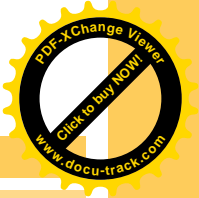
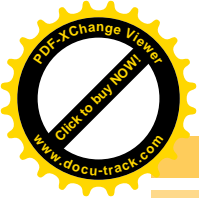
Обозначение	Внутренняя	Расчетная
	длина	длина
	мм	мм по ISO
Z17.5	450	470
Z18.5	475	495
Z19	485	505
Z19.5	500	520
Z20.5	530	550
Z22	560	580
Z22.5	575	595
Z23.5	600	620
Z24	610	630
Z25	630	655
Z26.5	670	695
Z28	710	730
Z29	730	755
Z29.5	750	770
Z30.5	775	795
Z31	785	805
Z31.5	800	820
Z32.5	825	845
Z33.5	850	870
Z34.5	875	895
Z35.5	900	920
Z36	910	930
Z37	935	955
Z37.5	950	970
Z38.5	975	995
Z39	980	1005
Z39.5	1000	1020
Z41.5	1050	1070
Z42	1060	1080
Z44	1120	1140
Z45	1150	1170
Z45.5	1160	1180
Z46	1180	1200
Z47	1200	1220
Z48	1225	1245
Z48.5	1230	1255
Z49	1250	1270
Z50	1275	1295
Z51	1300	1320
Z52	1320	1340
Z55	1400	1420
Z57	1450	1470
Z59	1500	1520
Z63.5	1600	1630
Z67	1700	1720
Z71	1800	1820
Z75	1900	1920

A - 13 mm

Обозначение	Внутренняя	Расчетная
	длина	длина
	мм	мм по ISO
A21	535	570
A22	560	595
A23	590	620
A23.5	600	630
A24	615	645
A24.5	630	655
A25	650	680
A26	670	705
A27	690	720
A27.5	700	730
A28	710	745
A28.5	725	755
A29.5	750	780
A30	775	795
A31	800	825
A32	825	850
A33	850	875
A34	875	900
A35	900	925
A36	925	950
A37	950	975
A38	975	1000
A39	1000	1025
A40	1030	1055
A41	1050	1080
A41.5	1060	1090
A42	1075	1105
A43	1100	1130
A44	1125	1155
A45	1150	1180
A46	1180	1205
A47	1200	1230
A48	1225	1255
A49	1250	1280
A50	1275	1310
A51	1300	1330
A52	1320	1355
A53	1350	1385
A54	1375	1410
A55	1400	1435
A56	1430	1460
A57	1450	1485
A58	1475	1510
A59	1500	1535
A60	1525	1560
A61	1550	1585
A62	1575	1610
A63	1600	1635
A64	1625	1660
A65	1655	1690
A66	1680	1715
A67	1700	1735
A68	1730	1765
A69	1760	1790
A70	1780	1815
A71	1800	1840
A72	1830	1865
A73	1860	1890
A74	1880	1915
A75	1900	1940
A76	1930	1965
A77	1960	1990
A78	1980	2020
A79	2000	2040
A80	2040	2070
A81	2060	2095
A82	2090	2120
A83	2120	2145
A84	2140	2170
A85	2160	2195

B - 17 mm

Обозначение	Внутренняя	Расчетная
	длина	длина
	мм	мм по ISO
B25	650	695
B26	670	710
B27	695	735
B27.5	710	745
B28	725	770
B29	750	795
B30	775	815
B31	800	845
B32	825	870
B33	850	895
B34	875	920
B35	900	940
B36	925	965
B37	950	990
B38	975	1015
B39	1000	1040
B40	1030	1065
B41	1060	1095
B42	1075	1120
B43	1100	1145
B44	1120	1170
B45	1150	1195
B46	1180	1220
B47	1200	1245
B48	1225	1270
B49	1250	1295
B50	1275	1320
B51	1300	1345
B52	1335	1370
B53	1360	1395
B54	1385	1425
B55	1400	1450
B56	1435	1475
B57	1460	1500
B58	1485	1525
B59	1500	1550
B60	1535	1575
B61	1560	1600
B62	1585	1625
B63	1600	1650
B64	1625	1675
B65	1650	1700
B66	1700	1730
B67	1725	1755
B68	1750	1780
B69	1765	1805
B70	1800	1830
B71	1815	1855
B72	1850	1880
B73	1865	1905
B74	1900	1930
B75	1915	1955
B76	1950	1980
B77	1970	2005
B78	2000	2030
B79	2020	2060
B80	2040	2085
B81	2060	2110
B82	2100	2135
B83	2120	2160
B84	2145	2185
B85	2160	2210
B86	2200	2235
B87	2220	2260
B88	2240	2285
B89	2270	2310
B90	2300	2335
B91	2325	2365
B92	2360	2390
B93	2375	2415

**B - 17 mm**

Обозначение	Внутренняя Расчетная длина	
	мм	мм по ISO
B94	2400	2440
B95	2425	2465
B96	2450	2490
B97	2475	2515
B98	2500	2540
B99	2525	2565
B100	2540	2590
B102	2600	2640
B103	2625	2665
B104	2650	2695
B105	2680	2720
B106	2700	2745
B108	2755	2795
B110	2800	2845
B112	2850	2895
B114	2900	2945
B116	2950	3000
B118	3000	3050
B120	3060	3100
B122	3100	3150
B124	3150	3200
B128	3250	3300
B130	3310	3350
B131	3350	3380
B133	3390	3430
B134	3415	3455
B136	3460	3505
B140	3550	3610
B144	3670	3710
B147	3750	3785
B148	3770	3810
B152	3870	3910
B157	4000	4040
B158	4025	4065
B162	4125	4165
B165	4200	4240
B167	4250	4295
B173	4400	4445
B175	4450	4495
B177	4500	4545
B180	4580	4625
B186	4750	4775
B195	4960	5005
B196	5000	5030
B204	5200	5235
B208	5300	5335
B210	5345	5385
B221	5600	5625
B225	5690	5730
B240	6070	6110
B249	6300	6340
B270	6830	6870
B300	7620	7635

C - 22 mm

Обозначение	Внутренняя Расчетная длина	
	мм	мм по ISO
C42	1080	1145
C43	1100	1165
C46	1180	1245
C48	1230	1290
C49	1250	1320
C51	1320	1370
C53	1350	1420
C54	1375	1445
C55	1400	1470
C59	1500	1570
C60	1525	1595
C62	1600	1650
C65	1665	1725
C66	1700	1750
C68	1750	1800
C70	1800	1850
C71	1830	1875
C72	1840	1900
C74	1900	1950
C75	1920	1980
C78	2000	2055
C81	2070	2130
C82	2100	2155
C83	2120	2180
C85	2170	2230
C88	2240	2310
C90	2300	2360
C92	2360	2410
C93	2375	2435
C95	2425	2485
C96	2460	2510
C97	2475	2535
C98	2500	2560
C99	2525	2590
C100	2560	2615
C102	2600	2665
C104	2650	2715
C105	2675	2740
C108	2750	2815
C110	2800	2865
C112	2860	2920
C115	2935	2995
C116	2965	3020
C118	3000	3070
C120	3050	3120
C124	3150	3225
C128	3250	3325
C130	3300	3375
C132	3350	3425
C134	3415	3475
C136	3450	3525
C140	3550	3630
C144	3670	3730
C147	3750	3805
C153	3900	3960
C158	4000	4085
C162	4130	4190
C165	4200	4265
C173	4400	4465
C177	4500	4570
C180	4575	4645
C195	4980	5025
C208	5300	5355
C210	5340	5405
C222	5600	5660
C225	5675	5735
C238	6000	6065
C240	6050	6120
C250	6300	6370
C255	6440	6500

D - 32 mm

Обозначение	Внутренняя Расчетная длина	
	мм	мм по ISO
D98	2500	2570
D104	2650	2720
D110	2800	2875
D120	3050	3130
D124	3150	3230
D128	3250	3330
D137	3480	3560
D140	3550	3635
D144	3660	3740
D158	4000	4095
D162	4115	4195
D170	4320	4400
D173	4400	4475
D177	4500	4575
D180	4570	4650
D187	4750	4830
D195	4955	5035
D197	5000	5085
D204	5180	5260
D210	5335	5415
D223	5600	5680
D240	6030	6115
D250	6300	6365
D270	6800	6875
D282	7100	7180
D298	7500	7585
D300	7555	7635
D330	8320	8400
D360	9080	9160
D390	9910	9982
D420	10672	10747
D450	11435	11510
D480	12197	12272
D540	13721	13796
D600	15246	15321
D660	16771	16846

Код заказа Hi-Power® оформляется следующим образом:

Z19

Z - Профиль
19 - Длина в дюймах

Размеры, выделенные жирным шрифтом, могут поставяться со склада.