



# SIT EXCELITE® ES (ISO) - CL



Leistungsindex

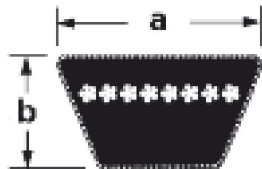
Z - A - B - C - D



**SIT EXCELITE® ES-** sind gemäß ISO 4184 und DIN 2215 gefertigt. Aufgrund der speziellen Gummimischung und der Behandlung der Zugträger sind wir in der Lage, eine starke Haftung zwischen Zugträgern und Gummimischung zu erreichen. Aus diesem Grund können EXCELITE® ES-Riemen bei einer Vielzahl von Anwendungen im Industrie- und Landwirtschaftsbereich verwendet werden und gewährleisten eine hohe Zuverlässigkeit und eine lange Lebensdauer.

## Riemenmaße

Querschnitt	a [mm]	b [mm]
<b>Z</b>	10	6
<b>A</b>	13	8
<b>B</b>	16	11
<b>C</b>	22	14
<b>D</b>	32	20



## Längtoleranzen

Die durch das Präzisionsabstimmungssystem erhaltenen Längtoleranzen sind enger ausgelegt als die durch ISO 4184 vorgeschriebenen.

## ANWENDUNGEN

- Kompressoren
- Industrieventilatoren
- Textilmaschinen
- Holzbearbeitungsmaschinen
- Baumaschinen und Bauausrüstung
- Walzwerke und Walzanlagen
- Mischwerke und Mischanlagen

## WICHTIGSTE EIGENSCHAFTEN & VORTEILE

- Gute Ölbeständigkeit
- Temperatur: -40/+70 °C
- Elektrisch leitfähig (ISO 1813)
- Konstante Länge (ISO-Spezifikation)
- Gute Satzlängenkonstanz

## RIEMENMATERIAL

- Zugstränge: Polyester
- Verbund: faserverstärkter Gummi
- Ummantelt: Gewebe



KEILRIEMEN - CL

## Verfügbare Größen

EXCELITE® ES - Z	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLZ16	410
CLZ17	430
CLZ18	460
CLZ19	480
CLZ20	510
CLZ21	530
CLZ21-1/2	545
CLZ22	560
CLZ23	585
CLZ23-3/4	605
CLZ24	610
CLZ25	635
CLZ25-1/2	650
CLZ26	660
CLZ26-1/2	670
CLZ27	685
CLZ27-1/2	700
CLZ28	710
CLZ28-1/2	725
CLZ29	735
CLZ29-1/2	750
CLZ30	760
CLZ30-1/2	775
CLZ30-3/4	780
CLZ31	790
CLZ32	815
CLZ32-1/2	825
CLZ33	840
CLZ34	865
CLZ34-1/2	875
CLZ35	890
CLZ35-1/2	900
CLZ36	915
CLZ37	945
CLZ38	965
CLZ38-1/2	975
CLZ39	990
CLZ40	1016
CLZ40-1/2	1030
CLZ41	1040
CLZ41-1/2	1050
CLZ42	1070
CLZ43	1090
CLZ44	1120
CLZ45	1145
CLZ45-1/2	1155
CLZ46	1170
CLZ47	1194
CLZ48	1225
CLZ49	1245
CLZ50	1270
CLZ51	1300
CLZ52	1320
CLZ53	1345
CLZ54	1371
CLZ55	1400
CLZ56	1422
CLZ57	1450
CLZ58	1475
CLZ59	1500
CLZ59-1/2	1515
CLZ60	1524
CLZ61	1550

EXCELITE® ES - Z	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLZ62	1575
CLZ64	1626
CLZ65	1651
CLZ66	1675
CLZ68	1725
CLZ69	1750
CLZ70	1775
CLZ71	1803
CLZ72	1830
CLZ76	1930
CLZ78	1975
CLZ79	2000
CLZ82	2095

EXCELITE® ES - A	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLA15	382
CLA16	407
CLA18	457
CLA19	480
CLA20	508
CLA21	535
CLA22	560
CLA23	587
CLA23-1/2	600
CLA24	610
CLA25	630
CLA26	660
CLA26-1/2	680
CLA27	686
CLA28	710
CLA29	730
CLA30	767
CLA31	787
CLA31-1/2	800
CLA32	813
CLA33	838
CLA34	860
CLA35	889
CLA36	914
CLA36-1/2	925
CLA37	940
CLA38	965
CLA39	992
CLA39-1/2	1000
CLA40	1016
CLA40-1/2	1030
CLA41	1041
CLA42	1067
CLA43	1100
CLA44	1120
CLA45	1143
CLA46	1168
CLA47	1200
CLA47-1/2	1210
CLA48	1220
CLA49	1250
CLA50	1270
CLA51	1300
CLA52	1320
CLA53	1346
CLA54	1372
CLA55	1400
CLA56	1422
CLA57	1450
CLA58	1475
CLA59	1500
CLA60	1525
CLA61	1550
CLA62	1575
CLA63	1600
CLA64	1625
CLA65	1650
CLA66	1676
CLA67	1700
CLA68	1725
CLA69	1750
CLA70	1775
CLA71	1800

EXCELITE® ES - A	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLA72	1825
CLA73	1854
CLA74	1880
CLA75	1900
CLA76	1930
CLA77	1956
CLA78	1980
CLA79	2000
CLA80	2032
CLA81	2060
CLA82	2083
CLA83	2100
CLA84	2134
CLA85	2160
CLA86	2187
CLA87	2210
CLA88	2240
CLA89	2261
CLA90	2286
CLA91	2311
CLA92	2337
CLA93	2360
CLA94	2388
CLA95	2413
CLA96	2438
CLA97	2464
CLA98	2500
CLA99	2520
CLA100	2540
CLA102	2591
CLA103	2620
CLA104	2650
CLA105	2667
CLA107	2725
CLA108	2743
CLA109	2770
CLA110	2800
CLA112	2845
CLA113	2870
CLA114	2896
CLA115	2920
CLA116	2946
CLA117	2970
CLA118	3000
CLA120	3048
CLA124	3150
CLA128	3250
CLA136	3454
CLA144	3658
CLA173	4394
CLA177	4500
CLA210	5334

EXCELITE® ES - B	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLB23	585
CLB24	615
CLB25	630
CLB26	655
CLB27	686
CLB28	710
CLB29	737
CLB30	760
CLB31	787
CLB32	810
CLB33	840
CLB34	865
CLB35	889
CLB35-1/2	905
CLB36	917
CLB37	940
CLB38	965
CLB38-1/2	975
CLB39	990
CLB39-1/2	1000
CLB40	1016
CLB41	1040
CLB42	1067
CLB43	1090
CLB43-1/4	1100
CLB44	1120
CLB45	1150
CLB46	1175
CLB47	1200
CLB47-1/4	1205
CLB48	1225
CLB49	1250
CLB50	1270
CLB51	1300
CLB52	1320
CLB53	1350
CLB54	1372
CLB55	1400
CLB56	1422
CLB57	1450
CLB58	1473
CLB59	1500
CLB60	1525
CLB61	1550
CLB62	1575
CLB63	1600
CLB64	1625
CLB65	1650
CLB66	1676
CLB67	1700
CLB68	1725
CLB69	1750
CLB70	1775
CLB71	1800
CLB72	1829
CLB73	1850
CLB74	1880
CLB75	1900
CLB76	1930
CLB77	1950
CLB78	1981
CLB79	2000
CLB80	2032

EXCELITE® ES - B	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLB81	2060
CLB82	2083
CLB83	2100
CLB84	2134
CLB85	2160
CLB86	2185
CLB87	2210
CLB88	2240
CLB89	2261
CLB90	2286
CLB91	2300
CLB92	2337
CLB93	2360
CLB94	2388
CLB95	2413
CLB96	2438
CLB97	2465
CLB98	2500
CLB99	2515
CLB100	2540
CLB101	2565
CLB102	2600
CLB103	2616
CLB104	2650
CLB105	2667
CLB106	2700
CLB107	2718
CLB108	2750
CLB109	2760
CLB110	2800
CLB112	2845
CLB112-1/2	2857
CLB114	2900
CLB115	2921
CLB116	2950
CLB117	2972
CLB118	3000
CLB120	3048
CLB124	3150
CLB126	3200
CLB127	3227
CLB128	3250
CLB130	3302
CLB131	3327
CLB132	3350
CLB133	3378
CLB134	3404
CLB135	3429
CLB136	3450
CLB138	3505
CLB140	3550
CLB142	3600
CLB144	3658
CLB146	3700
CLB147	3737
CLB148	3750
CLB150	3810
CLB151	3850
CLB152	3861
CLB154	3912
CLB156	3962
CLB157	3988
CLB158	4000

EXCELITE® ES - B	
Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLB162	4115
CLB165	4200
CLB173	4394
CLB180	4572
CLB195	4953
CLB204	5182
CLB208	5300
CLB210	5334
CLB221	5610
CLB223	5650
CLB240	6096
CLB270	6850
CLB300	7620

**EXCELITE® ES - C**

Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLC43	1090
CLC45	1150
CLC46	1168
CLC47	1200
CLC48	1215
CLC49	1250
CLC50	1270
CLC51	1295
CLC52	1320
CLC53	1350
CLC54	1375
CLC55	1400
CLC56	1425
CLC57	1450
CLC58	1475
CLC59	1500
CLC60	1524
CLC61	1550
CLC62	1574
CLC63	1600
CLC65	1650
CLC66	1676
CLC67	1700
CLC68	1727
CLC69	1750
CLC70	1778
CLC72	1829
CLC73	1854
CLC74	1880
CLC75	1900
CLC76	1930
CLC78	1981
CLC79	2000
CLC80	2032
CLC81	2062
CLC82	2080
CLC83	2108
CLC84	2134
CLC85	2159
CLC87	2210
CLC88	2240
CLC89	2261
CLC90	2286
CLC91	2300
CLC92	2337
CLC93	2360
CLC95	2413
CLC96	2438
CLC97	2464
CLC98	2500
CLC99	2525
CLC100	2540
CLC101	2560
CLC102	2591
CLC103	2615
CLC104	2642
CLC105	2667
CLC106	2692
CLC108	2750
CLC109	2770
CLC110	2800
CLC112	2845
CLC112-1/2	2858

**EXCELITE® ES - C**

Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLC114	2896
CLC115	2921
CLC116	2950
CLC118	3000
CLC120	3048
CLC124	3150
CLC125	3175
CLC126	3200
CLC128	3250
CLC130	3302
CLC132	3350
CLC134	3404
CLC136	3450
CLC138	3505
CLC140	3550
CLC142	3607
CLC144	3658
CLC147	3734
CLC148	3750
CLC150	3810
CLC152	3860
CLC153	3900
CLC154	3912
CLC158	4000
CLC160	4064
CLC162	4115
CLC166	4216
CLC173	4394
CLC180	4572
CLC187	4750
CLC190	4826
CLC195	4953
CLC210	5334
CLC220	5600
CLC225	5715
CLC240	6096
CLC248	6300
CLC270	6850
CLC330	8382

**EXCELITE® ES - D**

Teilenummer	Innenlänge (Li) [mm]
CLD104	2650
CLD118	3000
CLD120	3048
CLD144	3658
CLD167	4250
CLD195	4953
CLD354	9000

Teilenummer	CL	B	75
Excelite® ES			
Querschnitt			
Innenlänge (Zoll)			