

## Cinghia trapezoidale TORQUE FLEX® dentellata a sezione classica



ZX - AX - BX - CX



### Descrizione

Le cinghie ad alte prestazioni TORQUE FLEX® sezione classica sono realizzate in conformità alle norme europee **ISO 4184** e **DIN 2215**. Sono costruite fino ad uno sviluppo di 2995 mm. L'ottimizzazione della forma della dentellatura migliora le prestazioni dinamiche, aumenta la flessibilità e riduce gli sforzi nei punti critici di rottura. Le cinghie TORQUE FLEX® sono costruite secondo il **Matchmaker® System sviluppato in passato da Goodyear®** che garantisce tolleranze di produzione migliori rispetto ai limiti imposti dalla normativa. **Power rating disponibile nel software di calcolo SITDRIVE (www.sitspa.it).**

- **Trefoli:** poliestere ad elevata resistenza (Vitacord)
- **Mescola:** gomma cloroprenica caricata con fibre (Wingprene®)
- **Temperatura:** -20/+70 °C
- **Resistenza oli:** buona
- **Antistaticità:** secondo ISO 1813
- **Stabilità dimensionale:** Matchmaker® System



### Vantaggi

- Stabilità dimensionale garantita
- Denti stampati per assicurare maggiore flessibilità (Moulded Cog)
- Rinforzo con cavi trasversali
- Tutte le cinghie sono sempre accoppiabili



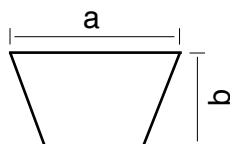
### Matchmaker® System

Lunghezza cinghia	Tolleranza	Variazione max. lunghezza cinghia
fino a 1399 mm	+/- 2 mm	4 mm
da 1400 a 2799 mm	+/- 3 mm	6 mm
da 2800 mm fino a 5199 mm	+/- 5 mm	10 mm
da 5200 mm fino a 13500 mm	+/- 8 mm	16 mm



### Sezioni e caratteristiche dimensionali

Sezione	a [mm]	b [mm]
ZX	10	6
AX	13	8
BX	17	11
CX	22	14



### Applicazioni

Compressori, ventilatori industriali, macchine tessili, macchine per il legno, macchine movimento terra.

# Elenco delle cinghie trapezoidali TORQUE FLEX® a sezione stretta

CTX ZX		
Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
375	395	CTXZX14.75
385	405	CTXZX15.25
455	475	CTXZX18
480	500	CTXZX19
500	520	CTXZX19.5
510	530	CTXZX20
525	545	CTXZX20.5
535	555	CTXZX21
540	560	CTXZX21.25
545	565	CTXZX21.5
550	570	CTXZX21.625
556	576	CTXZX21.875
565	585	CTXZX22
570	590	CTXZX22.25
575	595	CTXZX22.5
590	610	CTXZX23
605	625	CTXZX23.75
615	635	CTXZX24
630	650	CTXZX24.75
640	660	CTXZX25
650	670	CTXZX25.5
665	685	CTXZX26
670	690	CTXZX26.25
690	710	CTXZX27
699	719	CTXZX27.5
715	735	CTXZX28
720	740	CTXZX28.25
730	750	CTXZX28.75
740	760	CTXZX29
745	765	CTXZX29.25
755	775	CTXZX29.5
760	780	CTXZX30
780	800	CTXZX30.5
790	810	CTXZX31
805	825	CTXZX31.5
815	835	CTXZX32
820	840	CTXZX32.25
826	846	CTXZX32.5
835	855	CTXZX32.75
845	865	CTXZX33
855	875	CTXZX33.5
875	895	CTXZX34.5
885	905	CTXZX34.75
895	915	CTXZX35
900	920	CTXZX35.25
910	930	CTXZX35.75
925	945	CTXZX36
930	950	CTXZX36.5
940	960	CTXZX36.75
945	965	CTXZX37
950	970	CTXZX37.5
970	990	CTXZX38
980	1000	CTXZX38.5
990	1010	CTXZX39
1005	1025	CTXZX39.5
1020	1040	CTXZX40
1030	1050	CTXZX40.5
1040	1060	CTXZX41

segue CTX ZX		
Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
1065	1085	CTXZX42
1080	1100	CTXZX42.5
1090	1110	CTXZX43
1115	1135	CTXZX44
1130	1150	CTXZX44.5
1140	1160	CTXZX45
1175	1195	CTXZX46
1200	1220	CTXZX47
1205	1225	CTXZX47.25
1210	1230	CTXZX47.5
1225	1245	CTXZX48
1235	1255	CTXZX48.5
1250	1270	CTXZX49
1260	1280	CTXZX49.5
1275	1295	CTXZX50
1300	1320	CTXZX51
1320	1340	CTXZX52
1350	1370	CTXZX53
1365	1385	CTXZX53.5
1375	1395	CTXZX54
1400	1420	CTXZX55
1430	1450	CTXZX56
1450	1470	CTXZX57
1500	1520	CTXZX59
1505	1525	CTXZX59.25
1530	1550	CTXZX60
1550	1570	CTXZX61
1580	1600	CTXZX62
1600	1620	CTXZX63
1630	1650	CTXZX64
1650	1670	CTXZX65
1680	1700	CTXZX66
1700	1720	CTXZX67
1730	1750	CTXZX68
1750	1770	CTXZX69
1800	1820	CTXZX71

CTX AX		
Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
407	440	CTXAX16
435	465	CTXAX17
457	490	CTXAX18
480	510	CTXAX19
508	540	CTXAX20
515	545	CTXAX20.25
535	570	CTXAX21
560	590	CTXAX22
575	605	CTXAX22.75
590	620	CTXAX23
600	630	CTXAX23.5
610	640	CTXAX24
630	660	CTXAX25
650	680	CTXAX25.5
660	690	CTXAX26
670	700	CTXAX26.5
686	720	CTXAX27
700	730	CTXAX27.5
710	740	CTXAX28
730	760	CTXAX29
750	780	CTXAX29.5
767	790	CTXAX30
780	810	CTXAX30.75
790	820	CTXAX31
800	830	CTXAX31.5
813	840	CTXAX32
825	850	CTXAX32.5
841	870	CTXAX33
850	880	CTXAX33.5
860	890	CTXAX34
889	920	CTXAX35
900	930	CTXAX35.5
914	940	CTXAX36
930	960	CTXAX36.5
940	970	CTXAX37
950	980	CTXAX37.5
965	990	CTXAX38
975	1005	CTXAX38.5
1000	1020	CTXAX39
1016	1050	CTXAX40
1030	1060	CTXAX40.5
1041	1070	CTXAX41
1050	1080	CTXAX41.5
1060	1090	CTXAX42
1075	1100	CTXAX42.5
1100	1130	CTXAX43
1120	1150	CTXAX44
1143	1175	CTXAX45
1150	1180	CTXAX45.25
1168	1200	CTXAX46
1180	1210	CTXAX46.5
1200	1230	CTXAX47
1220	1250	CTXAX48
1250	1280	CTXAX49
1270	1300	CTXAX50
1290	1310	CTXAX50.5
1300	1330	CTXAX51
1320	1360	CTXAX52
1350	1380	CTXAX53
1375	1410	CTXAX54
1400	1430	CTXAX55
1422	1460	CTXAX56
1450	1480	CTXAX57

### segue CTX AX

Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
1475	1510	CTXAX58
1500	1530	CTXAX59
1520	1550	CTXAX60
1550	1580	CTXAX61
1575	1610	CTXAX62
1600	1630	CTXAX63
1610	1640	CTXAX63.5
1625	1660	CTXAX64
1650	1690	CTXAX65
1676	1710	CTXAX66
1700	1740	CTXAX67
1715	1750	CTXAX67.5
1725	1760	CTXAX68
1750	1780	CTXAX69
1775	1810	CTXAX70
1800	1840	CTXAX71
1825	1860	CTXAX72
1854	1890	CTXAX73
1880	1920	CTXAX74
1900	1940	CTXAX75
1930	1960	CTXAX76
1956	1990	CTXAX77
1980	2010	CTXAX78
2000	2050	CTXAX79
2032	2070	CTXAX80
2060	2090	CTXAX81
2083	2120	CTXAX82
2100	2140	CTXAX83
2134	2170	CTXAX84
2146	2180	CTXAX84.5
2160	2200	CTXAX85
2190	2220	CTXAX86
2210	2240	CTXAX87
2240	2270	CTXAX88
2261	2300	CTXAX89
2286	2320	CTXAX90
2311	2340	CTXAX91
2337	2370	CTXAX92
2360	2400	CTXAX93
2388	2420	CTXAX94
2413	2450	CTXAX95
2438	2480	CTXAX96
2464	2500	CTXAX97
2500	2520	CTXAX98
2520	2550	CTXAX99
2540	2570	CTXAX100
2565	2600	CTXAX101
2591	2630	CTXAX102
2616	2650	CTXAX103
2650	2680	CTXAX104
2667	2700	CTXAX105
2725	2750	CTXAX107
2743	2790	CTXAX108
2800	2830	CTXAX110
2845	2880	CTXAX112
2870	2910	CTXAX113
2896	2930	CTXAX114
2946	2980	CTXAX116
3000	3030	CTXAX118

### CTX BX

Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
585	625	CTXBX23
615	655	CTXBX24
630	670	CTXBX25
648	690	CTXBX25.5
670	710	CTXBX26.5
686	725	CTXBX27
710	750	CTXBX28
750	790	CTXBX29.5
760	800	CTXBX30
790	830	CTXBX31
800	840	CTXBX31.5
810	850	CTXBX32
820	860	CTXBX32.25
825	865	CTXBX32.5
840	880	CTXBX33
865	905	CTXBX34
875	910	CTXBX34.5
889	930	CTXBX35
900	940	CTXBX35.5
910	950	CTXBX35.75
925	960	CTXBX36.25
930	970	CTXBX36.5
940	980	CTXBX37
950	990	CTXBX37.5
965	1000	CTXBX38
990	1030	CTXBX39
1006	1040	CTXBX39.5
1016	1060	CTXBX40
1040	1080	CTXBX41
1060	1100	CTXBX42
1090	1130	CTXBX43
1120	1160	CTXBX44
1150	1180	CTXBX45
1175	1210	CTXBX46
1200	1240	CTXBX47
1220	1260	CTXBX48
1250	1290	CTXBX49
1275	1310	CTXBX50
1300	1340	CTXBX51
1320	1360	CTXBX52
1335	1370	CTXBX52.5
1350	1390	CTXBX53
1359	1400	CTXBX53.5
1372	1410	CTXBX54
1400	1440	CTXBX55
1422	1460	CTXBX56
1450	1490	CTXBX57
1473	1510	CTXBX58
1500	1540	CTXBX59
1525	1560	CTXBX60
1550	1590	CTXBX61
1570	1610	CTXBX62
1600	1640	CTXBX63
1625	1670	CTXBX64
1660	1690	CTXBX65
1676	1720	CTXBX66
1700	1740	CTXBX67

### segue CTX BX

Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
1725	1760	CTXBX68
1750	1790	CTXBX69
1761	1800	CTXBX69.5
1775	1820	CTXBX70
1800	1850	CTXBX71
1829	1870	CTXBX72
1850	1900	CTXBX73
1880	1920	CTXBX74
1900	1950	CTXBX75
1930	1970	CTXBX76
1950	2000	CTXBX77
1981	2020	CTXBX78
2000	2050	CTXBX79
2032	2070	CTXBX80
2060	2100	CTXBX81
2083	2130	CTXBX82
2100	2150	CTXBX83
2134	2180	CTXBX84
2160	2200	CTXBX85
2200	2230	CTXBX86
2210	2250	CTXBX87
2240	2280	CTXBX88
2261	2300	CTXBX89
2286	2330	CTXBX90
2300	2350	CTXBX91
2337	2380	CTXBX92
2360	2400	CTXBX93
2388	2430	CTXBX94
2413	2450	CTXBX95
2438	2480	CTXBX96
2465	2500	CTXBX97
2500	2530	CTXBX98
2515	2560	CTXBX99
2540	2580	CTXBX100
2565	2610	CTXBX101
2600	2630	CTXBX102
2616	2660	CTXBX103
2650	2680	CTXBX104
2667	2700	CTXBX105
2700	2730	CTXBX106
2718	2760	CTXBX107
2750	2790	CTXBX108
2770	2810	CTXBX109
2800	2840	CTXBX110
2825	2865	CTXBX111
2830	2870	CTXBX111.5
2845	2890	CTXBX112
2870	2910	CTXBX113
2900	2940	CTXBX114
2921	2960	CTXBX115
2950	2990	CTXBX116
3000	3040	CTXBX118

CTX CX		
Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
1090	1150	CTXCX43
1150	1210	CTXCX45
1200	1260	CTXCX47
1215	1275	CTXCX48
1250	1300	CTXCX49
1300	1355	CTXCX51
1320	1380	CTXCX52
1350	1410	CTXCX53
1375	1430	CTXCX54
1400	1450	CTXCX55
1425	1480	CTXCX56
1450	1510	CTXCX57
1475	1530	CTXCX58
1500	1560	CTXCX59
1524	1580	CTXCX60
1550	1610	CTXCX61
1574	1630	CTXCX62
1600	1650	CTXCX63
1650	1700	CTXCX65
1676	1730	CTXCX66
1700	1760	CTXCX67
1727	1780	CTXCX68
1778	1830	CTXCX70
1800	1860	CTXCX71
1829	1880	CTXCX72
1854	1910	CTXCX73
1900	1950	CTXCX74.5
1930	1990	CTXCX76
1950	2010	CTXCX76.5
1960	2015	CTXCX77
1981	2033	CTXCX78
2000	2060	CTXCX79
2032	2090	CTXCX80
2060	2110	CTXCX81
2083	2140	CTXCX82
2115	2170	CTXCX83
2135	2190	CTXCX84
2140	2200	CTXCX84.5
2184	2240	CTXCX86
2210	2270	CTXCX87
2240	2300	CTXCX88
2261	2320	CTXCX89
2286	2340	CTXCX90
2327	2400	CTXCX92
2360	2420	CTXCX93
2388	2450	CTXCX94
2413	2470	CTXCX95
2438	2490	CTXCX96
2464	2520	CTXCX97
2480	2540	CTXCX98
2525	2570	CTXCX99
2540	2600	CTXCX100
2560	2620	CTXCX101
2591	2650	CTXCX102
2616	2670	CTXCX103
2642	2700	CTXCX104
2692	2750	CTXCX106
2750	2800	CTXCX108
2800	2850	CTXCX110
2819	2880	CTXCX111
2845	2900	CTXCX112
2940	3000	CTXCX115.5

segue CTX CX		
Sviluppo interno [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
2896	2950	CTXCX114
2950	3010	CTXCX116
3000	3050	CTXCX118

Esempio di codifica

CTX AX 40

Cinghia TORQUE FLEX® classica

Sezione

Sviluppo interno in pollici

# Potenza base trasmissibile in kW

**CTX ZX**

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia TORQUE FLEX® ZX															
Diametro primitivo [mm]	50	53	56	60	63	67	71	75	80	85	90	95	100	105	
Giri/min. albero veloce	100	0,05	0,06	0,06	0,07	0,08	0,08	0,09	0,10	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,16
	200	0,08	0,09	0,10	0,11	0,13	0,16	0,18	0,21	0,22	0,26	0,28	0,30	0,33	0,33
	300	0,12	0,13	0,15	0,16	0,18	0,21	0,24	0,28	0,31	0,36	0,39	0,43	0,46	0,49
	400	0,16	0,18	0,20	0,22	0,24	0,27	0,31	0,36	0,40	0,45	0,50	0,55	0,59	0,64
	500	0,20	0,21	0,25	0,27	0,29	0,31	0,36	0,43	0,48	0,54	0,61	0,66	0,71	0,82
	600	0,22	0,25	0,29	0,33	0,34	0,36	0,42	0,50	0,56	0,63	0,71	0,76	0,83	1,00
	700	0,24	0,28	0,33	0,37	0,38	0,40	0,48	0,56	0,66	0,71	0,80	0,87	0,94	1,06
	800	0,27	0,31	0,37	0,41	0,43	0,45	0,53	0,63	0,76	0,79	0,88	0,97	1,05	1,12
	900	0,30	0,34	0,39	0,43	0,46	0,49	0,58	0,65	0,80	0,87	0,97	1,07	1,18	1,25
	1000	0,33	0,37	0,41	0,45	0,49	0,53	0,64	0,67	0,83	0,95	1,06	1,16	1,28	1,38
	1100	0,35	0,39	0,43	0,48	0,52	0,57	0,68	0,73	0,90	1,03	1,15	1,26	1,39	1,49
	1200	0,37	0,41	0,45	0,50	0,55	0,60	0,73	0,79	0,97	1,11	1,23	1,35	0,15	1,57
	1300	0,39	0,43	0,48	0,53	0,58	0,64	0,77	0,87	1,04	1,18	1,31	1,43	1,59	1,68
	1400	0,41	0,46	0,51	0,56	0,61	0,67	0,81	0,95	1,10	1,25	1,39	1,52	1,67	1,79
	1500	0,45	0,50	0,55	0,61	0,65	0,70	0,84	1,00	1,14	1,32	1,46	1,60	1,76	1,91
	1600	0,50	0,55	0,60	0,66	0,70	0,73	0,87	1,05	1,18	1,38	1,53	1,68	1,85	2,02
	1700	0,51	0,57	0,63	0,69	0,72	0,76	0,91	1,08	1,25	1,44	1,60	1,77	1,94	2,11
	1800	0,53	0,60	0,66	0,73	0,76	0,79	0,96	1,12	1,33	1,50	1,68	1,85	2,03	2,19
	1900	0,54	0,61	0,67	0,75	0,77	0,80	1,01	1,17	1,39	1,53	1,75	1,94	2,12	2,27
	2000	0,54	0,61	0,68	0,76	0,79	0,81	1,05	1,23	1,44	1,57	1,81	2,02	2,20	2,35
	2100	0,56	0,63	0,71	0,80	0,82	0,85	1,08	1,27	1,49	1,66	1,87	2,09	2,28	2,45
	2200	0,58	0,66	0,74	0,83	0,86	0,88	1,10	1,31	1,54	1,74	1,93	2,15	2,35	2,54
	2300	0,59	0,68	0,75	0,84	0,87	0,91	1,11	1,35	1,56	1,79	2,00	2,22	2,41	2,62
	2400	0,61	0,69	0,77	0,85	0,89	0,93	1,12	1,39	1,57	1,84	2,06	2,28	2,46	2,70
	2500	0,63	0,72	0,81	0,90	0,93	0,96	1,17	1,42	1,63	1,89	2,12	2,32	2,54	2,78
	2600	0,66	0,75	0,85	0,95	0,96	0,98	1,23	1,46	1,70	1,95	2,18	2,35	2,62	2,85
	2700	0,66	0,75	0,85	0,95	0,97	0,99	1,25	1,50	1,75	1,99	2,23	2,43	2,68	2,92
	2800	0,67	0,75	0,85	0,95	0,98	1,01	1,27	1,54	1,79	2,04	2,28	2,51	2,74	2,99
	2900	0,67	0,75	0,85	0,96	0,99	1,03	1,30	1,56	1,83	2,08	2,32	2,56	2,81	3,05
	3000	0,67	0,75	0,85	0,96	1,01	1,06	1,33	1,57	1,87	2,12	2,36	2,62	2,87	3,11
3100	0,67	0,75	0,83	0,91	0,99	1,07	1,34	1,61	1,91	2,17	2,41	2,67	2,92	3,16	
3200	0,67	0,75	0,83	0,91	1,00	1,09	1,36	1,64	1,95	2,21	2,47	2,71	2,97	3,21	
3300	0,66	0,75	0,83	0,91	1,00	1,09	1,38	1,67	1,96	2,22	2,50	2,75	3,01	3,26	
3400	0,66	0,75	0,83	0,91	1,01	1,10	1,40	1,70	1,98	2,24	2,53	2,80	3,06	3,31	
3500	0,64	0,73	0,82	0,91	1,01	1,11	1,42	1,72	2,07	2,30	2,55	2,86	3,10	3,33	
3600	0,62	0,71	0,81	0,91	1,02	1,12	1,44	1,74	2,16	2,32	2,57	2,92	3,14	3,36	
3700	0,60	0,70	0,81	0,91	1,02	1,13	1,44	1,76	2,16	2,33	2,62	2,93	3,14	3,59	
3800	0,56	0,68	0,80	0,91	1,03	1,14	1,45	1,79	2,16	2,35	2,68	2,95	3,14	3,59	
3900	0,56	0,68	0,80	0,91	1,03	1,15	1,47	1,81	2,16	2,39	2,70	2,96	3,20	3,59	
4000	0,56	0,68	0,80	0,91	1,04	1,16	1,50	1,82	2,16	2,43	2,72	2,97	3,27	3,70	
4100	0,56	0,68	0,80	0,91	1,04	1,16	1,51	1,83	2,16	2,45	2,74	3,00	3,29	3,70	
4200	0,56	0,68	0,80	0,91	1,04	1,16	1,52	1,84	2,16	2,47	2,76	3,03	3,31	3,57	
4300	0,55	0,68	0,81	0,91	1,04	1,16	1,52	1,85	2,16	2,49	2,78	3,05	3,31	3,57	
4400	0,53	0,65	0,78	0,91	1,04	1,16	1,52	1,86	2,18	2,50	2,79	3,07	3,32	3,47	
4500	0,53	0,65	0,77	0,88	1,02	1,16	1,52	1,86	2,18	2,50	2,81	3,07	3,33	3,47	
4600	0,53	0,63	0,73	0,83	1,00	1,16	1,53	1,87	2,18	2,51	2,82	3,08	3,34	3,47	
4700	0,52	0,62	0,73	0,83	1,00	1,16	1,53	1,87	2,18	2,51	2,81	3,08	3,34	3,47	
4800	0,50	0,61	0,72	0,83	1,00	1,16	1,53	1,87	2,18	2,52	2,80	3,08	3,34	3,47	
4900	0,50	0,60	0,71	0,82	0,99	1,16	1,53	1,87	2,18	2,52	2,80	3,08	3,34	3,47	
5000	0,50	0,60	0,71	0,82	0,99	1,16	1,53	1,87	2,18	2,52	2,80	3,08	3,34	3,47	

# Potenza aggiuntiva per rapporto di trasmissione in kW

**CTX ZX**

Potenza aggiuntiva in kW										
Giri/min. albero veloce	1.00 1.01	1.02 1.05	1.06 1.11	1.12 1.18	1.19 1.26	1.27 1.38	1.39 1.57	1.58 1.94	1.95 3.38	oltre 3.39
100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
200	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
300	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
400	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01
500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
600	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
700	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
800	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03
900	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
1000	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03
1100	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
1200	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04
1300	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04
1400	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05
1500	0,00	0,00	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05	0,05
1600	0,00	0,00	0,01	0,02	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05	0,06
1700	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05	0,05	0,06
1800	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05	0,06	0,06
1900	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,05	0,06	0,07
2000	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,06	0,07
2100	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08
2200	0,00	0,00	0,01	0,03	0,03	0,05	0,05	0,06	0,07	0,08
2300	0,00	0,00	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,07	0,08
2400	0,00	0,00	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
2500	0,00	0,00	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
2600	0,00	0,00	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09
2700	0,00	0,00	0,02	0,03	0,04	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10
2800	0,00	0,01	0,02	0,03	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10
2900	0,00	0,01	0,02	0,03	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,11
3000	0,00	0,01	0,02	0,04	0,05	0,06	0,07	0,09	0,10	0,11
3100	0,00	0,01	0,02	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11
3200	0,00	0,01	0,02	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,11	0,12
3300	0,00	0,01	0,02	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,11	0,12
3400	0,00	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,09	0,10	0,11	0,12
3500	0,00	0,01	0,03	0,04	0,06	0,08	0,09	0,10	0,12	0,13
3600	0,00	0,01	0,03	0,04	0,06	0,08	0,09	0,10	0,12	0,13
3700	0,00	0,01	0,03	0,05	0,06	0,08	0,09	0,11	0,12	0,14
3800	0,00	0,01	0,03	0,05	0,06	0,08	0,10	0,11	0,13	0,14
3900	0,00	0,01	0,03	0,05	0,06	0,08	0,10	0,11	0,13	0,14
4000	0,00	0,01	0,03	0,05	0,07	0,09	0,10	0,11	0,13	0,15
4100	0,00	0,01	0,03	0,05	0,07	0,09	0,10	0,12	0,14	0,15
4200	0,00	0,01	0,03	0,05	0,07	0,09	0,11	0,12	0,14	0,16
4300	0,00	0,01	0,03	0,05	0,07	0,09	0,11	0,12	0,14	0,16
4400	0,00	0,01	0,03	0,06	0,07	0,10	0,11	0,13	0,15	0,16
4500	0,00	0,01	0,04	0,06	0,08	0,10	0,11	0,13	0,15	0,17
4600	0,00	0,01	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,13	0,15	0,17
4700	0,00	0,01	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16	0,17
4800	0,00	0,01	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16	0,18
4900	0,00	0,01	0,04	0,06	0,08	0,11	0,12	0,14	0,16	0,18
5000	0,00	0,01	0,04	0,06	0,08	0,11	0,13	0,14	0,17	0,19

CINGHIE TRAPEZOIDALI

# Potenza base trasmissibile in kW

CTX AX

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia TORQUE FLEX® AX																				
Diametro primitivo [mm]	63	67	71	75	80	85	90	95	100	106	112	118	125	132	140	150	160	180	200	
Giri/min. albero veloce	100	0,10	0,12	0,14	0,15	0,18	0,20	0,22	0,24	0,26	0,28	0,31	0,33	0,36	0,39	0,42	0,46	0,50	0,57	0,65
	200	0,18	0,22	0,25	0,28	0,32	0,36	0,40	0,43	0,47	0,52	0,56	0,61	0,66	0,71	0,77	0,85	0,92	1,07	1,21
	300	0,25	0,30	0,35	0,39	0,45	0,50	56,00	0,62	0,67	0,74	0,80	0,87	0,94	1,02	1,11	1,21	1,32	1,53	1,74
	400	0,32	0,37	0,43	0,49	0,57	0,64	0,71	0,79	0,86	0,94	1,03	1,11	1,21	1,31	1,42	1,56	1,70	1,97	2,24
	500	0,37	0,44	0,52	0,59	0,68	0,77	0,86	0,95	1,03	1,14	1,25	1,35	1,47	1,69	1,72	1,89	2,06	2,39	2,72
	600	0,42	0,51	0,60	0,68	0,79	0,89	1,00	1,16	1,20	1,33	1,45	1,57	1,71	1,86	2,02	2,21	2,41	2,80	3,18
	700	0,47	0,57	0,67	0,77	0,89	1,01	1,13	1,25	1,37	1,51	1,65	1,79	1,95	2,11	2,30	2,53	2,75	3,20	3,63
	800	0,52	0,63	0,74	0,85	0,99	1,12	1,26	1,39	1,53	1,69	1,85	2,00	2,19	2,37	2,57	2,83	3,08	3,58	4,07
	900	0,56	0,68	0,81	0,93	1,08	1,23	1,38	1,53	1,68	1,86	2,03	2,21	2,41	2,61	2,84	3,12	3,40	3,96	4,50
	1000	0,60	0,73	0,87	1,00	1,17	1,34	1,50	1,67	1,83	2,02	2,22	2,41	2,63	2,85	3,10	3,41	3,72	4,32	4,91
	1100	0,63	0,78	0,93	1,08	1,26	1,44	1,62	1,80	1,98	2,19	2,40	2,61	2,86	3,09	3,36	3,69	4,02	4,67	5,31
	1200	0,67	0,83	0,99	1,15	1,35	1,54	1,73	1,93	2,12	2,35	2,57	2,80	3,06	3,31	3,60	3,96	4,32	5,02	5,70
	1300	0,70	0,88	1,05	1,22	1,43	1,64	1,85	2,05	2,26	2,50	2,74	2,98	3,26	3,54	3,85	4,23	4,61	5,36	6,08
	1400	0,73	0,92	1,10	1,28	1,51	1,73	1,95	2,17	2,39	2,65	2,91	3,16	3,46	3,75	4,08	4,49	4,89	5,68	6,45
	1500	0,76	0,96	1,15	1,35	1,59	1,82	2,06	2,29	2,52	2,80	3,07	3,34	3,66	3,96	4,31	4,75	5,17	6,00	6,81
	1600	0,79	1,00	1,20	1,41	1,66	1,91	2,16	2,41	2,65	2,94	3,23	3,52	3,85	4,17	4,54	4,99	5,44	6,31	7,15
	1700	0,82	1,04	1,25	1,47	1,73	2,00	2,26	2,52	2,78	3,08	3,39	3,69	4,03	4,37	4,76	5,23	5,70	6,61	7,48
	1800	0,84	1,07	1,30	1,53	1,81	2,08	2,36	2,63	2,90	3,22	3,54	3,85	4,21	4,57	4,97	5,47	5,95	6,90	7,80
	1900	0,87	1,11	1,35	1,58	1,87	2,16	2,45	2,74	3,02	3,35	3,69	4,01	4,39	4,76	5,18	5,70	6,20	7,18	8,11
	2000	0,89	1,14	1,39	1,64	1,94	2,24	2,54	2,84	3,14	3,48	3,83	4,17	4,56	4,95	5,38	5,92	6,44	7,45	8,40
	2100	0,91	1,17	1,43	1,69	2,01	2,32	2,63	2,94	3,25	3,61	3,97	4,32	4,73	5,13	5,58	6,13	6,67	7,71	8,69
	2200	0,93	1,20	1,47	1,74	2,07	2,40	2,72	3,04	3,36	3,74	4,11	4,47	4,89	5,31	5,77	6,34	6,89	7,96	8,95
	2300	0,95	1,23	1,51	1,79	2,13	2,47	2,81	3,14	3,47	3,86	4,24	4,62	5,06	5,48	5,96	6,54	7,11	8,19	9,21
	2400	0,96	1,26	1,55	1,83	2,19	2,54	2,89	3,23	3,57	3,97	4,37	4,76	5,21	5,65	6,14	6,74	7,32	8,42	9,45
	2500	0,98	1,28	1,58	1,88	2,25	2,61	2,97	3,33	3,68	4,09	4,50	4,90	5,36	5,81	6,31	6,92	7,52	8,64	9,68
	2600	0,99	1,31	1,62	1,92	2,30	2,68	3,05	3,41	3,77	4,20	4,62	5,03	5,50	5,96	6,48	7,10	7,71	8,85	9,89
	2700	1,01	1,33	1,65	1,97	2,36	2,74	3,12	3,50	3,87	4,31	4,74	5,16	5,64	6,12	6,64	7,28	7,89	9,04	10,09
	2800	1,02	1,35	1,68	2,01	2,41	2,81	3,20	3,58	3,96	4,41	4,85	5,29	5,78	6,26	6,80	7,44	8,06	9,22	10,27
	2900	1,03	1,37	1,71	2,05	2,46	2,87	3,27	3,67	4,06	4,51	4,97	5,41	5,91	6,40	6,95	7,60	8,23	9,39	-
	3000	1,04	1,39	1,74	2,08	2,51	2,93	3,34	3,74	4,14	4,61	5,07	5,52	6,04	6,54	7,09	7,75	8,39	9,55	-
3100	1,05	1,41	1,77	2,12	2,55	2,98	3,40	3,82	4,23	4,71	5,18	5,64	6,16	6,66	7,22	7,90	8,53	9,70	-	
3200	1,05	1,42	1,79	2,15	2,60	3,04	3,47	3,89	4,31	4,80	5,28	5,74	6,27	6,79	7,35	8,03	8,67	9,83	-	
3300	1,06	1,44	1,81	2,19	2,64	3,09	3,53	3,96	4,39	4,89	5,37	5,85	6,39	6,91	7,48	8,16	8,80	-	-	
3400	1,06	1,45	1,84	2,22	2,68	3,14	3,59	4,03	4,46	4,97	5,47	5,95	6,49	7,02	7,59	8,28	8,92	-	-	
3500	1,07	1,47	1,86	2,25	2,72	3,19	3,65	4,10	4,54	5,05	5,55	6,04	6,59	7,12	7,70	8,39	9,02	-	-	
3600	1,07	1,48	1,88	2,27	2,76	3,24	3,70	4,16	4,61	5,13	5,64	6,13	6,69	7,22	7,80	8,49	9,12	-	-	
3700	1,07	1,49	1,90	2,30	2,79	3,28	3,75	4,22	4,67	5,20	5,72	6,22	6,78	7,31	7,90	8,58	-	-	-	
3800	1,07	1,50	1,91	2,32	2,83	3,32	3,80	4,28	4,75	5,27	5,80	6,30	6,86	7,40	7,99	8,67	-	-	-	
3900	1,07	1,50	1,93	2,35	2,86	3,36	3,85	4,33	4,80	5,34	5,87	6,37	6,94	7,48	8,07	-	-	-	-	
4000	1,07	1,51	1,94	2,37	2,89	3,40	3,90	4,38	4,85	5,40	5,93	6,45	7,01	7,56	8,14	-	-	-	-	
4100	1,07	1,51	1,95	2,39	2,92	3,43	3,94	4,43	4,91	5,46	6,00	6,51	7,08	7,62	8,20	-	-	-	-	
4200	1,06	1,52	1,97	2,41	2,94	3,47	3,98	4,48	4,96	5,52	6,06	6,57	7,14	7,68	-	-	-	-	-	
4300	1,06	1,52	1,97	2,42	2,97	3,50	4,02	4,52	5,01	5,57	6,11	6,63	7,20	7,74	-	-	-	-	-	
4400	1,05	1,52	1,98	2,44	2,99	3,53	4,05	4,56	5,05	5,62	6,16	6,68	7,25	-	-	-	-	-	-	
4500	1,04	1,52	1,99	2,45	3,01	3,55	4,08	4,60	5,09	5,66	6,21	6,72	7,29	-	-	-	-	-	-	
4600	1,03	1,52	1,99	2,46	3,03	3,58	4,11	4,63	5,13	5,70	6,25	6,76	7,33	-	-	-	-	-	-	
4700	1,02	1,52	1,99	2,47	3,04	3,60	4,14	4,66	5,16	5,74	6,28	6,80	-	-	-	-	-	-	-	
4800	1,01	1,51	2,00	2,48	3,06	3,62	4,16	4,69	5,19	5,77	6,31	6,83	-	-	-	-	-	-	-	
4900	1,00	1,51	2,00	2,48	3,07	3,64	4,18	4,71	5,22	5,80	6,34	-	-	-	-	-	-	-	-	
5000	0,99	1,50	2,00	2,49	3,08	3,65	4,20	4,73	5,24	5,82	6,36	-	-	-	-	-	-	-	-	

# Potenza aggiuntiva per rapporto di trasmissione in kW

## CTX AX

Potenza aggiuntiva in kW										
Giri/min. albero veloce	1.00 1.01	1.02 1.05	1.06 1.11	1.12 1.18	1.19 1.26	1.27 1.38	1.39 1.57	1.58 1.94	1.95 3.38	oltre 3.39
100	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02
200	0,00	0,00	0,01	0,02	0,02	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05
300	0,00	0,00	0,01	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,07	0,08
400	0,00	0,00	0,02	0,04	0,05	0,07	0,08	0,09	0,10	0,10
500	0,00	0,01	0,03	0,05	0,07	0,08	0,10	0,11	0,12	0,13
600	0,00	0,01	0,03	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,15	0,16
700	0,00	0,01	0,04	0,07	0,10	0,12	0,14	0,16	0,17	0,19
800	0,00	0,01	0,04	0,08	0,11	0,14	0,16	0,18	0,20	0,21
900	0,00	0,02	0,05	0,09	0,13	0,15	0,18	0,21	0,22	0,24
1000	0,00	0,02	0,06	0,10	0,14	0,17	0,20	0,23	0,25	0,27
1100	0,00	0,02	0,06	0,11	0,16	0,19	0,22	0,25	0,27	0,30
1200	0,00	0,02	0,07	0,12	0,17	0,21	0,24	0,28	0,30	0,32
1300	0,00	0,02	0,08	0,13	0,19	0,23	0,26	0,30	0,33	0,35
1400	0,00	0,03	0,08	0,15	0,20	0,24	0,29	0,32	0,35	0,38
1500	0,00	0,03	0,09	0,16	0,21	0,26	0,31	0,35	0,38	0,41
1600	0,00	0,03	0,09	0,17	0,23	0,28	0,33	0,37	0,40	0,43
1700	0,00	0,03	0,10	0,18	0,24	0,30	0,35	0,39	0,43	0,46
1800	0,00	0,04	0,11	0,19	0,26	0,31	0,37	0,42	0,45	0,49
1900	0,00	0,04	0,11	0,20	0,27	0,33	0,39	0,44	0,48	0,51
2000	0,00	0,04	0,12	0,21	0,29	0,35	0,41	0,46	0,50	0,54
2100	0,00	0,04	0,12	0,22	0,30	0,37	0,43	0,49	0,53	0,57
2200	0,00	0,04	0,13	0,23	0,32	0,38	0,45	0,51	0,55	0,60
2300	0,00	0,05	0,14	0,24	0,33	0,40	0,47	0,53	0,58	0,62
2400	0,00	0,05	0,14	0,25	0,35	0,42	0,49	0,56	0,61	0,65
2500	0,00	0,05	0,15	0,26	0,36	0,44	0,51	0,58	0,63	0,68
2600	0,00	0,05	0,16	0,27	0,38	0,46	0,53	0,60	0,66	0,71
2700	0,00	0,05	0,16	0,29	0,39	0,47	0,56	0,63	0,68	0,73
2800	0,00	0,06	0,17	0,30	0,40	0,49	0,58	0,65	0,71	0,76
2900	0,00	0,06	0,17	0,31	0,42	0,51	0,60	0,67	0,73	0,79
3000	0,00	0,06	0,18	0,32	0,43	0,53	0,62	0,70	0,76	0,82
3100	0,00	0,07	0,19	0,33	0,45	0,54	0,64	0,72	0,78	0,84
3200	0,00	0,07	0,19	0,34	0,46	0,56	0,66	0,74	0,81	0,87
3300	0,00	0,07	0,20	0,35	0,48	0,58	0,68	0,77	0,83	0,90
3400	0,00	0,07	0,21	0,36	0,49	0,60	0,70	0,79	0,86	0,92
3500	0,00	0,07	0,21	0,37	0,51	0,62	0,72	0,81	0,89	0,95
3600	0,00	0,08	0,22	0,38	0,52	0,63	0,74	0,84	0,91	0,98
3700	0,00	0,08	0,22	0,39	0,54	0,65	0,75	0,86	0,94	1,01
3800	0,00	0,08	0,23	0,40	0,55	0,67	0,78	0,88	0,96	1,03
3900	0,00	0,08	0,24	0,41	0,57	0,69	0,80	0,91	0,99	1,06
4000	0,00	0,09	0,24	0,42	0,58	0,70	0,83	0,93	1,01	1,09
4100	0,00	0,09	0,25	0,44	0,59	0,72	0,85	0,95	1,04	1,12
4200	0,00	0,09	0,25	0,45	0,61	0,74	0,87	0,98	1,06	1,14
4300	0,00	0,09	0,26	0,46	0,62	0,76	0,89	1,00	1,09	1,17
4400	0,00	0,09	0,27	0,47	0,64	0,77	0,91	1,02	1,11	1,20
4500	0,00	0,10	0,27	0,48	0,65	0,79	0,93	1,05	1,14	1,23
4600	0,00	0,10	0,28	0,49	0,67	0,81	0,95	1,07	1,17	1,25
4700	0,00	0,10	0,29	0,5	0,68	0,83	0,97	1,09	1,19	1,28
4800	0,00	0,10	0,29	0,51	0,70	0,85	0,99	1,12	1,22	1,31
4900	0,00	0,11	0,30	0,52	0,71	0,86	1,01	1,14	1,24	1,33
5000	0,00	0,11	0,30	0,53	0,73	0,88	1,03	1,16	1,27	1,36

# Potenza base trasmissibile in kW

CTX BX

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia TORQUE FLEX® BX																						
Diametro primitivo [mm]	90	95	100	106	112	118	125	132	140	150	160	170	180	190	200	212	224	236	250	280	315	
Giri/min. albero veloce	100	0,25	0,28	0,31	0,35	0,39	0,43	0,47	0,52	0,57	0,63	0,69	0,76	0,82	0,88	0,94	1,01	1,09	1,16	1,24	1,42	1,63
	200	0,44	0,50	0,57	0,64	0,71	0,79	0,87	0,95	1,05	1,17	1,29	1,40	1,52	1,64	1,75	1,89	2,03	2,17	2,33	2,67	3,06
	300	0,62	0,70	0,79	0,90	1,01	1,11	1,23	1,36	1,50	1,67	1,84	2,01	2,18	2,35	2,52	2,72	2,92	3,12	3,35	3,84	4,40
	400	0,77	0,89	1,01	1,14	1,28	1,42	1,58	1,74	1,92	2,14	2,37	2,59	2,81	3,03	3,25	3,51	3,76	4,02	4,32	4,95	5,68
	500	0,92	1,06	1,20	1,37	1,54	1,71	1,91	2,10	2,32	2,60	2,87	3,14	3,41	3,68	3,95	4,26	4,58	4,89	5,26	6,03	6,92
	600	1,06	1,23	1,39	1,59	1,79	1,99	2,22	2,45	2,71	3,04	3,36	3,68	4,00	4,31	4,62	5,00	5,37	5,74	6,16	7,07	8,10
	700	1,19	1,38	1,57	1,81	2,04	2,26	2,53	2,79	3,09	3,46	3,83	4,20	4,56	4,92	5,28	5,71	6,13	6,55	7,04	8,07	9,24
	800	1,31	1,53	1,75	2,01	2,27	2,52	2,82	3,12	3,46	3,88	4,29	4,70	5,11	5,52	5,92	6,40	6,87	7,34	7,89	9,04	10,34
	900	1,43	1,67	1,91	2,20	2,49	2,78	3,11	3,44	3,81	4,28	4,74	5,19	5,64	6,09	6,54	7,07	7,59	8,11	8,71	9,97	11,39
	1000	1,54	1,81	2,07	2,39	2,71	3,02	3,39	3,75	4,16	4,67	5,17	5,67	6,16	6,65	7,14	7,72	8,29	8,85	9,50	10,86	12,40
	1100	1,65	1,94	2,23	2,57	2,92	3,26	3,66	4,05	4,49	5,05	5,59	6,13	6,67	7,20	7,72	8,35	8,96	9,57	10,27	11,72	13,36
	1200	1,75	2,06	2,38	2,75	3,12	3,49	3,92	4,34	4,82	5,42	6,00	6,58	7,16	7,73	8,29	8,95	9,61	10,26	11,00	12,55	14,27
	1300	1,85	2,19	2,52	2,92	3,32	3,72	4,17	4,63	5,14	5,77	6,40	7,02	7,63	8,24	8,74	9,54	10,24	10,92	11,71	13,33	15,13
	1400	1,94	2,30	2,66	3,49	3,51	3,93	4,42	4,90	5,45	6,12	6,79	7,45	8,10	8,74	9,37	10,11	10,84	11,56	12,38	14,08	15,94
	1500	2,03	2,41	2,79	3,25	3,70	4,14	4,66	5,17	5,75	6,46	7,17	7,86	8,54	9,22	9,88	10,66	11,42	12,17	13,03	14,78	16,69
	1600	2,12	2,52	2,92	3,40	3,88	4,35	4,89	5,43	6,04	6,79	7,53	8,26	8,97	9,68	10,37	11,18	11,98	12,76	13,64	15,44	17,38
	1700	2,20	2,62	3,05	3,55	4,05	4,55	5,12	5,68	6,32	7,11	7,88	8,64	9,39	10,12	10,84	11,69	12,51	13,31	14,22	16,06	18,01
	1800	2,28	2,72	3,17	3,70	4,22	4,74	5,34	5,93	6,60	7,42	8,23	9,02	9,79	10,55	11,30	12,17	13,02	13,84	14,77	16,63	18,57
	1900	2,35	2,82	3,28	3,84	4,39	4,93	5,55	6,17	6,86	7,72	8,56	9,38	10,18	10,96	11,73	12,63	13,50	14,33	15,28	17,15	-
	2000	2,42	2,91	3,40	3,97	4,54	5,11	5,76	6,40	7,12	8,01	8,81	9,72	10,55	11,36	12,14	13,06	13,95	14,80	15,75	17,62	-
	2100	2,49	3,00	3,50	4,10	4,70	5,28	5,96	6,62	7,37	8,28	9,18	10,05	10,90	11,73	12,54	13,47	14,37	15,23	16,18	-	-
	2200	2,55	3,08	3,60	4,23	4,84	5,45	6,15	6,83	7,61	8,55	9,47	10,37	11,24	12,09	12,91	13,85	14,76	15,62	16,58	-	-
	2300	2,61	3,16	3,70	4,35	4,98	5,61	6,33	7,04	7,84	8,81	9,75	10,67	11,56	12,42	13,25	14,21	15,12	15,99	16,93	-	-
	2400	2,67	3,23	3,80	4,46	5,12	5,77	6,51	7,24	8,06	9,05	10,02	10,96	11,86	12,74	13,58	14,54	15,45	16,31	-	-	-
	2500	2,72	3,31	3,88	4,57	5,25	5,91	6,68	7,43	8,27	9,29	10,27	11,23	12,15	13,03	13,88	14,84	15,75	-	-	-	-
	2600	2,77	3,37	3,97	4,68	5,37	6,06	6,84	7,61	8,47	9,51	10,51	11,48	12,41	13,30	14,15	15,12	16,01	-	-	-	-
	2700	2,81	3,43	4,05	4,78	5,49	6,19	7,00	7,78	8,66	9,72	10,74	11,72	12,66	13,55	14,40	15,36	-	-	-	-	-
	2800	2,85	3,49	4,12	4,87	5,60	6,32	7,14	7,94	8,84	9,92	10,95	11,94	12,89	13,78	14,63	-	-	-	-	-	-
	2900	2,89	3,55	4,20	4,96	5,71	6,44	7,28	8,10	9,01	10,01	11,15	12,15	13,09	13,99	-	-	-	-	-	-	-
	3000	2,93	3,60	4,26	5,04	5,81	6,56	7,41	8,24	9,17	10,27	11,33	12,33	13,28	14,17	-	-	-	-	-	-	-
	3100	2,96	3,65	4,32	5,12	5,90	6,67	7,54	8,38	9,32	10,43	11,50	12,50	12,44	-	-	-	-	-	-	-	-
3200	2,98	3,69	4,38	5,19	5,99	6,77	7,65	8,51	9,45	10,58	11,65	12,65	13,59	-	-	-	-	-	-	-	-	
3300	3,01	3,73	4,43	5,26	6,07	6,86	7,76	8,63	9,58	10,71	11,78	12,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3400	3,03	3,76	4,48	5,32	6,15	6,95	7,86	8,73	9,69	10,83	11,90	12,90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3500	3,04	3,79	4,52	5,38	6,22	7,03	7,95	8,83	9,80	10,94	12,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3600	3,05	3,81	4,56	5,43	6,28	7,10	8,03	8,92	9,89	11,03	12,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3700	3,06	3,83	4,59	5,48	6,33	7,16	8,10	9,00	9,97	11,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3800	3,07	3,85	4,62	5,51	6,38	7,22	8,16	9,06	10,04	11,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3900	3,07	3,86	4,64	5,55	6,42	7,27	8,22	9,12	10,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	3,06	3,87	4,66	5,57	6,46	7,31	8,26	9,16	10,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4100	3,05	3,87	4,67	5,59	6,49	7,34	8,30	9,20	10,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4200	3,04	3,87	4,67	5,61	6,51	7,37	8,32	9,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4300	3,02	3,86	4,67	5,62	6,52	7,38	8,34	9,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4400	3,00	3,85	4,67	5,62	6,52	7,39	8,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4500	2,98	3,83	4,66	5,61	6,52	7,39	8,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4600	2,95	3,81	4,64	5,60	6,51	7,37	8,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4700	2,91	3,78	4,62	5,58	6,49	7,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4800	2,88	3,75	4,59	5,55	6,47	7,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4900	2,83	3,71	4,56	5,52	6,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5000	2,79	3,67	4,52	5,48	6,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

**CTX BX**

Potenza addizionale in kW										
Giri/min. albero veloce	1.00 1.01	1.02 1.05	1.06 1.11	1.12 1.18	1.19 1.26	1.27 1.38	1.39 1.57	1.58 1.94	1.95 3.38	oltre 3.39
100	0,00	0,00	0,01	0,02	0,,3	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05
200	0,00	0,00	0,02	0,04	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11
300	0,00	0,01	0,03	0,06	0,,9	0,11	0,13	0,14	0,16	0,17
400	0,00	0,01	0,05	0,09	0,12	0,14	0,17	0,19	0,21	0,23
500	0,00	0,02	0,06	0,11	0,15	0,18	0,21	0,24	0,26	0,28
600	0,00	0,02	0,07	0,13	0,18	0,22	0,26	0,29	0,32	0,34
700	0,00	0,03	0,09	0,15	0,21	0,26	0,30	0,34	0,37	0,40
800	0,00	0,03	0,10	0,18	0,24	0,29	0,35	0,39	0,42	0,46
900	0,00	0,04	0,11	0,20	0,27	0,33	0,39	0,44	0,48	0,51
1000	0,00	0,04	0,13	0,22	0,30	0,37	0,43	0,49	0,53	0,57
1100	0,00	0,05	0,14	0,24	0,33	0,41	0,48	0,54	0,59	0,63
1200	0,00	0,05	0,15	0,27	0,37	0,44	0,52	0,59	0,64	0,69
1300	0,00	0,06	0,16	0,29	0,40	0,48	0,56	0,64	0,69	0,74
1400	0,00	0,06	0,18	0,31	0,43	0,52	0,61	0,49	0,75	0,80
1500	0,00	0,07	0,19	0,33	0,46	0,56	0,65	0,73	0,80	0,86
1600	0,00	0,07	0,20	0,36	0,49	0,59	0,70	0,78	0,85	0,92
1700	0,00	0,08	0,22	0,38	0,52	0,63	0,74	0,83	0,91	0,98
1800	0,00	0,08	0,23	0,40	0,55	0,67	0,78	0,88	0,96	1,03
1900	0,00	0,09	0,24	0,43	0,58	0,71	0,83	0,93	1,02	1,09
2000	0,00	0,09	0,26	0,45	0,61	0,74	0,87	0,98	1,07	1,15
2100	0,00	0,10	0,27	0,47	0,64	0,78	0,91	1,03	1,12	1,21
2200	0,00	0,10	0,28	0,49	0,67	0,82	0,96	1,08	1,18	1,26
2300	0,00	0,10	0,30	0,52	0,70	0,85	1,00	1,13	1,23	1,32
2400	0,00	0,11	0,31	0,54	0,74	0,89	1,05	1,18	1,28	1,38
2500	0,00	0,11	0,32	0,56	0,77	0,93	1,09	1,23	1,34	1,44
2600	0,00	0,12	0,33	0,58	0,80	0,97	1,13	1,28	1,39	1,49
2700	0,00	0,12	0,35	0,61	0,83	1,00	1,18	1,33	1,44	1,55
2800	0,00	0,13	0,36	0,63	0,86	1,04	1,22	1,38	1,50	1,61
2900	0,00	0,13	0,37	0,65	0,89	1,08	1,26	1,42	1,55	1,67
3000	0,00	0,14	0,39	0,67	0,92	1,12	1,31	1,47	1,61	1,72
3100	0,00	0,14	0,40	0,70	0,95	1,15	1,35	1,52	1,66	1,78
3200	0,00	0,15	0,41	0,72	0,98	1,19	1,40	1,57	1,71	1,84
3300	0,00	0,15	0,43	0,74	1,01	1,23	1,44	1,62	1,77	1,90
3400	0,00	0,16	0,44	0,77	1,04	1,27	1,48	1,67	1,82	1,96
3500	0,00	0,16	0,45	0,79	1,07	1,30	1,53	1,72	1,87	2,01
3600	0,00	0,17	0,46	0,81	1,11	1,34	1,57	1,77	1,93	2,07
3700	0,00	0,17	0,48	0,83	1,14	1,38	1,62	1,82	1,98	2,13
3800	0,00	0,18	0,49	0,86	1,17	1,42	1,66	1,87	2,04	2,19
3900	0,00	0,18	0,50	0,88	1,20	1,45	1,70	1,92	2,09	2,24
4000	0,00	0,19	0,52	0,90	1,23	1,49	1,75	1,97	2,14	2,30
4100	0,00	0,19	0,53	0,92	1,26	1,53	1,79	2,02	2,20	2,36
4200	0,00	0,20	0,54	0,95	1,29	1,57	1,83	2,07	2,25	2,42
4300	0,00	0,20	0,56	0,97	1,32	1,60	1,88	2,11	2,30	2,47
4400	0,00	0,20	0,57	0,99	1,35	1,64	1,92	2,16	2,36	2,53
4500	0,00	0,21	0,58	1,01	1,38	1,68	1,97	2,21	2,41	2,59
4600	0,00	0,21	0,60	1,04	1,41	1,71	2,01	2,26	2,46	2,65
4700	0,00	0,22	0,61	1,06	1,45	1,75	2,05	2,31	2,52	2,70
4800	0,00	0,22	0,62	1,08	1,48	1,79	2,10	2,36	2,57	2,76
4900	0,00	0,23	0,63	1,11	1,51	1,83	2,14	2,41	2,63	2,82
5000	0,00	0,23	0,65	1,13	1,54	1,86	2,18	2,46	2,68	2,88

# Potenza base trasmissibile in kW

**CTX CX**

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia TORQUE FLEX® CX																			
Diametro primitivo [mm]	160	170	180	190	200	212	224	236	250	265	280	315	355	400	425	450	500	560	
Giri/min. albero veloce	100	0,92	1,02	1,13	1,23	1,33	1,45	1,57	1,69	1,83	1,98	2,13	2,47	2,85	3,29	3,52	3,76	4,23	4,79
	200	1,67	1,86	2,05	2,25	2,44	2,67	2,89	3,12	3,38	3,66	3,94	4,58	5,31	6,12	6,57	7,01	7,89	8,93
	300	2,34	2,62	2,90	3,18	3,46	3,89	4,12	4,44	4,82	5,23	5,63	6,56	7,60	8,76	9,40	10,03	11,29	12,77
	400	2,98	3,34	3,70	4,06	4,42	4,85	5,27	5,70	6,19	6,71	7,23	8,42	9,77	11,26	12,08	12,89	14,48	16,36
	500	3,57	4,02	4,46	4,90	5,34	5,86	6,38	6,89	7,49	8,12	8,75	10,21	11,84	13,63	14,62	15,58	17,49	19,71
	600	4,14	4,66	5,18	5,70	6,21	6,83	7,44	8,04	8,74	9,48	10,22	11,91	13,80	15,88	17,01	18,13	20,30	22,81
	700	4,68	5,28	5,88	6,47	7,06	7,76	8,45	9,14	9,94	10,78	11,62	13,54	15,68	18,01	19,27	20,51	22,91	25,65
	800	5,20	5,87	6,54	7,20	7,86	8,65	9,43	10,20	11,09	12,03	12,96	15,09	17,45	20,01	21,38	22,73	25,30	28,20
	900	5,69	6,44	7,18	7,91	8,64	9,51	10,36	11,21	12,19	13,22	14,24	16,56	19,12	21,88	23,34	24,77	27,47	30,44
	1000	6,16	6,98	7,79	8,59	9,39	10,33	11,26	12,18	13,24	14,36	15,46	17,96	20,69	23,60	25,14	26,62	29,38	32,35
	1100	6,62	7,50	8,38	9,24	10,10	11,12	12,12	13,11	14,25	15,44	16,62	19,28	22,16	25,18	26,76	28,27	31,03	-
	1200	7,05	8,00	8,94	9,87	10,79	11,87	12,94	13,99	15,20	16,47	17,71	20,50	23,50	26,61	28,21	29,71	-	-
	1300	7,47	8,48	9,48	10,47	11,44	12,59	13,72	14,84	16,11	17,44	18,74	21,65	24,73	27,87	29,45	30,92	-	-
	1400	7,86	8,93	9,99	11,04	12,06	13,27	14,46	15,63	16,96	18,35	19,70	22,69	25,83	28,95	-	-	-	-
	1500	8,24	9,37	10,48	11,58	12,65	13,92	15,16	16,38	17,76	19,20	20,59	23,65	26,79	-	-	-	-	-
	1600	8,59	9,78	10,94	12,09	13,21	14,53	15,82	17,08	18,51	19,98	21,40	24,50	27,62	-	-	-	-	-
	1700	8,93	10,17	11,38	12,57	13,74	15,11	16,44	17,73	19,19	20,70	22,14	25,24	-	-	-	-	-	-
	1800	9,24	10,53	11,79	13,02	14,23	15,64	17,01	18,33	19,82	21,35	23,80	25,87	-	-	-	-	-	-
	1900	9,54	10,87	12,17	13,45	14,69	16,13	17,53	18,88	20,39	21,92	23,37	-	-	-	-	-	-	-
	2000	9,81	11,19	12,53	13,84	15,11	16,58	18,01	19,37	20,89	22,42	23,85	-	-	-	-	-	-	-
	2100	10,07	11,48	12,86	14,20	15,49	16,99	18,43	19,80	21,32	22,84	-	-	-	-	-	-	-	-
	2200	10,30	11,75	13,16	14,52	15,84	17,36	18,81	20,18	21,69	23,18	-	-	-	-	-	-	-	-
	2300	10,51	11,99	13,43	14,81	16,15	17,68	19,13	20,50	21,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2400	10,70	12,21	13,67	15,07	16,41	17,95	19,39	20,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2500	10,86	12,40	13,87	15,29	16,64	18,17	19,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2600	11,00	12,56	14,05	15,47	16,82	18,35	19,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2700	11,12	12,69	14,19	15,62	16,96	18,47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2800	11,21	12,79	14,30	15,72	17,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2900	11,28	12,87	14,37	15,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3000	11,32	12,91	14,41	15,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3100	11,33	12,93	14,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3200	11,32	12,91	14,38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3300	11,28	12,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3400	11,21	12,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3500	11,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3600	10,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

# Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

**CTX CX**

Potenza addizionale in kW										
Giri/min. albero veloce	1.00 1.01	1.02 1.05	1.06 1.11	1.12 1.18	1.19 1.26	1.27 1.38	1.39 1.57	1.58 1.94	1.95 3.38	oltre 3.39
100	0,00	0,01	0,02	0,05	0,07	8,00	0,09	0,11	0,12	0,13
200	0,00	0,02	0,05	0,10	0,14	0,16	0,19	0,22	0,24	0,26
300	0,00	0,03	0,08	0,15	0,21	0,25	0,29	0,33	0,36	0,39
400	0,00	0,04	0,11	0,20	0,28	0,33	0,39	0,44	0,48	0,52
500	0,00	0,05	0,14	0,25	0,35	0,42	0,49	0,55	0,60	0,65
600	0,00	0,06	0,17	0,30	0,42	0,50	0,59	0,67	0,73	0,78
700	0,00	0,07	0,20	0,36	0,49	0,59	0,69	0,78	0,85	0,91
800	0,00	0,09	0,23	0,41	0,56	0,61	0,79	0,89	0,97	1,04
900	0,00	0,09	0,26	0,46	0,63	0,76	0,89	1,00	1,09	1,17
1000	0,00	0,10	0,29	0,51	0,70	0,84	0,99	1,11	1,21	1,31
1100	0,00	0,11	0,32	0,56	0,77	0,93	1,09	1,23	1,34	1,44
1200	0,00	0,13	0,35	0,61	0,84	1,01	1,19	1,34	1,46	1,57
1300	0,00	0,14	0,38	0,66	0,91	1,10	1,29	1,45	1,58	1,70
1400	0,00	0,15	0,41	0,72	0,98	1,18	1,39	1,56	1,70	1,83
1500	0,00	0,16	0,44	0,77	1,05	1,27	1,49	1,67	1,82	1,96
1600	0,00	0,17	0,47	0,82	1,12	1,35	1,59	1,79	1,95	2,09
1700	0,00	0,18	0,50	0,87	1,19	1,44	1,69	1,90	2,07	2,22
1800	0,00	0,19	0,53	0,92	1,26	1,52	1,79	2,01	2,19	2,35
1900	0,00	0,20	0,56	0,97	1,33	1,61	1,89	2,12	2,31	2,48
2000	0,00	0,21	0,59	1,03	1,40	1,69	1,99	2,23	2,43	2,62
2100	0,00	0,22	0,62	1,08	1,47	1,78	2,08	2,35	2,56	2,75
2200	0,00	0,23	0,65	1,13	1,54	1,86	2,18	2,46	2,68	2,88
2300	0,00	0,24	0,68	1,18	1,61	1,95	2,28	2,57	2,80	3,01
2400	0,00	0,26	0,71	1,23	1,68	2,03	2,38	2,68	2,92	3,14
2500	0,00	0,27	0,74	1,28	1,75	2,12	2,48	2,79	3,04	3,27
2600	0,00	0,28	0,77	1,33	1,82	2,20	2,58	2,91	3,17	3,40
2700	0,00	0,29	0,80	1,39	1,89	2,29	2,68	3,02	3,29	3,53
2800	0,00	0,30	0,83	1,44	1,96	2,37	2,78	3,13	3,41	3,66
2900	0,00	0,31	0,85	1,49	2,03	2,46	2,88	3,24	3,53	3,79
3000	0,00	0,32	0,88	1,54	2,10	2,54	2,98	3,35	3,65	3,93
3100	0,00	0,33	0,91	1,59	2,17	2,63	3,08	3,47	3,78	4,06
3200	0,00	0,34	0,94	1,64	2,24	2,71	3,18	3,58	3,90	4,19
3300	0,00	0,35	0,97	1,69	2,31	2,80	3,28	3,69	4,02	4,32
3400	0,00	0,36	1,00	1,75	2,38	2,88	3,38	3,80	4,14	4,45
3500	0,00	0,37	1,03	1,80	2,45	2,97	3,48	3,91	4,26	4,48
3600	0,00	0,39	1,06	1,85	2,52	3,05	3,58	4,03	4,39	4,71