

Cinghie trapezoidali dentellate SIT TORQUE FLEX® sezione stretta



XPZ - XPA - XPB - XPC



Descrizione

Le cinghie ad alte prestazioni SIT TORQUE FLEX® sezione stretta sono realizzate in conformità alle norme europee **ISO 4184** e **DIN 7753**. Sono costruite con sviluppi maggiori a 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 SIT 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).

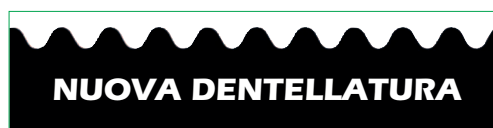
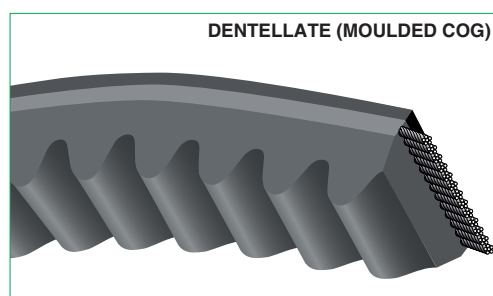
- **Trefoli:** poliestere ad elevata resistenza (Vitacord)
- **Mescola:** gomma cloroprenica caricata con fibre (Wingprene®)
- **Temperatura:** -20/+70 °C
- **Resistenza Oli:** buona
- **Antistaticità:** secondo ISO 1813
- **Stabilità dimensionale:** Matchmaker® System

Vantaggi

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

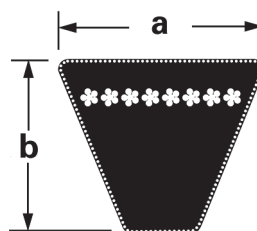
Matchmaker® System

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

Sezioni	a [mm]	b [mm]
XPZ	10	8
XPA	13	10
XPB	16	13
XPC	22	18



Applicazioni

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

Elenco delle cinghie trapezoidali dentellate SIT TORQUE FLEX® sezione stretta

CS XPZ	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
512	CSXPZ512
560	CSXPZ560
562	CSXPZ562
587	CSXPZ587
600	CSXPZ600
612	CSXPZ612
615	CSXPZ615
630	CSXPZ630
637	CSXPZ637
646	CSXPZ646
662	CSXPZ662
670	CSXPZ670
687	CSXPZ687
700	CSXPZ700
710	CSXPZ710
722	CSXPZ722
737	CSXPZ737
750	CSXPZ750
762	CSXPZ762
772	CSXPZ772
787	CSXPZ787
800	CSXPZ800
812	CSXPZ812
825	CSXPZ825
837	CSXPZ837
850	CSXPZ850
862	CSXPZ862
875	CSXPZ875
887	CSXPZ887
900	CSXPZ900
912	CSXPZ912
925	CSXPZ925
937	CSXPZ937
950	CSXPZ950
957	CSXPZ957
962	CSXPZ962
987	CSXPZ987
1000	CSXPZ1000
1010	CSXPZ1010
1012	CSXPZ1012
1024	CSXPZ1024
1037	CSXPZ1037
1047	CSXPZ1047
1060	CSXPZ1060
1077	CSXPZ1077
1080	CSXPZ1080
1087	CSXPZ1087
1112	CSXPZ1112
1120	CSXPZ1120
1137	CSXPZ1137
1140	CSXPZ1140
1150	CSXPZ1150
1162	CSXPZ1162
1180	CSXPZ1180
1187	CSXPZ1187
1200	CSXPZ1200
1202	CSXPZ1202
1212	CSXPZ1212
1237	CSXPZ1237
1250	CSXPZ1250
1262	CSXPZ1262
1270	CSXPZ1270
1287	CSXPZ1287
1312	CSXPZ1312
1320	CSXPZ1320
1337	CSXPZ1337
1340	CSXPZ1340
1362	CSXPZ1362

segue CS XPZ	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
1387	CSXPZ1387
1400	CSXPZ1400
1412	CSXPZ1412
1415	CSXPZ1415
1420	CSXPZ1420
1437	CSXPZ1437
1462	CSXPZ1462
1470	CSXPZ1470
1487	CSXPZ1487
1490	CSXPZ1490
1500	CSXPZ1500
1512	CSXPZ1512
1520	CSXPZ1520
1537	CSXPZ1537
1560	CSXPZ1560
1562	CSXPZ1562
1587	CSXPZ1587
1600	CSXPZ1600
1612	CSXPZ1612
1637	CSXPZ1637
1650	CSXPZ1650
1662	CSXPZ1662
1700	CSXPZ1700
1737	CSXPZ1737
1750	CSXPZ1750
1762	CSXPZ1762
1800	CSXPZ1800
1837	CSXPZ1837
1850	CSXPZ1850
1900	CSXPZ1900
1950	CSXPZ1950
1987	CSXPZ1987
2000	CSXPZ2000
2037	CSXPZ2037
2060	CSXPZ2060
2120	CSXPZ2120
2150	CSXPZ2150
2160	CSXPZ2160
2240	CSXPZ2240
2287	CSXPZ2287
2360	CSXPZ2360
2410	CSXPZ2410
2500	CSXPZ2500
2540	CSXPZ2540
2580	CSXPZ2580
2650	CSXPZ2650
2800	CSXPZ2800
2840	CSXPZ2840
2900	CSXPZ2900
3000	CSXPZ3000

CS XPA	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
732	CSXPA732
750	CSXPA750
757	CSXPA757
775	CSXPA775
782	CSXPA782
800	CSXPA800
807	CSXPA807
832	CSXPA832
850	CSXPA850
857	CSXPA857
882	CSXPA882

segue CS XPA	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
900	CSXPA900
907	CSXPA907
912	CSXPA912
925	CSXPA925
932	CSXPA932
940	CSXPA940
950	CSXPA950
957	CSXPA957
969	CSXPA969
982	CSXPA982
1000	CSXPA1000
1007	CSXPA1007
1032	CSXPA1032
1055	CSXPA1055
1060	CSXPA1060
1082	CSXPA1082
1107	CSXPA1107
1120	CSXPA1120
1132	CSXPA1132
1150	CSXPA1150
1157	CSXPA1157
1180	CSXPA1180
1190	CSXPA1190
1200	CSXPA1200
1207	CSXPA1207
1220	CSXPA1220
1232	CSXPA1232
1250	CSXPA1250
1257	CSXPA1257
1272	CSXPA1272
1282	CSXPA1282
1300	CSXPA1300
1307	CSXPA1307
1320	CSXPA1320
1332	CSXPA1332
1357	CSXPA1357
1367	CSXPA1367
1382	CSXPA1382
1400	CSXPA1400
1415	CSXPA1415
1420	CSXPA1420
1432	CSXPA1432
1450	CSXPA1450
1457	CSXPA1457
1482	CSXPA1482
1490	CSXPA1490
1500	CSXPA1500
1532	CSXPA1532
1550	CSXPA1550
1557	CSXPA1557
1582	CSXPA1582
1600	CSXPA1600
1607	CSXPA1607
1632	CSXPA1632
1650	CSXPA1650
1657	CSXPA1657
1700	CSXPA1700
1732	CSXPA1732
1750	CSXPA1750
1757	CSXPA1757
1800	CSXPA1800
1820	CSXPA1820
1832	CSXPA1832
1850	CSXPA1850
1857	CSXPA1857
1882	CSXPA1882
1900	CSXPA1900
1957	CSXPA1957

segue CS XPA	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
1982	CSXPA1982
2000	CSXPA2000
2032	CSXPA2032
2057	CSXPA2057
2082	CSXPA2082
2120	CSXPA2120
2160	CSXPA2160
2182	CSXPA2182
2207	CSXPA2207
2240	CSXPA2240
2282	CSXPA2282
2300	CSXPA2300
2360	CSXPA2360
2432	CSXPA2432
2482	CSXPA2482
2500	CSXPA2500
2532	CSXPA2532
2582	CSXPA2582
2607	CSXPA2607
2632	CSXPA2632
2650	CSXPA2650
2682	CSXPA2682
2732	CSXPA2732
2782	CSXPA2782
2800	CSXPA2800
2832	CSXPA2832
2882	CSXPA2882
2932	CSXPA2932
3000	CSXPA3000

CS XPB	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
1060	CSXPB1060
1250	CSXPB1250
1260	CSXPB1260
1270	CSXPB1270
1280	CSXPB1280
1320	CSXPB1320
1340	CSXPB1340
1375	CSXPB1375
1400	CSXPB1400
1410	CSXPB1410
1450	CSXPB1450
1465	CSXPB1465
1500	CSXPB1500
1510	CSXPB1510
1525	CSXPB1525
1550	CSXPB1550
1560	CSXPB1560
1590	CSXPB1590
1600	CSXPB1600
1650	CSXPB1650
1690	CSXPB1690
1700	CSXPB1700
1720	CSXPB1720

segue CS XPB	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
1750	CSXPB1750
1800	CSXPB1800
1850	CSXPB1850
1900	CSXPB1900
1950	CSXPB1950
2000	CSXPB2000
2020	CSXPB2020
2060	CSXPB2060
2080	CSXPB2080
2120	CSXPB2120
2150	CSXPB2150
2180	CSXPB2180
2240	CSXPB2240
2280	CSXPB2280
2300	CSXPB2300
2360	CSXPB2360
2400	CSXPB2400
2410	CSXPB2410
2430	CSXPB2430
2500	CSXPB2500
2530	CSXPB2530
2580	CSXPB2580
2600	CSXPB2600
2650	CSXPB2650
2680	CSXPB2680
2700	CSXPB2700
2800	CSXPB2800
2840	CSXPB2840
2900	CSXPB2900
2990	CSXPB2990
3000	CSXPB3000

CS XPC	
Sviluppo nominale Datum length (Ld) [mm]	Codice
1700	CSXPC1700
2000	CSXPC2000
2120	CSXPC2120
2240	CSXPC2240
2360	CSXPC2360
2500	CSXPC2500
2650	CSXPC2650
2800	CSXPC2800
3000	CSXPC3000

Esempio di codifica

CS XPB 1900

Cinghia SIT TORQUE FLEX®

Sezione

Sviluppo nominale in mm

Potenza base trasmissibile in kW

CS XPZ

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

Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

CS XPZ

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	0,00	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02
200	0,00	0,00	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03
300	0,00	0,00	0,01	0,02	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05
400	0,00	0,01	0,01	0,03	0,03	0,04	0,05	0,06	0,06	0,06
500	0,00	0,01	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,08
600	0,00	0,01	0,02	0,04	0,05	0,06	0,08	0,09	0,09	0,10
700	0,00	0,01	0,03	0,04	0,06	0,07	0,09	0,10	0,11	0,12
800	0,00	0,01	0,03	0,05	0,07	0,09	0,10	0,12	0,13	0,13
900	0,00	0,01	0,03	0,06	0,08	0,10	0,12	0,13	0,14	0,15
1000	0,00	0,01	0,04	0,06	0,09	0,11	0,13	0,15	0,16	0,17
1100	0,00	0,01	0,04	0,07	0,10	0,12	0,14	0,16	0,17	0,19
1200	0,00	0,02	0,04	0,08	0,11	0,13	0,16	0,18	0,19	0,20
1300	0,00	0,02	0,05	0,08	0,12	0,14	0,17	0,19	0,21	0,22
1400	0,00	0,02	0,05	0,09	0,13	0,15	0,18	0,21	0,22	0,24
1500	0,00	0,02	0,06	0,10	0,14	0,17	0,20	0,22	0,24	0,25
1600	0,00	0,02	0,06	0,11	0,15	0,18	0,21	0,24	0,26	0,27
1700	0,00	0,02	0,06	0,11	0,15	0,19	0,22	0,25	0,27	0,29
1800	0,00	0,02	0,07	0,12	0,16	0,20	0,24	0,27	0,29	0,31
1900	0,00	0,03	0,07	0,13	0,17	0,21	0,25	0,28	0,31	0,32
2000	0,00	0,03	0,07	0,13	0,18	0,22	0,26	0,30	0,32	0,34
2100	0,00	0,03	0,08	0,14	0,19	0,23	0,28	0,31	0,34	0,36
2200	0,00	0,03	0,08	0,15	0,20	0,25	0,29	0,33	0,35	0,38
2300	0,00	0,03	0,09	0,15	0,21	0,26	0,30	0,34	0,37	0,39
2400	0,00	0,03	0,09	0,16	0,22	0,27	0,32	0,36	0,39	0,41
2500	0,00	0,03	0,09	0,17	0,23	0,28	0,33	0,37	0,40	0,43
2600	0,00	0,04	0,10	0,17	0,24	0,29	0,34	0,39	0,42	0,45
2700	0,00	0,04	0,10	0,18	0,25	0,30	0,36	0,40	0,44	0,46
2800	0,00	0,04	0,11	0,19	0,26	0,31	0,37	0,42	0,45	0,48
2900	0,00	0,04	0,11	0,20	0,27	0,33	0,38	0,43	0,47	0,50
3000	0,00	0,04	0,11	0,20	0,28	0,34	0,40	0,45	0,49	0,51
3100	0,00	0,04	0,12	0,21	0,29	0,35	0,41	0,46	0,50	0,53
3200	0,00	0,04	0,12	0,22	0,30	0,36	0,42	0,48	0,52	0,55
3300	0,00	0,04	0,13	0,22	0,31	0,37	0,44	0,49	0,53	0,57
3400	0,00	0,05	0,13	0,23	0,31	0,38	0,45	0,51	0,55	0,58
3500	0,00	0,05	0,13	0,24	0,32	0,39	0,46	0,52	0,57	0,60
3600	0,00	0,05	0,14	0,24	0,33	0,41	0,48	0,54	0,58	0,62
3700	0,00	0,05	0,14	0,25	0,34	0,42	0,49	0,55	0,60	0,64
3800	0,00	0,05	0,15	0,26	0,35	0,43	0,50	0,57	0,62	0,65
3900	0,00	0,05	0,15	0,26	0,36	0,44	0,52	0,58	0,63	0,67
4000	0,00	0,05	0,15	0,27	0,37	0,45	0,53	0,60	0,65	0,69
4100	0,00	0,06	0,16	0,28	0,38	0,46	0,54	0,61	0,67	0,71
4200	0,00	0,06	0,16	0,29	0,39	0,47	0,56	0,63	0,68	0,72
4300	0,00	0,06	0,17	0,29	0,40	0,48	0,57	0,64	0,70	0,74
4400	0,00	0,06	0,17	0,30	0,41	0,50	0,58	0,66	0,71	0,76
4500	0,00	0,06	0,17	0,31	0,42	0,51	0,60	0,67	0,73	0,77
4600	0,00	0,06	0,18	0,31	0,43	0,52	0,61	0,69	0,75	0,79
4700	0,00	0,06	0,18	0,32	0,44	0,53	0,62	0,70	0,76	0,81
4800	0,00	0,06	0,19	0,33	0,45	0,54	0,64	0,72	0,78	0,83
4900	0,00	0,07	0,19	0,33	0,46	0,55	0,65	0,73	0,80	0,84
5000	0,00	0,07	0,19	0,34	0,47	0,56	0,66	0,75	0,81	0,86

Potenza base trasmissibile in kW

CS XPA

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

Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

CS XPA

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

Potenza base trasmissibile in kW

CS XPB

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia SIT TORQUE FLEX® XPB																			
Diametro primitivo [mm]	112	118	125	132	140	150	160	170	180	190	200	212	224	236	250	280	315	355	
Giri/min. albero veloce	100	0,55	0,61	0,68	0,74	0,82	0,91	1,01	1,10	1,19	1,29	1,38	1,49	1,60	1,71	1,84	2,11	2,43	2,79
	200	1,02	1,13	1,26	1,39	1,53	1,71	1,90	2,08	2,25	2,43	2,61	2,82	3,04	3,25	3,49	4,02	4,62	5,31
	300	1,46	1,62	1,81	2,00	2,21	2,47	2,74	3,00	3,26	3,52	3,78	4,09	4,40	4,71	5,07	5,83	6,71	7,71
	400	1,88	2,09	2,33	2,58	2,86	3,20	3,55	3,89	4,23	4,57	4,91	5,32	5,72	6,13	6,59	7,59	8,74	10,04
	500	2,28	2,54	2,84	3,14	3,48	3,91	4,33	4,76	5,18	5,60	6,01	6,51	7,01	7,50	8,08	9,30	10,71	12,30
	600	2,66	2,97	3,33	3,69	4,09	4,60	5,10	5,60	6,10	6,60	7,09	7,68	8,27	8,85	9,53	10,97	12,63	14,50
	700	3,04	3,39	3,81	4,22	4,69	5,27	5,85	6,43	7,00	7,57	8,14	8,82	9,49	10,16	10,94	12,60	14,50	16,64
	800	3,41	3,81	4,28	4,74	5,27	5,93	6,58	7,24	7,88	8,53	9,17	9,94	10,70	11,45	12,33	14,19	16,32	18,72
	900	3,76	4,21	4,73	5,25	5,84	6,58	7,30	8,03	8,75	9,47	10,18	11,03	11,87	12,71	13,69	15,74	18,10	20,74
	1000	4,11	4,61	5,18	5,75	6,40	7,21	8,01	8,81	9,60	10,39	11,17	12,10	13,03	13,95	15,01	17,26	19,83	22,69
	1100	4,45	4,99	5,62	6,24	6,95	7,83	8,70	9,57	10,43	11,29	12,14	13,15	14,16	15,16	16,31	18,74	21,51	24,59
	1200	4,79	5,37	6,05	6,72	7,49	8,44	9,38	10,32	11,25	12,18	13,09	14,18	15,27	16,34	17,58	20,18	23,14	26,41
	1300	5,11	5,74	6,47	7,20	8,02	9,04	10,05	11,06	12,06	13,05	14,03	15,19	16,35	17,49	18,81	21,59	24,72	28,17
	1400	5,44	6,11	6,89	7,66	8,54	9,63	10,71	11,78	12,84	13,90	14,94	16,18	17,41	18,62	20,02	22,95	26,25	29,85
	1500	5,75	6,46	7,29	8,12	9,05	10,21	11,35	12,49	13,62	14,73	15,84	17,15	18,44	19,72	21,20	24,27	27,72	-
	1600	6,06	6,81	7,69	8,56	9,55	10,77	11,99	13,19	14,37	15,55	16,71	18,09	19,45	20,80	22,34	25,55	29,13	-
	1700	6,36	7,16	8,08	9,00	10,04	11,33	12,61	13,87	15,12	16,35	17,57	19,02	20,44	21,84	23,45	26,78	30,48	-
	1800	6,66	7,50	8,47	9,43	10,53	11,88	13,22	14,54	15,84	17,13	18,41	19,91	21,40	22,85	24,52	27,97	31,77	-
	1900	6,95	7,83	8,84	9,85	11,00	12,41	13,81	15,19	16,55	17,90	19,22	20,79	22,33	23,84	25,56	29,11	-	-
	2000	7,23	8,15	9,21	10,27	11,46	12,94	14,40	15,83	17,25	18,64	20,02	21,64	23,23	24,74	26,56	30,20	-	-
	2100	7,51	8,47	9,58	10,68	11,92	13,45	14,97	16,46	17,93	19,37	20,79	22,47	24,11	25,71	27,53	-	-	-
	2200	7,78	8,78	9,93	11,07	12,36	13,96	15,52	17,07	18,59	20,08	21,55	23,27	24,95	26,59	28,45	-	-	-
	2300	8,05	9,08	10,28	11,46	12,80	14,45	16,07	17,66	19,23	20,77	22,28	24,04	25,77	27,44	-	-	-	-
	2400	8,31	9,38	10,62	11,84	13,23	14,93	16,60	18,24	19,86	21,44	22,98	24,79	26,55	28,26	-	-	-	-
	2500	8,56	9,67	10,95	12,22	13,64	15,40	17,12	18,81	20,46	22,08	23,66	25,51	27,30	-	-	-	-	-
	2600	8,81	9,96	11,28	12,58	14,05	15,86	17,63	19,36	21,05	22,71	24,32	26,21	-	-	-	-	-	-
	2700	9,06	10,24	11,60	12,94	14,45	16,30	18,12	19,89	21,62	23,31	24,96	26,87	-	-	-	-	-	-
	2800	9,29	10,51	11,90	13,28	14,83	16,74	18,59	20,41	22,18	23,89	25,57	-	-	-	-	-	-	-
	2900	9,52	10,77	12,21	13,62	15,21	17,16	19,06	20,91	22,71	24,45	-	-	-	-	-	-	-	-
	3000	9,75	11,03	12,50	13,95	15,58	17,57	19,50	21,39	23,22	24,99	-	-	-	-	-	-	-	-
3100	9,97	11,28	12,79	14,27	15,93	17,96	19,94	21,85	23,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3200	10,18	11,52	13,06	14,58	16,28	18,34	20,35	22,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3300	10,38	11,76	13,33	14,88	16,61	18,71	20,75	22,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3400	10,58	11,99	13,59	15,17	16,93	19,07	21,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3500	10,78	12,21	13,84	15,45	17,24	19,41	21,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3600	10,96	12,42	14,09	15,72	17,54	19,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3700	11,14	12,63	14,32	15,98	17,82	20,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3800	11,31	12,82	14,55	16,23	18,10	20,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3900	11,48	13,01	14,76	16,47	18,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	11,64	13,19	14,97	16,70	18,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4100	11,79	13,37	15,17	16,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4200	11,93	13,53	15,35	17,12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4300	12,07	13,69	15,53	17,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4400	12,20	13,84	15,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4500	12,32	13,98	15,86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4600	12,43	14,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4700	12,54	14,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4800	12,64	14,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4900	12,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5000	12,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

CS XPB

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

Potenza base trasmissibile in kW

CS XPC

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia SIT TORQUE FLEX® XPC												
Diametro primitivo [mm]	224	236	250	265	280	315	355	400	450	500	560	
Giri/min. albero veloce	100	2,08	2,29	2,54	2,80	3,06	3,67	4,36	5,13	5,98	6,83	7,84
	200	3,90	4,31	4,78	5,29	5,79	6,97	8,30	9,79	11,43	13,06	15,01
	300	5,62	6,22	6,91	7,66	8,40	10,12	12,07	14,25	16,65	19,03	21,86
	400	7,27	8,05	8,96	9,94	10,91	13,16	15,71	18,55	21,68	24,77	28,44
	500	8,86	9,83	10,95	12,15	13,34	16,11	19,24	22,72	26,54	30,30	34,75
	600	10,40	11,55	12,88	14,30	15,71	18,97	22,66	26,75	31,22	35,62	40,78
	700	11,90	13,22	14,75	16,38	18,00	21,75	25,98	30,65	35,73	40,70	46,50
	800	13,35	14,84	16,57	18,41	20,24	24,45	29,18	34,40	40,05	45,54	51,90
	900	14,77	16,42	18,34	20,38	22,40	27,06	32,28	38,00	44,16	50,11	56,94
	1000	16,14	17,95	20,05	22,28	24,50	29,58	35,25	41,44	48,06	54,40	61,59
	1100	17,46	19,43	21,71	24,13	26,52	32,01	38,10	44,71	51,73	58,37	-
	1200	18,75	20,87	23,32	25,91	28,48	34,34	40,82	47,80	55,14	-	-
	1300	19,99	22,25	24,86	27,63	30,36	36,57	43,40	50,70	-	-	-
	1400	21,18	23,58	26,35	29,28	32,15	38,69	45,83	53,39	-	-	-
	1500	22,33	24,86	27,78	30,85	33,87	40,70	48,10	-	-	-	-
	1600	23,43	26,09	29,14	32,35	35,50	42,59	50,21	-	-	-	-
	1700	24,47	27,25	30,44	33,78	37,04	44,36	-	-	-	-	-
	1800	25,47	28,36	31,66	35,12	38,49	46,00	-	-	-	-	-
	1900	26,41	29,40	32,82	36,38	39,84	-	-	-	-	-	-
	2000	27,30	30,39	33,90	37,55	41,09	-	-	-	-	-	-
2100	28,13	31,30	34,90	38,63	-	-	-	-	-	-	-	
2200	28,90	32,15	35,82	-	-	-	-	-	-	-	-	
2300	29,61	32,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2400	30,26	33,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2500	30,84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

CS XPC

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	0,02	0,05	0,09	0,13	0,15	0,18	0,20	0,34	0,23
200	0,00	0,04	0,11	0,19	0,25	0,31	0,36	0,40	0,68	0,46
300	0,00	0,06	0,16	0,28	0,38	0,46	0,54	0,60	1,02	0,70
400	0,00	0,08	0,21	0,37	0,50	0,61	0,72	0,81	1,36	0,93
500	0,00	0,10	0,27	0,46	0,63	0,76	0,89	1,01	1,69	1,16
600	0,00	0,12	0,32	0,56	0,76	0,92	1,07	1,21	2,03	1,39
700	0,00	0,14	0,37	0,65	0,88	1,07	1,25	1,41	2,37	1,63
800	0,00	0,16	0,42	0,74	1,01	1,22	1,43	1,61	2,71	1,86
900	0,00	0,18	0,48	0,83	1,13	1,37	1,61	1,81	3,05	2,09
1000	0,00	0,19	0,53	0,93	1,26	1,53	1,79	2,01	3,39	2,32
1100	0,00	0,21	0,58	1,02	1,39	1,68	1,97	2,21	3,73	2,56
1200	0,00	0,23	0,64	1,11	1,51	1,83	2,15	2,42	4,07	2,79
1300	0,00	0,25	0,69	1,20	1,64	1,99	2,33	2,62	4,40	3,02
1400	0,00	0,27	0,74	1,30	1,76	2,14	2,50	2,82	4,74	3,25
1500	0,00	0,29	0,80	1,39	1,89	2,29	2,68	3,02	5,08	3,48
1600	0,00	0,31	0,85	1,48	2,02	2,44	2,86	3,22	5,42	3,72
1700	0,00	0,33	0,90	1,57	2,14	2,60	3,04	3,42	5,76	3,95
1800	0,00	0,35	0,96	1,67	2,27	2,75	3,22	3,62	6,10	4,18
1900	0,00	0,37	1,01	1,76	2,39	2,90	3,40	3,83	6,44	4,41
2000	0,00	0,39	1,06	1,85	2,52	3,05	3,58	4,03	6,78	4,65
2100	0,00	0,41	1,12	1,94	2,65	3,21	3,76	4,23	7,12	4,88
2200	0,00	0,43	1,17	2,04	2,77	3,36	3,94	4,43	7,45	5,11
2300	0,00	0,45	1,22	2,13	2,90	3,51	4,11	4,63	7,79	5,34
2400	0,00	0,47	1,27	2,22	3,02	3,67	4,29	4,83	8,13	5,58
2500	0,00	0,49	1,33	2,31	3,15	3,82	4,47	5,03	8,47	5,81