

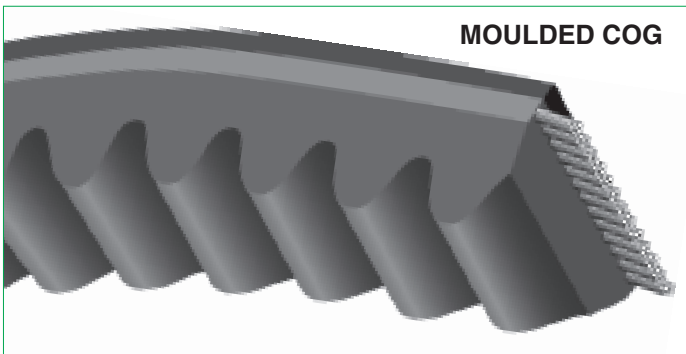


SIT TORQUE-FLEX® - Narrow "XP" (ISO) - CSX



Performance index

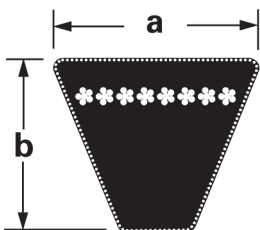
XPZ - XPA - XPB - XPC



TORQUE-FLEX® - Narrow "XP" high performance belts are manufactured in accordance with European standards **ISO 4184, DIN 7753**. The belt structure guarantees high transmittable power while the moulded cog profile provides higher flexibility with small diameters pulleys.

Belt dimensions

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



Matchmaker® System

Belt length [mm]	Tolerance [mm]
up to 1399	+/- 2
1400 ÷ 2799	+/- 3
over 2800	+/- 5

APPLICATIONS

Narrow profile belts for compact, high power drives and high shock loading on short centers and small diameters. For designing compact, heavy-duty drives where space limitation is a factor.

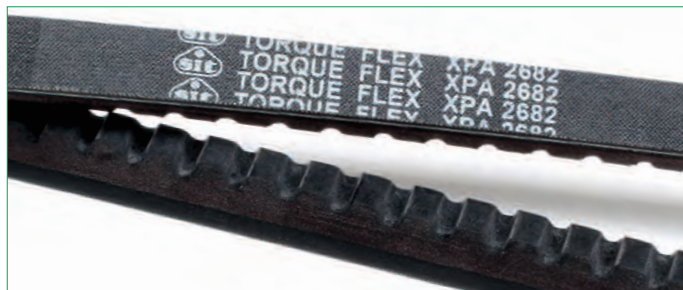
- Compressors
- Industrial fans
- Textile machineries
- Woodworking machineries
- Construction equipment
- Mills
- Mixers

KEY FEATURES & BENEFITS

- Good oil resistance
- Temperature: -20/+70 °C
- Static conductive (ISO 1813)
- Matchmaker® System
- Raw edge construction up to 3000 mm

BELT MATERIAL

- Tensile members: high resistance polyester
- Compound: Hyprene



SIT have a complete stock of pulleys for all belts.

Available sizes

TORQUE-FLEX® - XPZ

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

TORQUE-FLEX® - XPZ

Part number	Datum length (Ld) [mm]
CSXPZ1312	1312
CSXPZ1320	1320
CSXPZ1337	1337
CSXPZ1340	1340
CSXPZ1362	1362
CSXPZ1387	1387
CSXPZ1400	1400
CSXPZ1412	1412
CSXPZ1415	1415
CSXPZ1420	1420
CSXPZ1437	1437
CSXPZ1462	1462
CSXPZ1470	1470
CSXPZ1487	1487
CSXPZ1490	1490
CSXPZ1500	1500
CSXPZ1512	1512
CSXPZ1520	1520
CSXPZ1537	1537
CSXPZ1560	1560
CSXPZ1562	1562
CSXPZ1587	1587
CSXPZ1600	1600
CSXPZ1612	1612
CSXPZ1637	1637
CSXPZ1650	1650
CSXPZ1662	1662
CSXPZ1700	1700
CSXPZ1737	1737
CSXPZ1750	1750
CSXPZ1762	1762
CSXPZ1800	1800
CSXPZ1837	1837
CSXPZ1850	1850
CSXPZ1900	1900
CSXPZ1950	1950
CSXPZ1987	1987
CSXPZ2000	2000
CSXPZ2037	2037
CSXPZ2060	2060
CSXPZ2120	2120
CSXPZ2150	2150
CSXPZ2160	2160
CSXPZ2187	*2187
CSXPZ2240	2240
CSXPZ2287	2287
CSXPZ2360	2360
CSXPZ2410	2410
CSXPZ2500	2500
CSXPZ2540	2540
CSXPZ2580	2580
CSXPZ2650	2650
CSXPZ2800	2800
CSXPZ2840	2840
CSXPZ2900	2900
CSXPZ3000	3000

TORQUE-FLEX® - XPA

Part number	Datum length (Ld) [mm]
CSXPA732	732
CSXPA750	750
CSXPA757	757
CSXPA775	775
CSXPA782	782
CSXPA800	800
CSXPA807	807
CSXPA832	832
CSXPA850	850
CSXPA857	857
CSXPA882	882
CSXPA900	900
CSXPA907	907
CSXPA912	912
CSXPA925	925
CSXPA932	932
CSXPA940	940
CSXPA950	950
CSXPA957	957
CSXPA969	969
CSXPA982	982
CSXPA1000	1000
CSXPA1007	1007
CSXPA1032	1032
CSXPA1055	1055
CSXPA1060	1060
CSXPA1082	1082
CSXPA1107	1107
CSXPA1120	1120
CSXPA1132	1132
CSXPA1150	1150
CSXPA1157	1157
CSXPA1180	1180
CSXPA1190	1190
CSXPA1200	1200
CSXPA1207	1207
CSXPA1220	1220
CSXPA1232	1232
CSXPA1250	1250
CSXPA1257	1257
CSXPA1272	1272
CSXPA1282	1282
CSXPA1300	1300
CSXPA1307	1307
CSXPA1320	1320
CSXPA1332	1332
CSXPA1357	1357
CSXPA1367	1367
CSXPA1382	1382
CSXPA1400	1400
CSXPA1415	1415
CSXPA1420	1420
CSXPA1432	1432
CSXPA1450	1450
CSXPA1457	1457
CSXPA1482	1482
CSXPA1490	1490
CSXPA1500	1500
CSXPA1532	1532
CSXPA1550	1550
CSXPA1557	1557
CSXPA1582	1582
CSXPA1600	1600

TORQUE-FLEX® - XPA

Part number	Datum length (Ld) [mm]
CSXPA1607	1607
CSXPA1632	1632
CSXPA1650	1650
CSXPA1657	1657
CSXPA1700	1700
CSXPA1732	1732
CSXPA1750	1750
CSXPA1757	1757
CSXPA1800	1800
CSXPA1820	1820
CSXPA1832	1832
CSXPA1850	1850
CSXPA1857	1857
CSXPA1882	1882
CSXPA1900	1900
CSXPA1957	1957
CSXPA1982	1982
CSXPA2000	2000
CSXPA2032	2032
CSXPA2057	2057
CSXPA2082	2082
CSXPA2120	2120
CSXPA2160	2160
CSXPA2182	2182
CSXPA2207	2207
CSXPA2240	2240
CSXPA2282	2282
CSXPA2300	2300
CSXPA2360	2360
CSXPA2432	2432
CSXPA2482	2482
CSXPA2500	2500
CSXPA2532	2532
CSXPA2582	2582
CSXPA2607	2607
CSXPA2632	2632
CSXPA2650	2650
CSXPA2682	2682
CSXPA2732	2732
CSXPA2782	2782
CSXPA2800	2800
CSXPA2832	2832
CSXPA2882	2882
CSXPA2932	2932
CSXPA3000	3000

TORQUE-FLEX® - XPB

Part number	Datum length (Ld) [mm]
CSXPB1060	1060
CSXPB1250	1250
CSXPB1260	1260
CSXPB1270	1270
CSXPB1280	1280
CSXPB1320	1320
CSXPB1340	1340
CSXPB1375	1375
CSXPB1400	1400
CSXPB1410	1410
CSXPB1450	1450
CSXPB1465	1465
CSXPB1500	1500
CSXPB1510	1510
CSXPB1525	1525
CSXPB1550	1550
CSXPB1560	1560
CSXPB1590	1590
CSXPB1600	1600
CSXPB1650	1650
CSXPB1690	1690
CSXPB1700	1700
CSXPB1720	1720
CSXPB1750	1750
CSXPB1800	1800
CSXPB1850	1850
CSXPB1900	1900
CSXPB1950	1950
CSXPB2000	2000
CSXPB2020	2020
CSXPB2060	2060
CSXPB2080	2080
CSXPB2120	2120
CSXPB2150	2150
CSXPB2180	2180
CSXPB2240	2240
CSXPB2280	2280
CSXPB2300	2300
CSXPB2360	2360
CSXPB2400	2400
CSXPB2410	2410
CSXPB2430	2430
CSXPB2500	2500
CSXPB2530	2530
CSXPB2580	2580
CSXPB2600	2600
CSXPB2650	2650
CSXPB2680	2680
CSXPB2700	2700
CSXPB2800	2800
CSXPB2840	2840
CSXPB2900	2900
CSXPB2990	2990
CSXPB3000	3000

TORQUE-FLEX® - XPC

Part number	Datum length (Ld) [mm]
CSXPC1700	1700
CSXPC2000	2000
CSXPC2120	2120
CSXPC2240	2240
CSXPC2360	2360
CSXPC2500	2500
CSXPC2650	2650
CSXPC2800	2800
CSXPC3000	3000

Part Number

CS XPB 1900

TORQUE-FLEX® - Narrow "XP"

Section

Datum length (mm)

Power rating

TORQUE-FLEX® - NARROW XPZ

		Rated power [kW]																
rpm - faster shaft	Pitch Ø [mm]	56	63	67	71	75	80	85	90	95	100	112	118	125	132	140	150	160
		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
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	8,80	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	-	-	-	-	-	-	

V-BELTS - CSX

Additional power based on drive ratio

TORQUE-FLEX® - NARROW XPZ

		Additional power [kW]									
rpm - faster shaft	Drive ratio	1.00	1.02	1.06	1.12	1.19	1.27	1.39	1.58	1.95	oltre
		1.01	1.05	1.11	1.18	1.26	1.38	1.57	1.94	3.38	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

Power rating

TORQUE-FLEX® - NARROW XPA

Rated power [kW]																				
rpm - faster shaft	Pitch Ø [mm]	71	75	80	85	90	95	100	106	112	118	125	132	140	150	160	180	200	224	250
		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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

V-BELTS - CSX

Additional power based on drive ratio

TORQUE-FLEX® - NARROW XPA

		Additional power [kW]									
rpm - faster shaft	Drive ratio	1.00	1.02	1.06	1.12	1.19	1.27	1.39	1.58	1.95	oltre
		1.01	1.05	1.11	1.18	1.26	1.38	1.57	1.94	3.38	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

Power rating

TORQUE-FLEX® - NARROW XPB

		Rated power [kW]																	
rpm - faster shaft	Pitch Ø [mm]	112	118	125	132	140	150	160	170	180	190	200	212	224	236	250	280	315	355
		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
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Additional power based on drive ratio

TORQUE-FLEX® - NARROW XPB

		Additional power [kW]									
rpm - faster shaft	Drive ratio	1.00	1.02	1.06	1.12	1.19	1.27	1.39	1.58	1.95	oltre
		1.01	1.05	1.11	1.18	1.26	1.38	1.57	1.94	3.38	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

Power rating

TORQUE-FLEX® - NARROW XPC

Rated power [kW]											
rpm - faster shaft Pitch Ø [mm]	224	236	250	265	280	315	355	400	450	500	560
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Additional power based on drive ratio

TORQUE-FLEX® - NARROW XPC

		Additional power [kW]									
rpm - faster shaft	Drive ratio	1.00	1.02	1.06	1.12	1.19	1.27	1.39	1.58	1.95	oltre
		1.01	1.05	1.11	1.18	1.26	1.38	1.57	1.94	3.38	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