

## Cinghie trapezoidali fasciate MITSUBOSHI® ENVELOPE sezione classica

ISO

CL

CLSP

CBA

**CT**

CTX

CSE

CSX

CAP

CAPX

Potenza trasmessa →

Z - A - B - C - D



### Descrizione

Le cinghie MITSUBOSHI® ENVELOPE **coniugano precisione, tecnologia e qualità giapponese.**

Sono cinghie di elevata qualità pensate per applicazioni dove sia richiesta un'elevata durata garantita ad esempio nella ventilazione e compressoristica.

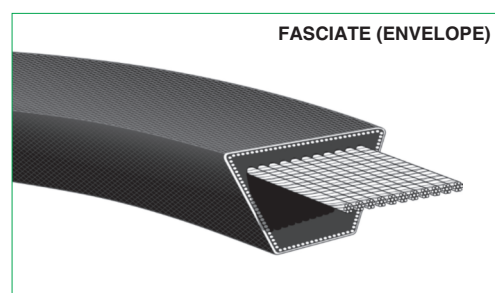
Realizzate in conformità alle norme europee ISO 4184 e DIN 2215,

non necessitano di selezioni particolari per realizzare trasmissioni multiple.

Hanno una stabilità dimensionale garantita secondo il sistema SET FREE e sono sempre accoppiabili.

**Power rating disponibile nel software di calcolo SITDRIVE (www.sitspa.it).**

- **Trefoli:** poliestere (HMLS)
- **Mescola:** gomma naturale (NR)
- **Temperatura:** -40/+70 °C
- **Resistenza oli:** buona
- **Antistaticità:** secondo ISO 1813
- **Stabilità dimensionale:** Set Free



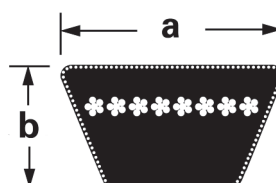
### Vantaggi

- Disponibile in versione BARE BACK®
- Stabilità dimensionale garantita
- Ottima resistenza a fatica
- Tutte le cinghie sono sempre accoppiabili



### Sezioni e caratteristiche dimensionali

Sezioni	a [mm]	b [mm]
Z	10	6
A	13	9
B	17	11
C	22	14
D	32	20



### Applicazioni

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

# Elenco delle cinghie trapezoidali fasciate MITSUBOSHI® ENVELOPE sezione classica

CT Z		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
240	262	CTZ9-1/2
265	287	CTZ10-1/2
315	337	CTZ12-1/2
355	377	CTZ14
405	427	CTZ16
440	462	CTZ17-1/4
460	482	CTZ18
480	502	CTZ19
500	522	CTZ19-1/2
525	547	CTZ20-1/2
540	562	CTZ21-1/4
550	572	CTZ21-1/2
552	574	CTZ21-3/4
560	582	CTZ22
565	587	CTZ22-1/4
575	597	CTZ22-1/2
585	607	CTZ23
603	625	CTZ23-3/4
610	632	CTZ24
630	652	CTZ25
650	672	CTZ25-1/2
660	682	CTZ26
685	707	CTZ27
710	732	CTZ28
725	747	CTZ28-1/2
730	752	CTZ29
750	772	CTZ29-1/2
765	787	CTZ30
771	793	CTZ30-1/4
775	797	CTZ30-1/2
781	803	CTZ30-3/4
820	842	CTZ32
840	862	CTZ33
871	893	CTZ34-1/4
875	897	CTZ34-1/2
890	912	CTZ35
915	937	CTZ36
933	955	CTZ36-3/4
940	962	CTZ37
971	993	CTZ38-1/4
975	997	CTZ38-1/2
1016	1038	CTZ40
1030	1052	CTZ40-1/2
1060	1082	CTZ42
1090	1112	CTZ43
1120	1142	CTZ44
1165	1187	CTZ46
1225	1247	CTZ48
1295	1317	CTZ51
1400	1422	CTZ55
1450	1472	CTZ57

CT A		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
381	411	CTA15
457	487	CTA18
475	505	CTA18-3/4
480	510	CTA19
508	538	CTA20
535	565	CTA21
552	582	CTA21-3/4
560	590	CTA22
585	615	CTA23
600	630	CTA23-1/2
610	640	CTA24
630	660	CTA25
650	680	CTA25-1/2
660	690	CTA26
686	716	CTA27
710	740	CTA28
730	760	CTA29
750	780	CTA29-1/2
767	797	CTA30
787	817	CTA31
800	830	CTA31-1/2
813	843	CTA32
838	868	CTA33
844	874	CTA33-1/4
850	880	CTA33-1/2
864	894	CTA34
889	919	CTA35
914	944	CTA36
940	970	CTA37
945	975	CTA37-1/4
950	980	CTA37-1/2
965	995	CTA38
975	1005	CTA38-1/2
990	1020	CTA39
1016	1046	CTA40
1041	1071	CTA41
1060	1090	CTA42
1100	1130	CTA43
1105	1135	CTA43-1/2
1120	1150	CTA44
1130	1160	CTA44-1/2
1143	1173	CTA45
1168	1198	CTA46
1200	1230	CTA47
1220	1250	CTA48
1250	1280	CTA49
1270	1300	CTA50
1300	1330	CTA51
1320	1350	CTA52
1350	1380	CTA53
1352	1382	CTA53-1/4
1375	1405	CTA54
1400	1430	CTA55
1422	1452	CTA56
1450	1480	CTA57
1475	1505	CTA58
1500	1530	CTA59
1525	1555	CTA60
1550	1580	CTA61
1575	1605	CTA62
1600	1630	CTA63
1625	1655	CTA64
1650	1680	CTA65
1676	1706	CTA66
1700	1730	CTA67

segue CT A		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
1725	1755	CTA68
1750	1780	CTA69
1775	1805	CTA70
1800	1830	CTA71
1825	1855	CTA72
1854	1884	CTA73
1880	1910	CTA74
1900	1930	CTA75
1930	1960	CTA76
1956	1986	CTA77
1980	2010	CTA78
2000	2030	CTA79
2032	2062	CTA80
2060	2090	CTA81
2083	2113	CTA82
2110	2140	CTA83
2134	2164	CTA84
2160	2190	CTA85
2180	2210	CTA86
2210	2240	CTA87
2240	2270	CTA88
2286	2316	CTA90
2310	2340	CTA91
2337	2367	CTA92
2360	2390	CTA93
2388	2418	CTA94
2413	2443	CTA95
2438	2468	CTA96
2464	2494	CTA97
2476	2506	CTA97-1/2
2500	2530	CTA98
2515	2545	CTA99
2540	2570	CTA100
2591	2621	CTA102
2650	2680	CTA104
2667	2697	CTA105
2725	2755	CTA107
2743	2773	CTA108
2800	2830	CTA110
2845	2875	CTA112
2870	2900	CTA113
2946	2976	CTA116
3000	3030	CTA118
3048	3078	CTA120
3150	3180	CTA124
3250	3280	CTA128
3300	3330	CTA130
3350	3380	CTA132
3400	3430	CTA134
3454	3484	CTA136
3550	3580	CTA140
3658	3688	CTA144
3733	3763	CTA147
3750	3780	CTA148
3937	3967	CTA155
4000	4030	CTA158
4115	4145	CTA162
4250	4280	CTA167
4394	4424	CTA173
4500	4530	CTA177
4572	4602	CTA180
4975	5005	CTA196
5000	5030	CTA197
5334	5364	CTA210
5512	5542	CTA217

CT B		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
570	613	CTB22-1/2
585	628	CTB23
615	658	CTB24
622	665	CTB24-1/2
630	673	CTB25
660	703	CTB26
686	729	CTB27
710	759	CTB28
725	768	CTB28-1/2
735	778	CTB29
762	805	CTB30
785	828	CTB31
813	856	CTB32
825	868	CTB32-1/2
838	881	CTB33
865	908	CTB34
889	932	CTB35
895	938	CTB35-1/4
900	943	CTB35-1/2
908	951	CTB35-3/4
915	958	CTB36
933	976	CTB36-3/4
940	983	CTB37
965	1008	CTB38
975	1018	CTB38-1/2
980	1023	CTB38-3/4
991	1034	CTB39
1000	1043	CTB39-1/2
1006	1049	CTB39-3/4
1016	1059	CTB40
1040	1083	CTB41
1060	1103	CTB42
1075	1118	CTB42-1/2
1082	1125	CTB42-3/4
1090	1133	CTB43
1120	1163	CTB44
1123	1166	CTB44-1/4
1150	1190	CTB45
1175	1218	CTB46
1187	1230	CTB46-3/4
1200	1243	CTB47
1212	1250	CTB47-1/2
1218	1261	CTB47-3/4
1225	1258	CTB48
1250	1293	CTB49
1275	1318	CTB50
1300	1343	CTB51
1320	1363	CTB52
1350	1393	CTB53
1360	1403	CTB53-1/2
1372	1415	CTB54
1400	1443	CTB55
1409	1452	CTB55-1/2
1425	1468	CTB56
1450	1493	CTB57
1475	1518	CTB58
1500	1543	CTB59
1525	1568	CTB60
1550	1593	CTB61
1575	1618	CTB62
1600	1643	CTB63
1625	1668	CTB64
1638	1681	CTB64-1/2
1650	1693	CTB65

segue CT B		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
1675	1718	CTB66
1682	1725	CTB66-1/4
1689	1732	CTB66-1/2
1700	1743	CTB67
1708	1751	CTB67-1/4
1725	1768	CTB68
1750	1793	CTB69
1756	1799	CTB69-1/4
1775	1818	CTB70
1800	1843	CTB71
1825	1868	CTB72
1850	1893	CTB73
1880	1923	CTB74
1900	1943	CTB75
1930	1976	CTB76
1981	2024	CTB78
2000	2043	CTB79
2032	2075	CTB80
2060	2103	CTB81
2083	2126	CTB82
2100	2143	CTB83
2134	2177	CTB84
2160	2203	CTB85
2200	2243	CTB86
2210	2253	CTB87
2240	2283	CTB88
2260	2303	CTB89
2286	2329	CTB90
2300	2343	CTB91
2337	2380	CTB92
2360	2403	CTB93
2388	2431	CTB94
2413	2456	CTB95
2438	2481	CTB96
2465	2508	CTB97
2476	2519	CTB97-1/2
2500	2543	CTB98
2515	2558	CTB99
2540	2588	CTB100
2600	2643	CTB102
2616	2659	CTB103
2650	2693	CTB104
2667	2710	CTB105
2700	2743	CTB106
2718	2761	CTB107
2750	2793	CTB108
2800	2843	CTB110
2845	2888	CTB112
2857	2900	CTB112-1/2
2900	2943	CTB114
2921	2964	CTB115
2950	2993	CTB116
3000	3034	CTB118
3048	3048	CTB120
3150	3193	CTB124
3225	3268	CTB127
3250	3293	CTB128
3300	3343	CTB130
3325	3368	CTB131
3350	3390	CTB132
3375	3418	CTB133
3400	3443	CTB134
3425	3468	CTB135
3450	3493	CTB136
3550	3593	CTB140
3658	3701	CTB144

segue CT B		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
3733	3776	CTB147
3750	3793	CTB148
3850	3893	CTB151
3861	3893	CTB152
3912	3955	CTB154
3988	4031	CTB157
4000	4043	CTB158
4090	4133	CTB161
4115	4158	CTB162
4140	4183	CTB163
4200	4243	CTB165
4250	4293	CTB167
4267	4310	CTB168
4394	4437	CTB173
4450	4493	CTB175
4500	4543	CTB177
4572	4615	CTB180
4724	4767	CTB186
4775	4818	CTB188
4875	4918	CTB192
4900	4943	CTB193
4953	4996	CTB195
4975	5018	CTB196
5000	5043	CTB197
5182	5225	CTB204
5280	5323	CTB208
5334	5377	CTB210
5613	5656	CTB221
5664	5707	CTB223
5690	5733	CTB224
5700	5743	CTB225
5791	5834	CTB228
5816	5859	CTB229
6019	6062	CTB237
6096	6139	CTB240
6300	6343	CTB248
6324	6367	CTB249
6426	6469	CTB253
6477	6520	CTB255
6578	6621	CTB259
6731	6774	CTB265
6850	6893	CTB270
7000	7043	CTB276
7100	7143	CTB280
7239	7282	CTB285
7620	7663	CTB300
8000	8043	CTB315
8380	8423	CTB330
8765	8808	CTB345
9150	9193	CTB360
9245	9288	CTB364
9290	9333	CTB366
10000	10043	CTB394
11000	11043	CTB433
12000	12043	CTB472

CT C		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
950	1002	CTC37-1/2
1090	1142	CTC43
1220	1272	CTC48
1295	1347	CTC51
1350	1402	CTC53
1400	1452	CTC55
1450	1502	CTC57
1475	1527	CTC58
1487	1539	CTC58-1/2
1500	1552	CTC59
1525	1577	CTC60
1581	1633	CTC62-1/4
1600	1652	CTC63
1650	1702	CTC65
1725	1777	CTC68
1775	1827	CTC70
1900	1952	CTC75
2032	2084	CTC80
2060	2112	CTC81
2108	2160	CTC83
2159	2211	CTC85
2286	2338	CTC90
2337	2389	CTC92
2360	2412	CTC93
2413	2465	CTC95
2438	2490	CTC96
2465	2517	CTC97
2500	2552	CTC98
2525	2577	CTC99
2540	2592	CTC100
2560	2612	CTC101
2591	2643	CTC102
2642	2694	CTC104
2667	2719	CTC105
2692	2744	CTC106
2750	2802	CTC108
2800	2852	CTC110
2845	2897	CTC112
2857	2909	CTC112-1/2
2921	2973	CTC115
2950	3002	CTC116
3000	3052	CTC118
3050	3102	CTC120
3150	3202	CTC124
3200	3252	CTC126
3250	3302	CTC128
3300	3352	CTC130
3350	3402	CTC132
3400	3452	CTC134
3450	3502	CTC136
3550	3602	CTC140
3600	3652	CTC142
3658	3710	CTC144
3725	3777	CTC147
3750	3802	CTC148
3886	3938	CTC153
4000	4052	CTC158
4064	4116	CTC160
4115	4167	CTC162
4191	4243	CTC165
4216	4274	CTC166
4267	4319	CTC168
4390	4442	CTC173
4500	4552	CTC177
4572	4624	CTC180

segue CT C		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
4950	5002	CTC195
5000	5052	CTC197
5182	5234	CTC204
5300	5352	CTC208
5334	5386	CTC210
5639	5691	CTC222
5715	5767	CTC225
5791	5843	CTC228
6045	6097	CTC238
6096	6148	CTC240
6221	6273	CTC245
6300	6352	CTC248
6350	6402	CTC250
6477	6529	CTC255
6731	6783	CTC265
6858	6910	CTC270
7010	7062	CTC276
7100	7152	CTC280
7239	7291	CTC285
7543	7595	CTC297
7600	7652	CTC300
7696	7748	CTC303
7975	8027	CTC314
8026	8078	CTC316
8380	8432	CTC330
8534	8586	CTC336
8760	8812	CTC345
9144	9196	CTC360
10007	1059	CTC394
10668	10720	CTC420
10769	10821	CTC424
12242	12294	CTC482

CT D		
Sviluppo interno nominale [mm]	Sviluppo primitivo [mm]	Codice
2500	2575	CTD98
2650	2725	CTD104
2800	2875	CTD110
3000	3075	CTD118
3048	3123	CTD120
3250	3325	CTD128
3454	3506	CTD136
3479	3531	CTD137
3658	3733	CTD144
3925	3977	CTD154
3975	4027	CTD157
4000	4075	CTD158
4115	4190	CTD162
4390	4465	CTD173
4500	4575	CTD177
4570	4645	CTD180
4750	4825	CTD187
4950	5025	CTD195
5330	5405	CTD210
5436	5511	CTD214
5664	5716	CTD223
5715	5790	CTD225
6000	6075	CTD236
6096	6171	CTD240
6300	6375	CTD248
6850	6925	CTD270
7250	7325	CTD285
7620	7695	CTD300
7975	8027	CTD314
8380	8455	CTD330
9144	9219	CTD360
11200	11252	CTD441
12190	12265	CTD480
13720	13795	CTD540
15240	15292	CTD600

## Esempio di codifica

CT A 40

Cinghia MITSUBOSHI® ENVELOPE

Sezione

Sviluppo interno nominale in pollici



# Potenza base trasmissibile in kW

**CT Z**

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

Per velocità superiori contattare il nostro Ufficio Tecnico.

# Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

## CT Z

Potenza addizionale in kW				
Giri/min. albero veloce	1.01 1.05	1.06 1.26	1.27 1.57	1.57<
100	0,00	0,00	0,00	0,00
200	0,00	0,01	0,01	0,01
300	0,00	0,01	0,01	0,01
400	0,00	0,01	0,01	0,02
500	0,00	0,01	0,02	0,02
600	0,00	0,02	0,02	0,03
700	0,00	0,02	0,03	0,03
800	0,00	0,02	0,03	0,04
900	0,00	0,02	0,03	0,04
1000	0,00	0,03	0,04	0,05
1100	0,00	0,03	0,04	0,05
1200	0,00	0,03	0,04	0,06
1300	0,01	0,03	0,05	0,06
1400	0,01	0,04	0,05	0,06
1500	0,01	0,04	0,06	0,07
1600	0,01	0,04	0,06	0,07
1700	0,01	0,04	0,06	0,08
1800	0,01	0,05	0,07	0,08
1900	0,01	0,05	0,07	0,09
2000	0,01	0,05	0,07	0,09
2100	0,01	0,06	0,08	0,10
2200	0,01	0,06	0,08	0,10
2300	0,01	0,06	0,09	0,11
2400	0,01	0,06	0,09	0,11
2500	0,01	0,07	0,09	0,11
2600	0,01	0,07	0,10	0,12
2700	0,01	0,07	0,10	0,12
2800	0,01	0,07	0,10	0,13
2900	0,01	0,08	0,11	0,13
3000	0,01	0,08	0,11	0,14
3100	0,01	0,08	0,12	0,14
3200	0,01	0,08	0,12	0,15
3300	0,01	0,09	0,12	0,15
3400	0,01	0,09	0,13	0,16
3500	0,01	0,09	0,13	0,16
3600	0,01	0,09	0,13	0,17
3700	0,02	0,10	0,14	0,17
3800	0,02	0,10	0,14	0,17
3900	0,02	0,10	0,15	0,18
4000	0,02	0,11	0,15	0,18
4100	0,02	0,11	0,15	0,19
4200	0,02	0,11	0,16	0,19
4300	0,02	0,11	0,16	0,20
4400	0,02	0,12	0,16	0,20
4500	0,02	0,12	0,17	0,21
4600	0,02	0,12	0,17	0,21
4700	0,02	0,12	0,18	0,22
4800	0,02	0,13	0,18	0,22
4900	0,02	0,13	0,18	0,22
5000	0,02	0,13	0,19	0,23

# Potenza base trasmissibile in kW

**CT A**

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

Per velocità superiori contattare il nostro Ufficio Tecnico.



## Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

### CT A

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



# Potenza base trasmissibile in kW

**CT B**

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

# Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

## CT B

Potenza addizionale in kW				
Giri/min. albero veloce	1.01 1.05	1.06 1.26	1.27 1.57	1.57<
100	0,00	0,03	0,04	0,05
200	0,01	0,05	0,08	0,09
300	0,01	0,08	0,11	0,14
400	0,02	0,11	0,15	0,19
500	0,02	0,13	0,19	0,23
600	0,02	0,16	0,23	0,28
700	0,03	0,19	0,27	0,33
800	0,03	0,21	0,30	0,37
900	0,04	0,24	0,34	0,42
1000	0,04	0,27	0,38	0,47
1100	0,05	0,29	0,42	0,51
1200	0,05	0,32	0,46	0,56
1300	0,05	0,35	0,49	0,61
1400	0,06	0,37	0,53	0,65
1500	0,06	0,40	0,57	0,70
1600	0,07	0,43	0,61	0,75
1700	0,07	0,46	0,65	0,79
1800	0,07	0,48	0,68	0,84
1900	0,08	0,51	0,72	0,89
2000	0,08	0,54	0,76	0,93
2100	0,09	0,56	0,80	0,98
2200	0,09	0,59	0,84	1,03
2300	0,10	0,62	0,87	1,07
2400	0,10	0,64	0,91	1,12
2500	0,10	0,67	0,95	1,17
2600	0,11	0,70	0,99	1,21
2700	0,11	0,72	1,03	1,26
2800	0,12	0,75	1,06	1,31
2900	0,12	0,78	1,10	1,36
3000	0,12	0,80	1,14	1,40
3100	0,13	0,83	1,18	1,45
3200	0,13	0,86	1,22	1,50
3300	0,14	0,88	1,25	1,54
3400	0,14	0,91	1,29	1,59
3500	0,14	0,94	1,33	1,64
3600	0,15	0,96	1,37	1,68
3700	0,15	0,99	1,41	1,73
3800	0,16	1,02	1,44	1,78
3900	0,16	1,04	1,48	1,82
4000	0,17	1,07	1,52	1,87
4100	0,17	1,10	1,56	1,92
4200	0,17	1,12	1,60	1,96
4300	0,18	1,15	1,63	2,01
4400	0,18	1,18	1,67	2,06
4500	0,19	1,20	1,71	2,10
4600	0,19	1,23	1,75	2,15
4700	0,19	1,26	1,79	2,20
4800	0,20	1,28	1,82	2,24
4900	0,20	1,31	1,86	2,29
5000	0,21	1,34	1,90	2,34

# Potenza base trasmissibile in kW

**CT C**

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia MITSUBOSHI® ENVELOPE C																
Diametro primitivo [mm]	180	200	212	224	236	250	265	280	300	315	335	355	375	400	450	
Giri/min. albero veloce	100	0,96	1,16	1,28	1,40	1,51	1,65	1,80	1,95	2,14	2,28	2,48	2,67	2,86	3,09	3,56
	200	1,70	2,07	2,30	2,52	2,75	3,00	3,28	3,55	3,92	4,19	4,55	4,90	5,26	5,70	6,57
	300	2,35	2,90	3,22	3,54	3,86	4,24	4,63	5,03	5,55	5,93	6,45	6,96	7,46	8,09	9,33
	400	2,95	3,66	4,08	4,49	4,91	5,39	5,90	6,40	7,07	7,57	8,23	8,88	9,53	10,33	11,90
	500	3,51	4,37	4,88	5,38	5,89	6,47	7,09	7,70	8,51	9,11	9,90	10,69	11,46	12,42	14,30
	600	4,03	5,03	5,63	6,22	6,81	7,49	8,21	8,92	9,86	10,56	11,48	12,38	13,28	14,38	16,51
	700	4,51	5,66	6,34	7,01	7,68	8,45	9,27	10,08	11,14	11,92	12,96	13,97	14,97	16,19	18,55
	800	4,97	6,25	7,01	7,76	8,51	9,36	10,27	11,16	12,34	13,20	14,34	15,45	16,53	17,86	20,39
	900	5,39	6,80	7,64	8,47	9,28	10,22	11,21	12,18	13,46	14,39	15,61	16,80	17,96	19,37	22,02
	1000	5,78	7,32	8,23	9,13	10,01	11,02	12,09	13,13	14,49	15,49	16,78	18,04	19,25	20,71	23,43
	1100	6,15	7,81	8,78	9,74	10,68	11,77	12,90	14,01	15,44	16,49	17,84	19,15	20,40	21,89	24,60
	1200	6,49	8,26	9,30	10,31	11,31	12,45	13,65	14,81	16,31	17,39	18,79	20,12	21,39	22,87	25,51
	1300	6,80	8,67	9,77	10,84	11,89	13,08	14,33	15,53	17,08	18,19	19,61	20,95	22,21	23,66	26,16
	1400	7,09	9,05	10,20	11,32	12,41	13,65	14,94	16,18	17,75	18,88	20,30	21,63	22,86	24,25	26,51
	1500	7,34	9,40	10,59	11,75	12,88	14,16	15,47	16,73	18,33	19,45	20,86	22,15	23,32	24,61	26,56
	1600	7,56	9,70	10,93	12,13	13,29	14,60	15,93	17,21	18,80	19,91	21,27	22,50	23,59	24,74	26,28
	1700	7,76	9,97	11,24	12,46	13,65	14,97	16,31	17,58	19,15	20,23	21,54	22,68	23,65	24,62	-
	1800	7,92	10,19	11,49	12,74	13,94	15,27	16,61	17,87	19,39	20,43	21,64	22,67	23,50	24,25	-
	1900	8,05	10,38	11,70	12,96	14,17	15,50	16,82	18,05	19,52	20,48	21,59	22,47	23,13	23,60	-
	2000	8,15	10,52	11,86	13,13	14,33	15,65	16,95	18,13	19,51	20,39	21,36	22,07	22,51	-	-
2100	8,22	10,62	11,96	13,23	14,43	15,72	16,98	18,10	19,37	20,16	20,95	21,46	-	-	-	
2200	8,25	10,67	12,02	13,28	14,45	15,71	16,91	17,96	19,10	19,76	20,36	-	-	-	-	
2300	8,25	10,68	12,02	13,26	14,41	15,61	16,75	17,70	18,69	19,20	-	-	-	-	-	
2400	8,21	10,64	11,96	13,18	14,29	15,43	16,48	17,32	18,13	18,48	-	-	-	-	-	
2500	8,13	10,55	11,85	13,03	14,09	15,16	16,10	16,82	17,42	-	-	-	-	-	-	
2600	8,02	10,41	11,68	12,81	13,81	14,79	15,61	16,19	-	-	-	-	-	-	-	
2700	7,86	10,22	11,44	12,52	13,45	14,33	15,01	15,42	-	-	-	-	-	-	-	
2800	7,67	9,97	11,15	12,16	13,00	13,76	14,29	-	-	-	-	-	-	-	-	
2900	7,44	9,67	10,79	11,72	12,47	13,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3000	7,16	9,31	10,36	11,21	11,85	12,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3100	6,84	8,90	9,86	10,61	11,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3200	6,47	8,42	9,30	9,93	10,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

## Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

### CT C

Potenza addizionale in kW				
Giri/min. albero veloce	1.01 1.05	1.06 1.26	1.27 1.57	1.57<
100	0,01	0,06	0,09	0,11
200	0,02	0,13	0,18	0,22
300	0,03	0,19	0,27	0,33
400	0,04	0,25	0,36	0,44
500	0,05	0,31	0,44	0,55
600	0,06	0,38	0,53	0,66
700	0,07	0,44	0,62	0,77
800	0,08	0,50	0,71	0,88
900	0,09	0,56	0,80	0,98
1000	0,10	0,63	0,89	1,09
1100	0,11	0,69	0,98	1,20
1200	0,12	0,75	1,07	1,31
1300	0,13	0,81	1,16	1,42
1400	0,14	0,88	1,25	1,53
1500	0,15	0,94	1,33	1,64
1600	0,16	1,00	1,42	1,75
1700	0,16	1,07	1,51	1,86
1800	0,17	1,13	1,60	1,97
1900	0,18	1,19	1,69	2,08
2000	0,19	1,25	1,78	2,19
2100	0,20	1,32	1,87	2,30
2200	0,21	1,38	1,96	2,41
2300	0,22	1,44	2,05	2,52
2400	0,23	1,50	2,14	2,63
2500	0,24	1,57	2,22	2,74
2600	0,25	1,63	2,31	2,84
2700	0,26	1,69	2,40	2,95
2800	0,27	1,75	2,49	3,06
2900	0,28	1,82	2,58	3,17
3000	0,29	1,88	2,67	3,28
3100	0,30	1,94	2,76	3,39
3200	0,31	2,01	2,85	3,50

# Potenza base trasmissibile in kW

**CT D**

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia MITSUBOSHI® ENVELOPE D															
Diametro primitivo [mm]	315	355	375	400	425	450	500	560	630	670	710	750	800	900	
Giri/min. albero veloce	40	1,46	1,77	1,92	2,12	2,31	2,49	2,87	3,32	3,83	4,13	4,42	4,71	5,07	5,79
	80	2,66	3,24	3,53	3,89	4,25	4,61	5,32	6,16	7,13	7,69	8,23	8,78	9,46	10,80
	100	3,22	3,93	4,29	4,73	5,17	5,61	6,48	7,51	8,70	9,37	10,04	10,71	11,54	13,18
	200	5,76	7,11	7,77	8,60	9,42	10,24	11,86	13,77	15,97	17,22	18,45	19,67	21,18	24,16
	220	6,24	7,70	8,43	9,33	10,22	11,11	12,87	14,95	17,34	18,69	20,02	21,34	22,98	26,19
	240	6,70	8,28	9,06	10,04	11,00	11,96	13,86	16,10	18,68	20,13	21,56	22,98	24,74	28,17
	280	7,60	9,41	10,31	11,42	12,53	13,63	15,79	18,35	21,28	22,92	24,54	26,15	28,12	31,98
	300	8,03	9,96	10,92	12,10	13,27	14,44	16,73	19,44	22,54	24,27	25,99	27,68	29,75	33,80
	340	8,88	11,03	12,10	13,42	14,72	16,01	18,57	21,57	24,98	26,89	28,77	30,62	32,89	37,27
	380	9,70	12,07	13,24	14,69	16,12	17,54	20,33	23,61	27,32	29,39	31,42	33,41	35,84	40,51
	400	10,10	12,58	13,80	15,31	16,80	18,28	21,19	24,60	28,45	30,60	32,70	34,75	37,25	42,03
	440	10,88	13,56	14,88	16,52	18,13	19,73	22,86	26,52	30,63	32,91	35,14	37,30	39,93	44,89
	480	11,63	14,51	15,93	17,69	19,42	21,13	24,47	28,35	32,70	35,10	37,43	39,68	42,40	47,48
	500	12,00	14,98	16,45	18,26	20,04	21,80	25,25	29,24	33,70	36,14	38,52	40,81	43,56	48,67
	540	12,71	15,88	17,44	19,36	21,26	23,12	26,75	30,94	35,59	38,13	40,57	42,92	45,72	50,82
	580	13,39	16,75	18,40	20,43	22,42	24,38	28,19	32,56	37,37	39,97	42,47	44,84	47,65	52,66
	600	13,73	17,18	18,87	20,94	22,99	24,99	28,88	33,33	38,21	40,84	43,35	45,73	48,52	53,45
	640	14,38	18,00	19,77	21,95	24,08	26,17	30,20	34,80	39,79	42,46	44,98	47,35	50,09	54,79
	680	15,00	18,79	20,64	22,90	25,12	27,29	31,46	36,17	41,24	43,92	46,42	48,75	51,40	55,77
	700	15,30	19,17	21,06	23,37	25,62	27,82	32,06	36,82	41,92	44,59	47,07	49,37	51,96	56,12
	740	15,88	19,91	21,86	24,26	26,59	28,86	33,20	38,04	43,15	45,80	48,23	50,43	52,86	56,54
	780	16,44	20,61	22,63	25,10	27,50	29,83	34,25	39,15	44,24	46,83	49,17	51,25	53,47	56,55
	800	16,71	20,95	23,00	25,51	27,94	30,29	34,75	39,66	44,73	47,28	49,56	51,57	53,67	56,40
	840	17,22	21,60	23,71	26,28	28,77	31,16	35,69	40,60	45,59	48,04	50,19	52,01	53,83	55,77
	880	17,71	22,22	24,38	27,01	29,54	31,97	36,53	41,43	46,28	48,60	50,58	52,19	53,67	-
	900	17,95	22,51	24,70	27,35	29,90	32,35	36,92	41,79	46,56	48,81	50,69	52,17	53,46	-
	940	18,40	23,07	25,30	28,00	30,59	33,06	37,63	42,43	47,00	49,07	50,72	51,93	52,79	-
	980	18,82	23,59	25,86	28,60	31,21	33,69	38,25	42,94	47,26	49,11	50,50	51,39	-	-
1000	19,01	23,83	26,13	28,88	31,50	33,98	38,52	43,15	47,32	49,05	50,30	51,01	-	-	
1040	19,39	24,30	26,62	29,40	32,03	34,51	38,99	43,46	47,29	48,77	49,68	-	-	-	
1080	19,74	24,72	27,07	29,86	32,50	34,96	39,36	43,63	47,08	48,25	-	-	-	-	
1100	19,90	24,91	27,27	30,07	32,70	35,16	39,50	43,66	46,89	47,90	-	-	-	-	
1140	20,20	25,27	27,64	30,45	33,07	35,49	39,71	43,61	46,37	47,02	-	-	-	-	
1180	20,47	25,59	27,97	30,77	33,36	35,74	39,82	43,41	45,64	-	-	-	-	-	
1200	20,59	25,73	28,11	30,90	33,48	35,84	39,83	43,26	45,20	-	-	-	-	-	
1240	20,81	25,98	28,36	31,13	33,67	35,96	39,76	42,83	-	-	-	-	-	-	
1280	21,00	26,19	28,56	31,30	33,78	36,00	39,57	42,23	-	-	-	-	-	-	
1300	21,08	26,27	28,63	31,36	33,81	35,98	39,44	41,87	-	-	-	-	-	-	
1340	21,22	26,41	28,75	31,42	33,81	35,89	39,07	41,03	-	-	-	-	-	-	
1380	21,32	26,49	28,81	31,43	33,73	35,70	38,58	-	-	-	-	-	-	-	
1400	21,36	26,52	28,81	31,40	33,66	35,57	38,29	-	-	-	-	-	-	-	

# Potenza addizionale per rapporto di trasmissione in kW

## CT D

Potenza addizionale in kW				
Giri/min. albero veloce	1.01 1.05	1.06 1.26	1.27 1.57	1.57<
40	0,01	0,07	0,10	0,13
80	0,02	0,14	0,20	0,25
100	0,03	0,18	0,26	0,32
200	0,06	0,36	0,51	0,63
220	0,06	0,40	0,56	0,69
240	0,07	0,43	0,61	0,76
280	0,08	0,51	0,72	0,88
300	0,08	0,54	0,77	0,95
340	0,09	0,61	0,87	1,07
380	0,11	0,69	0,97	1,20
400	0,11	0,72	1,02	1,26
440	0,12	0,79	1,13	1,39
480	0,13	0,87	1,23	1,51
500	0,14	0,90	1,28	1,58
540	0,15	0,97	1,38	1,70
580	0,16	1,05	1,49	1,83
600	0,17	1,08	1,54	1,89
640	0,18	1,16	1,64	2,02
680	0,19	1,23	1,74	2,14
700	0,20	1,26	1,79	2,21
740	0,21	1,34	1,90	2,33
780	0,22	1,41	2,00	2,46
800	0,22	1,44	2,05	2,52
840	0,23	1,52	2,15	2,65
880	0,25	1,59	2,25	2,77
900	0,25	1,62	2,31	2,84
940	0,26	1,70	2,41	2,96
980	0,27	1,77	2,51	3,09
1000	0,28	1,81	2,56	3,15
1040	0,29	1,88	2,66	3,28
1080	0,30	1,95	2,77	3,40
1100	0,31	1,99	2,82	3,47
1140	0,32	2,06	2,92	3,59
1180	0,33	2,13	3,02	3,72
1200	0,34	2,17	3,07	3,78
1240	0,35	2,24	3,18	3,91
1280	0,36	2,31	3,28	4,03
1300	0,36	2,35	3,33	4,10
1340	0,37	2,42	3,43	4,22
1380	0,39	2,49	3,54	4,35
1400	0,39	2,53	3,59	4,41