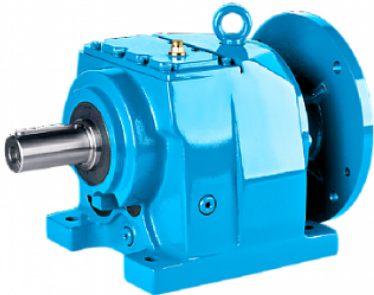


Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://danabrevini.nt-rt.ru> || dnp@nt-rt.ru

$\leq \left| \tau \right|_{nV} = n - n_{L1} \leq \left| \tau \right|_{\text{серии}}$
М



Таблицы характеристик редукторов
 Обзор производительности и скорости
 передачи

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Вес
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)	
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)	
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]
53	3,62	401	MT002	3,6	2,3	1,8	1,4	1,1	0,89	359	-	11
55	3,90	372	NT002	3,5	2,2	1,7	1,4	1,1	0,83	349	-	12
58	4,56	318		3,2	2,0	1,5	1,3	0,94	0,71	366	-	
64	5,57	260		2,9	1,8	1,4	1,1	0,77	0,58	566	-	
66	6,00	242		2,7	1,7	1,3	1,1	0,71	0,54	571	-	
69	6,91	210		2,5	1,6	1,2	0,94	0,62	0,47	685	-	
71	7,45	195		2,4	1,5	1,2	0,88	0,58	0,44	697	-	
72	7,84	185		2,3	1,5	1,1	0,83	0,55	0,41	767	-	
74	8,45	172		2,2	1,4	1,0	0,77	0,51	0,38	783	-	
74	8,70	167		2,1	1,4	0,98	0,75	0,49	0,37	752	-	
78	9,87	147		2,0	1,3	0,87	0,66	0,43	0,33	823	-	
65	11,14	130		1,5	0,93	0,73	0,59	0,39	0,29	1244	235	
80	13,61	107	MT003	1,4	0,95	0,64	0,49	0,32	0,24	567	415	12
82	14,67	99	NT003	1,4	0,90	0,59	0,45	0,30	0,23	582	418	13
82	16,89	86		1,4	0,79	0,52	0,40	0,26	0,20	823	552	
82	18,20	80		1,4	0,73	0,48	0,37	0,24	0,18	900	560	
82	19,17	76		1,3	0,69	0,46	0,35	0,23	0,17	1016	589	
82	20,66	70		1,3	0,64	0,42	0,32	0,21	0,16	1097	597	
82	21,26	68		1,2	0,63	0,41	0,32	0,21	0,16	1068	577	
82	24,13	60		1,1	0,55	0,36	0,28	0,18	0,14	1272	611	
82	28,38	51		0,94	0,47	0,31	0,24	0,16	0,12	1465	649	
82	32,02	45		0,76	0,42	0,28	0,21	0,14	0,11	1645	674	
82	40,04	36		0,67	0,34	0,22	0,17	0,11	0,08	1911	670	
82	45,18	32		0,60	0,30	0,20	0,15	0,10	0,07	2108	692	

70	3,94	368	MT102	4,4	2,8	2,1	1,7	1,3	1,1	1041	-	13
75	4,57	317	NT102	4,1	2,6	1,9	1,7	1,3	1,0	1084	-	14
80	5,01	289		3,8	2,5	1,9	1,5	1,2	0,98	1101	-	
80	5,47	265		3,7	2,3	1,8	1,5	1,1	0,94	1149	-	
85	6,48	224		3,4	2,1	1,6	1,3	1,0	0,79	1213	-	
90	6,93	209		3,2	2,1	1,5	1,3	0,98	0,74	1221	-	
90	8,01	181		2,8	1,8	1,4	1,1	0,85	0,69	1369	520	
95	9,29	156		2,6	1,6	1,2	1,0	0,79	0,60	1435	531	
100	10,18	142		2,3	1,6	1,2	0,94	0,72	0,54	1468	516	
100	11,12	130		2,3	1,4	1,1	0,90	0,66	0,50	1529	600	
105	13,15	110		2,0	1,3	0,99	0,82	0,56	0,42	1622	597	
110	14,08	103		1,91	1,2	0,96	0,77	0,52	0,40	1644	535	
115	15,95	91		1,79	1,2	0,89	0,70	0,46	0,35	1712	476	
110	17,33	84	MT103	1,6	1,0	0,80	0,66	0,43	0,33	1735	816	14
120	20,51	71	NT103	1,4	0,95	0,73	0,56	0,36	0,28	1812	804	15
120	21,96	66		1,4	0,89	0,68	0,52	0,34	0,26	1871	811	
130	24,86	58		1,3	0,85	0,60	0,46	0,30	0,23	1919	791	
140	29,40	49		1,2	0,77	0,51	0,39	0,26	0,19	2105	924	
140	32,25	45		1,1	0,70	0,46	0,35	0,23	0,18	2196	934	
140	35,21	41		1,1	0,65	0,43	0,33	0,21	0,16	2286	942	
140	41,66	35		0,93	0,55	0,36	0,28	0,18	0,14	2464	953	
140	44,60	33		0,91	0,51	0,34	0,26	0,17	0,13	2540	957	
140	50,51	29		0,84	0,45	0,30	0,23	0,15	0,11	2682	961	
110	3,38	429	MT172	7,8	5,1	4,1	3,3	2,6	2,1	575	-	15
120	4,09	355	NT172	7,6	4,6	3,8	3,1	2,4	1,9	555	-	16
130	4,78	303		7,2	4,3	3,7	3,0	2,2	1,7	734	-	
135	5,78	251		6,5	3,7	3,4	2,7	1,8	1,4	848	-	
145	6,60	220		5,9	3,5	3,1	2,4	1,6	1,2	814	-	
160	7,60	191		5,6	3,3	2,7	2,1	1,4	1,0	702	-	
165	8,94	162		4,9	2,9	2,3	1,8	1,2	0,88	814	-	
170	9,53	152		4,8	2,8	2,2	1,7	1,1	0,83	805	-	
180	11,08	131		4,1	2,6	1,9	1,4	0,94	0,71	1207	-	
190	12,66	115		3,7	2,4	1,6	1,3	0,82	0,62	1232	-	



Таблицы характеристик редукторов

Обзор производительности и скорости передачи

Номинальные пары	соотношение i	Выходные скорости n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed [rpm] / Antriebsdrehzahl [upm]						Per. O. Loads (Output)	Per. O. Loads (Input)		
										Zul. Querkräfte (Abtrieb)	Zul. Querkräfte (Antrieb)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)												[kg]	
195	14,57	99	MT172	3,4	2,1	1,4	1,1	0,72	0,54	1360	-	15	336
200	17,14	85	NT172	3,0	1,9	1,2	0,93	0,61	0,46	1534	-	16	
200	18,28	79		2,9	1,7	1,1	0,87	0,57	0,43	1639	-		
200	20,92	69		2,6	1,5	1,00	0,76	0,50	0,38	1869	-		
200	26,10	56	MT173	1,5	1,2	0,81	0,62	0,41	0,31	2811	813	16	336
200	30,26	48	NT173	1,4	1,1	0,70	0,54	0,35	0,27	3008	834	17	
200	36,24	40		1,3	0,90	0,59	0,45	0,30	0,22	3262	860		
200	42,87	34		1,2	0,76	0,50	0,38	0,25	0,19	3514	874		
200	45,90	32		1,2	0,71	0,47	0,36	0,23	0,18	3620	880		
200	49,81	29		1,1	0,65	0,43	0,33	0,22	0,16	3750	975		
200	57,76	25		1,0	0,57	0,37	0,28	0,19	0,14	3995	986		
200	69,16	21		0,94	0,47	0,31	0,24	0,16	0,12	4310	999		
200	81,82	18		0,80	0,40	0,26	0,20	0,13	0,10	4622	1007		
200	87,60	17		0,75	0,38	0,25	0,19	0,12	0,09	4753	1010		
200	99,21	15		0,66	0,33	0,22	0,17	0,11	0,08	5001	1013		
125	3,50	414	MT202	8,9	5,6	4,4	3,5	2,7	2,3	2223	-	20	337
145	4,20	345	NT202	8,6	5,4	4,1	3,3	2,6	2,2	2061	-	22	
150	4,50	322		8,3	5,2	4,0	3,2	2,5	2,1	2072	-		
160	5,08	286		7,7	5,0	3,8	3,1	2,4	2,0	2061	-		
175	5,80	250		7,3	4,8	3,6	2,9	2,3	1,9	1965	-		
185	7,04	206		6,5	4,1	3,2	2,6	2,0	1,6	2876	606		
200	8,40	173		5,8	3,8	2,8	2,3	1,7	1,3	2972	619		
210	10,07	144		5,2	3,3	2,5	2,1	1,5	1,1	3208	719		
215	10,81	134		4,9	3,1	2,4	1,9	1,4	1,0	3283	725		
225	12,18	119		4,7	2,9	2,2	1,8	1,2	0,91	3392	723		
235	13,92	104		4,2	2,7	2,1	1,6	1,1	0,80	3551	726		
240	14,86	98		4,0	2,6	2,0	1,5	0,98	0,75	3633	716		
245	16,03	90		3,8	2,4	1,8	1,4	0,91	0,69	3749	728		
260	18,85	77		3,4	2,2	1,6	1,2	0,78	0,59	3928	663		
260	20,10	72		3,3	2,1	1,5	1,1	0,73	0,55	4129	722		
280	23,01	63		3,0	1,9	1,3	0,97	0,64	0,48	4154	556		
270	23,23	62	MT203	2,9	1,9	1,3	0,98	0,64	0,49	3314	1142	21	337
275	24,77	59	NT203	2,8	1,8	1,2	0,92	0,60	0,46	3406	1141	23	
280	28,35	51		2,6	1,6	1,1	0,80	0,53	0,40	3751	1151		
280	36,02	40		2,0	1,3	0,82	0,63	0,41	0,31	5277	1482		
280	41,16	35		1,8	1,1	0,72	0,55	0,36	0,28	5576	1498		
280	43,94	33		1,8	1,0	0,68	0,52	0,34	0,26	5728	1504		
280	47,39	31		1,7	0,96	0,63	0,48	0,32	0,27	5907	1512		
280	55,74	26		1,5	0,82	0,54	0,41	0,27	0,23	6308	1525		
280	59,43	24		1,4	0,77	0,50	0,39	0,25	0,21	6472	1530		
280	68,03	21		1,3	0,67	0,44	0,34	0,25	0,19	6830	1540		
195	3,16	459	MT272	15	9,6	7,3	6,0	4,7	3,8	566	-	25	338
205	3,69	393	NT272	14	8,7	6,7	5,4	4,2	3,5	602	-	27	
230	4,53	320		12	8,0	5,9	4,9	3,8	3,1	863	-		
265	5,28	274		12	7,9	5,9	4,9	3,5	2,9	479	-		
330	6,21	233		14	8,3	6,2	5,2	3,8	2,9	-	-		
360	8,71	167		10	6,5	4,7	4,0	2,7	2,0	474	-		
375	10,16	143		9,1	5,8	4,4	3,5	2,3	1,7	566	-		
390	11,95	121		8,1	5,1	3,9	3,0	2,0	1,5	695	-		
410	14,21	102		7,2	4,6	3,3	2,5	1,7	1,3	788	-		
425	16,07	90		6,7	4,2	2,9	2,2	1,5	1,1	858	-		
445	18,33	79		6,0	3,8	2,6	2,0	1,3	0,97	880	-		
450	21,43	68		5,4	3,3	2,2	1,7	1,1	0,83	1239	-		
450	25,89	56		4,8	2,8	1,8	1,4	0,91	0,69	1805	-		
435	19,00	76	MT273	5,6	3,7	2,5	1,9	1,3	0,95	190	275	26	338
435	25,55	57	NT273	4,2	2,7	1,9	1,4	0,93	0,71	2013	1276	28	

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
450	30,48	48	MT273	3,7	2,4	1,6	1,2	0,78	0,59	2323	1303	26	338
450	36,55	40	NT273	3,3	2,0	1,3	1,0	0,65	0,50	2933	1343	28	
450	42,41	34		3,0	1,7	1,1	0,86	0,56	0,43	3461	1480		
450	50,59	29		2,7	1,4	0,94	0,72	0,47	0,36	4123	1508		
450	60,66	24		2,4	1,2	0,79	0,60	0,40	0,30	4845	1532		
450	73,35	20		2,0	0,99	0,65	0,50	0,33	0,28	5650	1552		
450	83,83	17		1,7	0,87	0,57	0,44	0,29	0,24	6247	1565		
450	96,52	15		1,5	0,76	0,50	0,38	0,25	0,21	6700	1576		
450	113,52	13		1,3	0,65	0,43	0,33	0,24	0,18	6700	1586		
450	121,03	12		1,2	0,61	0,40	0,31	0,22	0,17	6700	1590		
450	138,55	10		1,1	0,53	0,35	0,27	0,20	0,15	6700	1598		
450	149,02	9,7	MT275	1,0	0,51	0,34	0,26	0,19	0,14	6700	684	39	339
450	180,21	8,0	NT275	0,85	0,42	0,28	0,24	0,15	0,12	6700	716	41	
450	205,95	7,0		0,74	0,37	0,27	0,21	0,14	0,10	6700	735		
450	215,91	6,7		0,71	0,35	0,26	0,20	0,13	0,10	6700	736		
450	252,20	5,7		0,61	0,30	0,22	0,17	0,11	0,08	6700	743		
450	332,52	4,4		0,51	0,26	0,19	0,14	0,09	0,07	6700	786		
450	358,33	4,0		0,47	0,24	0,17	0,13	0,09	0,07	6700	789		
450	418,57	3,5		0,41	0,20	0,15	0,11	0,07	0,06	6700	793		
450	499,32	2,9		0,34	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	6700	806		
450	598,70	2,4		0,29	0,14	0,10	0,08	0,05	0,04	6700	816		
450	724,01	2,0		0,26	0,12	0,09	0,07	0,04	0,03	6700	825		
450	827,44	1,8		0,23	0,10	0,08	0,06	0,04	0,03	6700	831		
450	952,64	1,5		0,20	0,09	0,07	0,05	0,03	0,02	6700	836		
450	1120,49	1,3		0,17	0,08	0,06	0,04	0,03	0,02	6700	841		
450	1194,61	1,2		0,16	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	6700	843		
450	1463,49	0,99	MT276	0,13	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	6700	848	40	339
450	1769,80	0,82	NT276	0,11	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	6700	851	42	
450	2022,63	0,72		0,10	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01	6700	854		
450	2328,68	0,62		0,08	0,04	0,03	0,02	0,01	0,01	6700	856		
450	2738,97	0,53		0,07	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	6700	858		
450	2920,17	0,50		0,07	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	6700	859		
220	3,15	460	MT282	17	11	8,2	6,5	5,3	4,4	2212	-	37	340
240	3,64	398	NT282	16	10	7,9	6,5	4,8	4,1	2153	-	39	
260	4,20	345		16	9,7	7,8	6,2	4,8	3,9	2106	-		
280	4,62	314		16	9,5	7,8	6,1	4,6	3,8	1960	-		
320	5,35	271		15	9,4	7,7	6,1	4,6	3,8	1584	-		
360	6,25	232		15	9,1	6,9	5,7	4,4	3,7	1247	-		
370	7,21	201		13	8,1	6,2	5,0	4,0	3,2	2419	-		
390	8,33	174		11	7,4	5,6	4,6	3,5	2,8	2509	-		
400	9,61	151		10	6,5	4,9	4,0	3,1	2,5	2774	102		
410	10,57	137		9,49	6,1	4,6	3,7	3,0	2,2	2907	156		
420	12,24	118		8,71	5,4	4,1	3,4	2,6	1,9	3220	289		
440	14,31	101		7,69	4,9	3,8	3,1	2,2	1,7	3429	301		
470	16,91	86		6,89	4,4	3,3	2,7	1,9	1,4	3550	208		
480	19,06	76		6,29	4,0	3,1	2,5	1,6	1,3	3837	251		
500	21,66	67		5,83	3,7	2,8	2,2	1,5	1,1	4018	193		
530	25,23	57		5,26	3,3	2,5	1,9	1,2	0,94	4167	64		
560	30,37	48		4,59	2,9	2,1	1,6	1,0	0,78	4493	-		
270	18,33	79	MT283	3,6	2,4	1,9	1,6	1,2	1,1	6793	1822	38	340
290	20,25	72	NT283	3,5	2,3	1,8	1,5	1,2	0,99	7049	1811	40	
320	23,63	61		3,2	2,2	1,7	1,4	1,1	0,90	7456	1796		
340	27,80	52		2,9	2,0	1,5	1,3	1,0	0,83	5566	1795		
480	30,82	47		3,8	2,5	2,0	1,6	1,0	0,79	5446	1857		
515	35,98	40		3,5	2,3	1,8	1,4	0,89	0,67	5697	1860		
550	41,96	35		3,3	2,1	1,5	1,2	0,76	0,58	5967	1867		
570	46,37	31		3,0	2,0	1,4	1,1	0,69	0,52	6164	1869		



Таблицы характеристик редукторов

Обзор производительности и скорости передачи

Номинальные пары	соотношение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [gir/min.] / Input speed [rpm] / Antriebsdrehzahl [upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
										Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
600	54,12	27	MT283	2,7	1,8	1,2	0,90	0,59	0,45	6490	1874	38	340
600	63,65	23	NT283	2,5	1,5	1,0	0,77	0,50	0,38	6979	1894	40	
600	75,68	19		2,3	1,3	0,85	0,65	0,42	0,32	7530	1913		
600	85,60	17		2,1	1,1	0,75	0,57	0,38	0,29	7942	1924		
600	97,62	15		1,9	1,0	0,66	0,50	0,33	0,25	8400	1934		
600	114,14	13		1,7	0,86	0,56	0,43	0,28	0,24	8973	1945		
600	137,91	11		1,4	0,71	0,47	0,36	0,26	0,20	9150	1956		
600	158,52	9,1	MT284	1,3	0,63	0,41	0,31	0,23	0,17	9150	1581	39	341
600	175,17	8,3	NT284	1,1	0,57	0,37	0,28	0,21	0,16	9150	1603	41	
600	204,44	7,1		0,97	0,49	0,32	0,27	0,18	0,13	9150	1635		
600	240,47	6,0		0,83	0,41	0,27	0,23	0,15	0,11	9150	1663		
600	285,89	5,1		0,70	0,35	0,25	0,19	0,13	0,10	9150	1688		
600	323,39	4,5		0,62	0,31	0,22	0,17	0,11	0,09	9150	1703		
600	368,77	3,9		0,54	0,27	0,20	0,15	0,10	0,07	9150	1718		
600	431,18	3,4		0,51	0,26	0,19	0,14	0,09	0,07	9150	1778		
600	376,94	3,8	MT285	0,54	0,27	0,20	0,15	0,10	0,07	9150	1053	58	342
600	443,37	3,3	NT285	0,51	0,26	0,19	0,14	0,09	0,07	9150	1068	60	
600	491,50	3,0		0,46	0,23	0,17	0,13	0,08	0,06	9150	1077		
600	573,81	2,5		0,40	0,20	0,14	0,11	0,07	0,05	9150	1089		
600	669,25	2,2		0,34	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	9150	1098		
600	739,53	2,0		0,31	0,15	0,11	0,09	0,06	0,04	9150	1104		
600	863,11	1,7		0,26	0,13	0,10	0,07	0,05	0,04	9150	1111		
600	1015,21	1,4		0,25	0,11	0,08	0,06	0,04	0,03	9150	1118		
600	1206,98	1,2		0,21	0,09	0,07	0,05	0,03	0,03	9150	1124		
600	1365,28	1,1		0,19	0,08	0,06	0,05	0,03	0,02	9150	1128		
600	1817,07	0,80	MT286	0,14	0,06	0,05	0,04	0,02	0,02	9150	1135	59	342
600	2119,30	0,68	NT286	0,12	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	9150	1138	61	
600	2341,83	0,62		0,11	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	9150	1140		
600	2733,17	0,53		0,09	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01	9150	1143		
600	3214,82	0,45		0,08	0,04	0,03	0,02	0,01	0,01	9150	1145		
385	3,28	443	MT372	29	18	14	11	8,8	7,3	882	-	45	343
410	3,74	388	NT372	27	17	13	11	8,4	6,9	782	-	48	
445	4,29	338		25	16	12	10	7,8	6,4	531	-		
475	4,96	292		24	15	12	9,3	7,3	6,0	411	-		
510	5,23	277		24	15	12	9,5	7,3	6,1	955	-		
530	5,97	243		22	14	11	8,7	6,8	5,4	1046	-		
560	6,84	212		20	13	9,8	8,0	6,2	4,7	1012	-		
560	8,25	176		17	11	8,1	6,6	5,2	3,9	2345	-		
590	9,41	154		15	9,9	7,5	6,0	4,5	3,4	2379	-		
620	10,80	134		14	9,0	6,8	5,6	3,9	3,0	2456	-		
650	12,48	116		13	8,2	6,3	5,1	3,4	2,6	2586	-		
670	13,53	107		12	7,8	5,9	4,8	3,2	2,4	2623	-		
710	16,20	90		11	6,9	5,3	4,0	2,6	2,0	2807	-		
740	18,45	79		10	6,3	4,6	3,5	2,3	1,8	2952	-		
770	20,62	70		9,3	5,9	4,1	3,2	2,1	1,6	3033	-		
805	23,33	62		8,5	5,5	3,7	2,8	1,8	1,4	3122	-		
650	18,68	78	MT373	8,6	5,5	4,2	3,4	2,3	1,8	4992	1054	47	343
650	20,64	70	NT373	7,8	5,0	3,9	3,2	2,1	1,6	5243	1219	50	
650	21,65	67		7,5	4,8	3,8	3,0	2,0	1,5	5509	1550		
710	25,27	57		6,8	4,5	3,4	2,6	1,7	1,3	5712	1545		
750	29,47	49		6,1	4,1	2,9	2,2	1,5	1,1	6004	1564		
780	35,25	41		5,4	3,5	2,5	1,9	1,2	0,94	6429	1730		
820	41,16	35		4,8	3,2	2,1	1,6	1,1	0,80	6774	1745		
820	48,00	30		4,3	2,7	1,8	1,4	0,91	0,69	7281	1784		
820	53,04	27		4,1	2,5	1,6	1,3	0,82	0,62	7623	1803		
820	61,91	23		3,5	2,1	1,4	1,1	0,71	0,54	8177	1830		

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
										Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360				
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
820	72,81	20	MT373	3,2	1,8	1,2	0,92	0,60	0,46	8790	1854	47	343
820	86,57	17	NT373	2,8	1,5	1,0	0,77	0,51	0,39	9481	1876	50	
820	97,92	15		2,6	1,4	0,89	0,68	0,45	0,34	9999	1889		
820	111,67	13		2,4	1,2	0,79	0,60	0,40	0,30	10574	1902		
820	138,72	10		1,9	0,97	0,64	0,49	0,32	0,27	11581	1919		
820	157,76	9,2		1,7	0,85	0,56	0,43	0,28	0,24	11600	1928		
820	181,34	8,0	MT374	1,5	0,75	0,49	0,37	0,27	0,21	11600	745	57	344
820	200,38	7,2	NT374	1,4	0,68	0,44	0,34	0,25	0,19	11600	885	60	
820	233,86	6,2		1,2	0,58	0,38	0,29	0,21	0,16	11600	1598		
820	275,08	5,3		0,99	0,49	0,32	0,27	0,18	0,14	11600	1632		
820	327,04	4,4		0,83	0,42	0,27	0,23	0,15	0,11	11600	1662		
820	369,93	3,9		0,74	0,37	0,27	0,20	0,13	0,10	11600	1680		
820	421,85	3,4		0,65	0,32	0,24	0,18	0,12	0,09	11600	1698		
820	524,07	2,8		0,52	0,26	0,19	0,14	0,09	0,07	11600	1722		
820	488,82	3,0	MT375	0,57	0,28	0,21	0,16	0,10	0,08	11600	1076	63	345
820	533,70	2,7	NT375	0,52	0,26	0,19	0,15	0,10	0,07	11600	1080	66	
820	631,45	2,3		0,49	0,25	0,18	0,14	0,09	0,07	11600	1084		
820	676,02	2,1		0,46	0,23	0,17	0,13	0,08	0,06	11600	1085		
820	765,58	1,9		0,41	0,20	0,15	0,11	0,07	0,06	11600	1087		
820	845,97	1,7		0,37	0,18	0,13	0,10	0,07	0,05	11600	1094		
820	987,33	1,5		0,32	0,16	0,11	0,09	0,06	0,04	11600	1103		
820	1161,33	1,2		0,27	0,13	0,10	0,07	0,05	0,04	11600	1111		
820	1380,71	1,1		0,25	0,11	0,08	0,06	0,04	0,03	11600	1118		
820	1561,78	0,93		0,22	0,10	0,07	0,06	0,04	0,03	11600	1123		
820	1690,05	0,86	MT376	0,21	0,09	0,07	0,05	0,03	0,03	11600	1132	65	345
820	1999,59	0,73	NT376	0,18	0,08	0,06	0,04	0,03	0,02	11600	1134	68	
820	2140,73	0,68		0,17	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	11600	1134		
820	2424,34	0,60		0,15	0,07	0,05	0,04	0,02	0,02	11600	1135		
820	2678,89	0,54		0,13	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	11600	1137		
820	3126,56	0,46		0,11	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	11600	1140		
820	3677,53	0,39		0,10	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01	11600	1142		
820	4372,24	0,33		0,08	0,04	0,03	0,02	0,01	0,01	11600	1145		
820	4945,64	0,29		0,07	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	11600	1146		
590	3,27	444	MT472	-	28	22	18	14	11	5155	-	76	346
650	3,83	378	NT472	41	26	20	16	13	11	5346	-	80	
710	4,54	320		38	24	19	15	12	9,8	5578	-		
800	4,89	297		41	26	19	16	12	9,8	5471	-		
925	5,66	256		-	26	20	16	12	9,9	5775	-		
985	6,65	218		38	23	17	14	11	8,8	6065	-		
1020	7,87	184		33	20	15	12	9,5	7,8	6482	-		
1025	8,47	171		31	19	14	12	8,8	7,2	6706	-		
1050	9,53	152		28	17	13	11	8,1	6,4	7024	-		
1100	10,79	134		26	16	12	9,7	7,4	5,7	7304	-		
1165	12,05	120		25	15	11	9,2	6,7	5,1	7668	-		
1205	13,56	107		23	14	10	8,5	5,9	4,5	7994	-		
1250	15,35	94		21	13	9,6	7,7	5,2	4,0	8350	-		
1295	17,25	84		19	12	8,9	7,1	4,7	3,5	8693	-		
1450	18,72	77		20	12	8,6	6,5	4,3	3,3	8586	-		
1455	22,15	65		18	10	7,3	5,5	3,6	2,8	9311	-		
1550	18,04	80	MT473	14	14	9,0	6,9	4,5	3,4	7923	-	78	346
1550	21,74	67	NT473	13	11	7,5	5,7	3,8	2,9	8734	-	82	
1550	25,67	56		14	9,6	6,3	4,8	3,2	2,4	9717	501		
1550	30,93	47		13	8,0	5,2	4,0	2,6	2,0	10629	932		
1550	37,45	39		11	6,6	4,3	3,3	2,2	1,7	11627	1297		
1550	42,75	34		9,7	5,8	3,8	2,9	1,9	1,5	12354	1511		



Таблицы характеристик редукторов Обзор производительности и скорости передачи

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
										Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
1550	49,05	30	MT473	8,8	5,1	3,3	2,6	1,7	1,3	13146	1585	78	346
1550	55,82	26	NT473	8,0	4,4	2,9	2,2	1,5	1,1	13924	1819	82	
1550	63,70	23		7,3	3,9	2,6	2,0	1,3	0,98	14755	1857		
1550	73,09	20		6,8	3,4	2,2	1,7	1,1	0,86	15600	1891		
1550	84,46	17		5,9	3,0	2,0	1,5	0,98	0,74	15600	1922		
1550	86,52	17		5,7	2,9	1,9	1,5	0,95	0,72	15600	1930		
1550	91,58	16		5,4	2,7	1,8	1,4	0,90	0,68	15600	1941		
1550	109,64	13		4,5	2,3	1,5	1,2	0,76	0,57	15600	1971		
1550	124,85	12		4,0	2,0	1,3	1,0	0,66	0,50	15600	1989		
1550	139,54	10		3,6	1,8	1,2	0,91	0,60	0,45	15600	2006		
1550	157,90	9,2		3,2	1,6	1,1	0,80	0,53	0,40	15600	2020		
1550	194,05	7,5		2,6	1,3	0,86	0,66	0,43	0,33	15600	2039		
1550	219,00	6,6		2,3	1,2	0,76	0,58	0,38	0,29	15600	2047		
1550	229,46	6,3	MT474	2,2	1,1	0,73	0,56	0,36	0,28	15600	1470	72	347
1550	259,55	5,6	NT474	2,0	0,98	0,64	0,49	0,32	0,27	15600	1480	76	
1550	295,98	4,9		1,7	0,86	0,57	0,43	0,28	0,24	15600	1489		
1550	346,07	4,2		1,5	0,74	0,48	0,37	0,27	0,20	15600	1498		
1550	418,16	3,5		1,2	0,61	0,40	0,31	0,22	0,17	15600	1507		
1550	442,61	3,3		1,2	0,58	0,38	0,29	0,21	0,16	15600	1519		
1550	529,93	2,7		0,97	0,49	0,32	0,27	0,18	0,13	15600	1553		
1550	603,46	2,4		0,85	0,43	0,28	0,24	0,16	0,12	15600	1574		
1550	674,46	2,1		0,76	0,38	0,28	0,21	0,14	0,11	15600	1590		
1550	726,85	2,0	MT475	0,72	0,36	0,26	0,20	0,13	0,10	15600	1751	88	348
1550	871,52	1,7	NT475	0,60	0,30	0,22	0,17	0,11	0,08	15600	1756	92	
1550	934,94	1,6		0,56	0,28	0,20	0,16	0,10	0,08	15600	1758		
1550	1053,93	1,4		0,56	0,28	0,20	0,15	0,10	0,08	15600	1761		
1550	1204,49	1,2		0,49	0,24	0,18	0,14	0,09	0,07	15600	1764		
1550	1285,79	1,1		0,46	0,23	0,17	0,13	0,08	0,06	15600	1765		
1550	1386,75	1,0		0,42	0,21	0,15	0,12	0,08	0,06	15600	1767		
1550	1631,08	0,89		0,36	0,18	0,13	0,10	0,07	0,05	15600	1769		
1550	1738,98	0,83		0,34	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	15600	1770		
1550	1990,76	0,73		0,30	0,15	0,11	0,08	0,05	0,04	15600	1772		
1550	2107,15	0,69		0,28	0,14	0,10	0,08	0,05	0,04	15600	1775		
1550	2522,85	0,57		0,26	0,12	0,09	0,06	0,04	0,03	15600	1782		
1550	3115,96	0,47	MT476	0,21	0,10	0,07	0,05	0,03	0,03	15600	1801	90	348
1550	3561,10	0,41	NT476	0,19	0,08	0,06	0,05	0,03	0,02	15600	1802	94	
1550	3801,48	0,38		0,18	0,08	0,06	0,04	0,03	0,02	15600	1802		
1550	4099,95	0,35		0,16	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	15600	1803		
1550	4822,33	0,30		0,14	0,06	0,05	0,03	0,02	0,02	15600	1804		
1550	5141,34	0,28		0,13	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	15600	1804		
1550	5885,71	0,25		0,11	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	15600	1805		
1550	6229,83	0,23		0,11	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	15600	1806		
1550	7458,85	0,19		0,09	0,04	0,03	0,02	0,01	0,01	15600	1808		
1830	4,37	332	MT572	-	65	49	40	31	27	7606	-	109	349
1910	4,95	293	NT572	-	60	46	37	29	24	7923	-	119	
1980	5,63	258		-	55	42	34	26	21	8305	-		
2080	6,43	225		-	51	38	31	24	18	8663	-		
2180	7,41	196		-	46	35	28	21	16	9083	-		
2160	8,34	174		-	41	30	25	19	14	10086	-		
2200	9,48	153		-	36	27	22	16	13	10654	-		
2250	10,85	134		-	33	24	20	14	11	11258	-		
2320	12,50	116		-	29	22	18	13	9,4	11892	-		
2390	14,54	100		42	26	19	16	11	8,1	12621	-		
2460	17,07	85		37	23	17	14	9,1	6,9	13454	-		
2520	19,15	76		34	21	16	12	8,1	6,2	14065	-		
2650	23,02	63		29	18	13	10	6,8	5,1	15021	-		
2750	27,00	54		26	16	12	8,8	5,8	4,4	15943	-		

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)								Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)	[kg]	
2390	22,64	64	MT573	27	17	13	10	7,0	5,3	15500	470	111	349
2520	26,54	55	NT573	24	15	11	9,0	5,9	4,5	16343	538	121	
2650	31,38	46		21	13	10	7,7	5,0	3,8	17314	601		
2750	35,31	41		20	12	8,9	6,8	4,5	3,4	18022	595		
2860	39,98	36		18	11	7,9	6,0	4,0	3,0	18799	559		
3000	48,74	30		16	10	6,5	4,9	3,3	2,5	19500	2621		
3000	54,74	26		14	8,8	5,8	4,4	2,9	2,2	19500	2960		
3000	64,72	22		13	7,4	4,9	3,7	2,5	1,9	19500	3030		
3000	72,81	20		12	6,6	4,3	3,3	2,2	1,7	19500	3073		
3000	82,45	18		11	5,8	3,8	2,9	1,9	1,5	19500	3112		
3000	100,53	14		9,5	4,8	3,2	2,4	1,6	1,2	19500	3165		
3000	118,95	12		8,1	4,1	2,7	2,1	1,3	1,0	19500	3202		
3000	134,45	11		7,2	3,6	2,4	1,8	1,2	0,90	19500	3226		
3000	153,61	9,4		6,3	3,2	2,1	1,6	1,0	0,79	19500	3248		
3000	167,32	8,7		5,8	2,9	1,9	1,5	0,96	0,73	19500	3262		
3000	194,15	7,5	MT574	5,1	2,5	1,7	1,3	0,83	0,63	19500	1601	128	350
3000	221,40	6,5	NT574	4,5	2,2	1,5	1,1	0,73	0,55	19500	1623	138	
3000	258,87	5,6		3,8	1,9	1,3	0,96	0,63	0,47	19500	1647		
3000	291,25	5,0		3,4	1,7	1,1	0,85	0,56	0,42	19500	1712		
3000	301,59	4,8		3,3	1,6	1,1	0,82	0,54	0,41	19500	1826		
3000	343,91	4,2		2,9	1,4	0,94	0,72	0,47	0,36	19500	1840		
3000	402,12	3,6		2,5	1,2	0,81	0,62	0,40	0,31	19500	1855		
3000	485,89	3,0		2,1	1,0	0,67	0,51	0,34	0,25	19500	1871		
3000	574,90	2,5		1,7	0,87	0,57	0,43	0,28	0,24	19500	1927		
3000	620,62	2,3	MT575	1,7	0,82	0,54	0,41	0,27	0,23	19500	1514	132	351
3000	698,26	2,1	NT575	1,5	0,73	0,48	0,37	0,27	0,20	19500	1548	142	
3000	790,68	1,8		1,3	0,65	0,42	0,32	0,24	0,18	19500	1580		
3000	964,05	1,5		1,1	0,53	0,35	0,27	0,19	0,15	19500	1623		
3000	1140,65	1,3		0,90	0,45	0,29	0,25	0,16	0,12	19500	1564		
3000	1259,61	1,2		0,81	0,41	0,27	0,23	0,15	0,11	19500	1670		
3000	1489,14	0,97		0,69	0,34	0,25	0,19	0,13	0,10	19500	1693		
3000	1675,43	0,87		0,61	0,31	0,22	0,17	0,11	0,08	19500	1708		
3000	1897,20	0,76		0,54	0,27	0,20	0,15	0,10	0,07	19500	1721		
3000	2313,18	0,63		0,49	0,25	0,18	0,14	0,09	0,07	19500	1739		
3000	2736,94	0,53		0,42	0,21	0,15	0,12	0,08	0,06	19500	1752		
3000	2850,22	0,51	MT576	0,41	0,20	0,15	0,11	0,07	0,06	19500	1754	134	351
3000	3372,36	0,43	NT576	0,35	0,17	0,13	0,10	0,06	0,05	19500	1765	144	
3000	4402,68	0,33		0,27	0,13	0,10	0,07	0,05	0,04	19500	1778		
3000	4953,44	0,29		0,26	0,12	0,09	0,07	0,04	0,03	19500	1783		
3000	6838,96	0,21		0,19	0,09	0,06	0,05	0,03	0,02	19500	1794		
3000	8091,82	0,18		0,16	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	19500	1798		
2150	3,29	440	MT672	-	101	76	62	47	39	8750	-	171	352
2400	3,79	383	NT672	-	99	74	60	46	38	8825	-	181	
2670	4,37	332		-	95	71	58	44	36	8909	-		
2700	4,53	320		-	93	70	56	43	35	9023	-		
2920	5,08	285		-	90	67	54	42	33	9112	-		
3170	5,73	253		-	86	65	52	39	29	9182	-		
2870	6,88	211		-	65	49	40	30	24	11622	-		
2920	7,91	183		-	58	43	35	27	21	12348	-		
2990	9,13	159		-	51	39	31	24	18	13103	-		
3030	9,47	153		-	50	38	30	23	18	13256	-		
3090	10,62	137		-	46	34	28	21	16	13891	-		
3170	11,97	121		-	42	31	25	19	14	14551	-		
3250	13,58	107		-	38	28	23	16	12	15290	-		
3350	15,53	93		55	34	25	21	14	11	16087	-		
3470	17,93	81		49	30	23	18	12	9,5	16969	-		
3580	20,74	70		44	27	20	16	11	8,2	17939	-		



Таблицы характеристик редукторов Обзор производительности и скорости передачи

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Zul.Querkräfte (Abtrieb) Fqam [N] (n1=1450rpm)	Zul.Querkräfte (Antrieb) Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
3680	23,18	63	MT672 NT672	40	25	19	15	9,6	7,3	18689	-	171 181	352
3530	26,66	54	MT673	-	20	16	13	8,5	6,4	20248	2575	199	352
3670	30,20	48	NT673	-	19	15	11	7,5	5,7	21127	2680	209	
3820	34,36	42		-	18	13	10	6,6	5,0	22076	2754		
3990	39,30	37		-	16	11	8,8	5,8	4,4	23099	2779		
4160	45,29	32		23	15	10	7,6	5,0	3,8	24263	2802		
4300	52,68	28		21	13	8,6	6,6	4,3	3,3	25671	2882		
4300	53,99	27		20	13	8,4	6,4	4,2	3,2	25956	3607		
4300	61,42	24		19	11	7,4	5,6	3,7	2,8	26500	3673		
4300	70,26	21		17	9,8	6,5	4,9	3,3	2,5	26500	3733		
4300	80,96	18		16	8,5	5,6	4,3	2,8	2,2	26500	3788		
4300	94,17	15		14	7,4	4,8	3,7	2,4	1,9	26500	3838		
4300	110,55	13		12	6,3	4,1	3,2	2,1	1,6	26500	3903		
4300	124,07	12		11	5,6	3,7	2,8	1,9	1,4	26500	3931		
4300	149,11	9,7		9,3	4,7	3,1	2,4	1,5	1,2	26500	3966		
4300	174,89	8,3		7,9	4,0	2,6	2,0	1,3	1,0	26500	3994		
4300	196,61	7,4		7,1	3,6	2,3	1,8	1,2	0,89	26500	4011		
4300	215,97	6,7	MT674	6,6	3,3	2,2	1,6	1,1	0,81	26500	1707	205	353
4300	245,67	5,9	NT674	5,8	2,9	1,9	1,4	0,95	0,72	26500	1815	215	
4300	281,02	5,2		5,1	2,5	1,7	1,3	0,83	0,63	26500	1913		
4300	323,82	4,5		4,4	2,2	1,4	1,1	0,72	0,55	26500	2004		
4300	376,69	3,8		3,8	1,9	1,2	0,95	0,62	0,47	26500	2088		
4300	442,20	3,3		3,2	1,6	1,1	0,80	0,53	0,40	26500	2164		
4300	500,39	2,9		2,9	1,4	0,93	0,71	0,47	0,35	26500	2176		
4300	583,04	2,5	MT675	2,5	1,3	0,82	0,62	0,41	0,31	26500	2037	214	354
4300	673,70	2,2	NT675	2,2	1,1	0,71	0,54	0,35	0,27	26500	2047	225	
4300	730,46	2,0		2,0	1,0	0,65	0,50	0,33	0,28	26500	2053		
4300	874,56	1,7		1,7	0,84	0,55	0,42	0,27	0,23	26500	2063		
4300	995,91	1,5		1,5	0,74	0,48	0,37	0,27	0,20	26500	2069		
4300	1113,08	1,3		1,3	0,66	0,43	0,33	0,24	0,18	26500	2074		
4300	1259,54	1,2		1,2	0,58	0,38	0,29	0,21	0,16	26500	2079		
4300	1432,74	1,01		1,0	0,51	0,34	0,26	0,19	0,14	26500	2097		
4300	1638,93	0,88		0,90	0,45	0,29	0,25	0,16	0,12	26500	2114		
4300	1888,53	0,77		0,78	0,39	0,26	0,22	0,14	0,11	26500	2130		
4300	2196,86	0,66		0,67	0,33	0,24	0,19	0,12	0,09	26500	2144		
4300	2578,93	0,56		0,57	0,28	0,21	0,16	0,10	0,08	26500	2157		
4300	2863,86	0,51	MT676	0,52	0,26	0,19	0,15	0,10	0,07	26500	2191	217	354
4300	3342,43	0,43	NT676	0,50	0,25	0,18	0,14	0,09	0,07	26500	2193	229	
4300	3931,45	0,37		0,43	0,21	0,15	0,12	0,08	0,06	26500	2196		
4300	4674,12	0,31		0,36	0,18	0,13	0,10	0,07	0,05	26500	2198		
4300	5287,12	0,27		0,32	0,16	0,12	0,09	0,06	0,04	26500	2199		
4300	6029,17	0,24		0,28	0,14	0,10	0,08	0,05	0,04	26500	2200		
4300	7490,08	0,19		0,25	0,11	0,08	0,06	0,04	0,03	26500	2202		
4300	8518,13	0,17		0,22	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	26500	2203		
4300	9689,49	0,15		0,19	0,09	0,06	0,05	0,03	0,02	26500	2206		
4300	11083,95	0,13		0,17	0,08	0,06	0,04	0,03	0,02	26500	2210		
4300	12771,99	0,11		0,15	0,07	0,05	0,04	0,02	0,02	26500	2213		
4300	14857,21	0,10		0,13	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	26500	2215		
4300	17441,07	0,08		0,11	0,05	0,04	0,03	0,02	0,01	26500	2218		
3680	4,73	307	MT772	-	121	91	73	56	46	46915	-	296	355
3990	5,38	269	NT772	-	115	87	70	54	44	47449	-	365	
4330	6,15	236		-	110	82	67	51	42	48003	-		
4490	6,52	222		-	107	81	65	50	41	48160	-		
4770	7,26	200		-	102	77	62	48	39	48690	-		
6200	8,46	171		-	114	87	71	49	37	46092	-		

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
										Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
6470	9,62	151	MT772	-	105	80	65	43	33	47757	-	296	355
6770	11,00	132	NT772	-	96	73	57	38	29	49515	-	365	
6900	11,65	124		-	93	70	54	35	27	50302	-		
7140	12,98	112		-	86	63	48	32	24	51890	-		
7420	14,54	100		-	80	57	43	28	22	53475	-		
7710	16,39	88		-	74	50	38	25	19	51626	-		
7520	17,40	83	MT773	-	68	48	37	24	18	52000	-	259	355
7810	19,52	74	NT773	-	63	43	33	21	16	50500	-	320	
8000	22,62	64		-	56	37	28	19	14	48500	-		
8000	25,99	56		-	49	32	25	16	12	48500	-		
8000	30,00	48		-	42	28	21	14	11	48500	-		
8000	31,11	47		-	41	27	21	14	10	48500	-		
8000	34,89	42		-	36	24	18	12	9,2	48500	-		
8000	39,33	37		-	32	21	16	11	8,1	48500	-		
8000	44,17	33		-	29	19	15	9,5	7,3	48500	4355		
8000	50,75	29		-	25	17	13	8,3	6,3	48500	4494		
8000	58,59	25		-	22	14	11	7,2	5,5	48500	4619		
8000	60,76	24		-	21	14	11	7,0	5,3	48500	4629		
8000	68,15	21		-	19	12	9,4	6,2	4,7	48500	4714		
8000	76,81	19		-	17	11	8,4	5,5	4,2	48500	4792		
8000	87,13	17		-	15	9,7	7,4	4,9	3,7	48500	4865		
8000	99,63	15		26	13	8,5	6,5	4,3	3,2	48500	1932		
8000	115,06	13		22	11	7,4	5,6	3,7	2,8	48500	1995		
8000	133,05	11		19	9,7	6,4	4,9	3,2	2,4	48500	5070		
8000	148,73	9,7		17	8,7	5,7	4,4	2,9	2,2	48500	5106		
8000	178,78	8,1		14	7,2	4,8	3,6	2,4	1,8	48500	5159		
8000	208,82	6,9		12	6,2	4,1	3,1	2,1	1,6	48500	5195		
8000	190,96	7,6	MT774	14	6,9	4,5	3,4	2,3	1,7	48500	-	269	356
8000	214,17	6,8	NT774	12	6,1	4,0	3,1	2,0	1,5	48500	-	330	
8000	241,42	6,0		11	5,5	3,6	2,7	1,8	1,4	48500	546		
8000	273,85	5,3		9,6	4,8	3,2	2,4	1,6	1,2	48500	1188		
8000	313,11	4,6		8,4	4,2	2,8	2,1	1,4	1,1	48500	1634		
8000	361,62	4,0		7,3	3,7	2,4	1,8	1,2	0,91	48500	1764		
8000	418,17	3,5		6,3	3,2	2,1	1,6	1,0	0,78	48500	1877		
8000	467,43	3,1		5,7	2,8	1,9	1,4	0,93	0,70	48500	1953		
8000	532,29	2,7		5,0	2,5	1,6	1,2	0,82	0,62	48500	1976		
8000	594,92	2,4		4,5	2,2	1,5	1,1	0,73	0,55	48500	1997		
8000	641,40	2,3	MT775	4,2	2,1	1,4	1,1	0,69	0,52	48500	1721	328	357
8000	725,80	2,0	NT775	3,7	1,9	1,2	0,94	0,61	0,46	48500	1736	400	
8000	822,02	1,8		3,3	1,7	1,1	0,82	0,54	0,41	48500	1935		
8000	984,18	1,5		2,8	1,4	0,90	0,69	0,45	0,34	48500	1952		
8000	1120,74	1,3		2,4	1,2	0,80	0,61	0,40	0,30	48500	1962		
8000	1252,60	1,2		2,2	1,1	0,71	0,54	0,36	0,27	48500	1971		
8000	1417,41	1,0		1,9	0,96	0,63	0,48	0,32	0,27	48500	1978		
8000	1589,68	0,91		1,7	0,86	0,56	0,43	0,28	0,24	48500	2006		
8000	1791,91	0,81		1,5	0,76	0,50	0,38	0,28	0,21	48500	2031		
8000	2032,66	0,71		1,4	0,67	0,44	0,34	0,24	0,19	48500	2055		
8000	2324,10	0,62		1,2	0,59	0,39	0,29	0,21	0,16	48500	2077		
8000	2684,10	0,54		1,0	0,51	0,33	0,26	0,19	0,14	48500	2098		
8000	3103,85	0,47		0,88	0,44	0,29	0,24	0,16	0,12	48500	2116		
8000	3814,39	0,38		0,72	0,36	0,26	0,20	0,13	0,10	48500	2121		
8000	4263,81	0,34		0,64	0,32	0,23	0,18	0,12	0,09	48500	2133		
8000	4812,09	0,30		0,57	0,29	0,21	0,16	0,10	0,08	48500	2135		
8000	2916,59	0,50	MT776	0,96	0,48	0,31	0,27	0,17	0,13	48500	2160	332	357
8000	3222,83	0,45	NT776	0,87	0,43	0,28	0,24	0,16	0,12	48500	2164	405	
8000	3761,39	0,39		0,74	0,37	0,27	0,21	0,14	0,10	48500	2168		



Таблицы характеристик редукторов

Обзор производительности и скорости передачи

Номинальные пары	соотношение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [gir/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)								Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)	[kg]	
8000	4424,24	0,33	MT776	0,63	0,32	0,23	0,18	0,12	0,09	48500	2172	332	357
8000	5260,00	0,28	NT776	0,53	0,27	0,19	0,15	0,10	0,07	48500	2175	405	
8000	5949,83	0,24		0,52	0,26	0,19	0,15	0,10	0,07	48500	2177		
8000	6784,90	0,21		0,46	0,23	0,17	0,13	0,08	0,06	48500	2179		
8000	8428,93	0,17		0,37	0,19	0,14	0,10	0,07	0,05	48500	2182		
8000	9585,84	0,15		0,33	0,16	0,12	0,09	0,06	0,05	48500	2184		
8000	10750,89	0,13		0,29	0,15	0,11	0,08	0,05	0,04	48500	2189		
8000	12118,56	0,12		0,26	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	48500	2194		
8000	13746,73	0,11		0,25	0,11	0,08	0,06	0,04	0,03	48500	2198		
8000	15717,68	0,09		0,22	0,10	0,07	0,06	0,04	0,03	48500	2203		
8000	18152,38	0,08		0,19	0,09	0,06	0,05	0,03	0,02	48500	2207		
8000	20991,08	0,07		0,17	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	48500	2210		
8000	23464,25	0,06		0,15	0,07	0,05	0,04	0,02	0,02	48500	2212		
8700	4,32	336	MT872	-	319	238	192	146	118	57369	-	550	358
9000	4,95	293	NT872	-	287	215	173	133	103	59951	-	560	
9550	5,22	278		-	289	216	175	129	98	42712	-		
9900	5,99	242		-	261	196	158	112	85	44736	-		
10200	6,64	218		-	243	182	146	101	77	46180	-		
10600	7,55	192		-	222	166	133	89	68	48005	-		
11200	8,87	163		-	200	149	116	76	58	75086	-		
11500	10,09	144		-	180	134	102	67	51	78329	-		
12700	11,59	125	MT873	-	177	119	91	59	45	74662	-	555	358
13000	13,30	109	NT873	-	158	103	79	52	39	72000	-	565	
13000	14,02	103		-	150	98	75	49	37	56769	-		
13000	16,09	90		-	131	86	65	43	32	61500	-		
13000	17,83	81		-	118	77	59	39	29	65164	-		
13000	20,28	72		-	104	68	52	34	26	69914	-		
13000	23,87	61		-	88	58	44	29	22	72000	-		
13000	27,39	53		-	77	50	38	25	19	72000	-		
13000	30,36	48		-	69	45	35	23	17	72000	-		
13000	34,53	42		-	61	40	30	20	15	72000	-		
13000	40,55	36		-	52	34	26	17	13	72000	570		
13000	46,12	31		-	46	30	23	15	11	72000	1722		
13000	52,86	27		-	40	26	20	13	9,9	72000	2253		
13000	56,54	26		74	37	24	19	12	9,2	72000	-		
13000	64,77	22		65	32	21	16	11	8,1	72000	-		
13000	75,51	19		56	28	18	14	9,1	6,9	72000	3485		
13000	86,51	17		49	24	16	12	8,0	6,0	72000	3895		
13000	99,81	15		42	21	14	11	6,9	5,2	72000	4492		
13000	110,17	13		38	19	12	9,5	6,2	4,7	72000	4631		
13000	107,60	13	MT874	39	20	13	9,9	6,5	4,9	72000	569	590	359
13000	125,70	12	NT874	34	17	11	8,5	5,5	4,2	72000	1172	600	
13000	147,61	9,8		29	14	9,5	7,2	4,7	3,6	72000	1704		
13000	174,68	8,3		24	12	8,0	6,1	4,0	3,0	72000	2176		
13000	188,08	7,7		23	11	7,4	5,7	3,7	2,8	72000	2568		
13000	211,60	6,9		20	10	6,6	5,0	3,3	2,5	72000	2638		
13000	239,61	6,1		18	8,9	5,8	4,5	2,9	2,2	72000	2697		
13000	292,15	5,0		15	7,3	4,8	3,7	2,4	1,8	72000	2774		
13000	345,67	4,2		12	6,2	4,1	3,1	2,0	1,5	72000	2831		
13000	390,74	3,7		11	5,5	3,6	2,8	1,8	1,4	72000	2867		
13000	446,42	3,2		9,6	4,8	3,2	2,4	1,6	1,2	72000	2901		
13000	495,97	2,9	MT875	8,9	4,4	2,9	2,2	1,5	1,1	72000	1470	618	360
13000	537,75	2,7	NT875	8,2	4,1	2,7	2,0	1,3	1,0	72000	1494	628	
13000	643,84	2,3		6,8	3,4	2,2	1,7	1,1	0,85	72000	1535		
13000	718,74	2,0		6,1	3,1	2,0	1,5	1,0	0,76	72000	1607		
13000	807,91	1,8		5,5	2,7	1,8	1,4	0,89	0,68	72000	1676		
13000	915,85	1,6		4,8	2,4	1,6	1,2	0,79	0,60	72000	1742		

Номиналь ные пары	соотно шение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
										Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Zul.Querkräfte (Abtrieb)	Zul.Querkräfte (Antrieb)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Fqam [N] (n1=1450rpm)	Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)											
13000	1049,18	1,4	MT875	4,2	2,1	1,4	1,1	0,69	0,52	72000	1804	618	360
13000	1210,51	1,2	NT875	3,6	1,8	1,2	0,91	0,60	0,45	72000	1861	628	
13000	1336,15	1,1		3,3	1,7	1,1	0,83	0,54	0,41	72000	1896		
13000	1521,55	0,95		2,9	1,5	0,95	0,73	0,48	0,36	72000	1908		
13000	1700,56	0,85		2,6	1,3	0,85	0,65	0,43	0,32	72000	1919		
13000	1924,32	0,75		2,3	1,2	0,75	0,58	0,38	0,29	72000	1928		
13000	2108,33	0,69	MT876	2,1	1,1	0,70	0,54	0,35	0,27	72000	2061	620	360
13000	2460,65	0,59	NT876	1,8	0,92	0,60	0,46	0,30	0,25	72000	2072	630	
13000	2894,28	0,50		1,6	0,78	0,51	0,39	0,26	0,22	72000	2082		
13000	3441,02	0,42		1,3	0,66	0,43	0,33	0,24	0,18	72000	2090		
13000	3892,30	0,37		1,2	0,58	0,38	0,29	0,21	0,16	72000	2096		
13000	4438,59	0,33		1,0	0,51	0,34	0,26	0,19	0,14	72000	2101		
13000	4954,95	0,29		0,92	0,46	0,30	0,26	0,17	0,13	72000	2114		
13000	5569,66	0,26		0,82	0,41	0,27	0,23	0,15	0,11	72000	2127		
13000	6313,78	0,23		0,72	0,36	0,26	0,20	0,13	0,10	72000	2140		
13000	7233,00	0,20		0,63	0,32	0,23	0,18	0,12	0,09	72000	2152		
13000	8345,18	0,17		0,55	0,27	0,20	0,15	0,10	0,08	72000	2162		
13000	11443,34	0,13		0,44	0,22	0,16	0,12	0,08	0,06	72000	2172		
13000	13014,00	0,11		0,39	0,20	0,14	0,11	0,07	0,05	72000	2174		
13000	14977,32	0,10		0,34	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	72000	2176		
13000	17501,59	0,08		0,29	0,15	0,11	0,08	0,05	0,04	72000	2177		
9950	7,11	204	MT972	-	217	163	131	101	83	94943	23900	960	361
10700	7,92	183	NT972	-	210	157	127	97	80	97294	20793	1010	
11450	8,86	164		-	201	151	122	94	77	99973	15969		
12350	9,99	145		-	192	144	116	89	70	102771	9691		
18000	11,56	125		-	243	159	122	80	61	94500	11034		
18000	12,86	113		-	218	143	110	72	55	94500	15627		
18000	14,40	101		-	195	128	98	64	49	94500	19933		
18000	16,23	89		-	173	114	87	57	43	94500	23900		
18000	18,15	80	MT973	-	156	102	78	52	39	94500	23900	1000	361
18000	20,36	71	NT973	-	139	91	70	46	35	94500	23900	1050	
18000	22,95	63		-	123	81	62	41	31	94500	23900		
18000	26,03	56		-	109	72	55	36	27	94500	23900		
18000	29,49	49		-	96	63	48	32	24	94500	23900		
18000	33,08	44		-	86	57	43	28	22	94500	23900		
18000	37,29	39		-	76	50	38	25	19	94500	23900		
18000	42,30	34		-	67	44	34	22	17	94500	23900		
18000	48,86	30		-	58	38	29	19	15	94500	23900		
18000	54,80	26		-	52	34	26	17	13	94500	23900		
18000	61,77	23		-	46	30	23	15	12	94500	23900		
18000	70,07	21		-	41	27	21	14	10	94500	23900		
18000	82,20	18		-	35	23	18	12	8,8	94500	23900		
18000	91,56	16		-	31	21	16	10	7,9	94500	23900		
18000	102,69	14		-	28	18	14	9,3	7,1	94500	23900		
18000	116,17	12		-	25	16	13	8,2	6,2	94500	23900		
18000	132,83	11		43	22	14	11	7,2	5,5	94500	23900		
18000	150,02	9,7		38	19	13	9,7	6,4	4,8	94500	23900		
18000	166,73	8,7		35	17	11	8,7	5,8	4,4	94500	23900		
18000	186,95	7,8		31	16	10	7,8	5,1	3,9	94500	23900		
18000	172,08	8,4	MT974	34	17	11	8,5	5,6	4,2	94500	-	1050	362
18000	193,13	7,5	NT974	30	15	10	7,6	5,0	3,8	94500	333	1100	
18000	216,03	6,7		27	14	8,9	6,8	4,5	3,4	94500	496		
18000	272,24	5,3		22	11	7,1	5,4	3,6	2,7	94500	1009		
18000	305,33	4,7		19	9,7	6,3	4,8	3,2	2,4	94500	2129		
18000	344,17	4,2		17	8,6	5,6	4,3	2,8	2,1	94500	3134		
18000	390,41	3,7		15	7,6	5,0	3,8	2,5	1,9	94500	3339		
18000	457,99	3,2		13	6,5	4,2	3,2	2,1	1,6	94500	3565		



Таблицы характеристик редукторов

Обзор производительности и скорости передачи

Номинальные пары	соотношение	Выходные скорости	Тип	Pe = Potenza nominale [kW] (per fattore di servizio fs=1,0) Pe= Nominal Power [kW] (For Service Factor fs=1,0) Pe= NennLeistung [kW] (Bei Betriebsfaktor fs=1,0)						Carichi radiali ammessi (uscita)	Carichi radiali ammessi (entrata)	Bec	
				Vel. di rot. in entrata [giri/min.] / Input speed[rpm] / Antriebsdrehzahl[upm]						Per.O.Loads (Output)	Per.O.Loads (Input)		
				n1=2900	n1=1450	n1=950	n1=725	n1=475	n1=360	Zul.Querkräfte (Abtrieb) Fqam [N] (n1=1450rpm)	Zul.Querkräfte (Antrieb) Fqem [N] (n1=1450rpm)		
какие [Nm] (n1=1450rpm)	i	n2 [r.p.m] (n1=1450rpm)										[kg]	
18000	510,11	2,8	MT974 NT974	11	5,6	3,6	3,0	1,8	1,4	94500	3755	1050 1100	362
18000	462,18	3,1	MT975	13	6,5	4,3	3,3	2,1	1,6	94500	1743	1100	363
18000	546,94	2,7	NT975	11	5,5	3,6	2,8	1,8	1,4	94500	1801	1150	
18000	588,87	2,5		10	5,1	3,4	2,6	1,7	1,3	94500	1844		
18000	662,54	2,2		9,1	4,6	3,0	2,3	1,5	1,1	94500	1876		
18000	750,24	1,9		8,1	4,0	2,7	2,0	1,3	1,0	94500	1905		
18000	842,80	1,7		7,2	3,6	2,4	1,8	1,2	0,90	94500	1922		
18000	914,74	1,6		6,6	3,3	2,2	1,7	1,1	0,82	94500	1943		
18000	1082,31	1,3		5,6	2,8	1,8	1,4	0,92	0,70	94500	1971		
18000	1213,85	1,2		5,0	2,5	1,7	1,3	0,82	0,62	94500	2040		
18000	1368,27	1,1		4,5	2,2	1,5	1,1	0,73	0,55	94500	2103		
18000	1552,10	0,93		3,9	2,0	1,3	0,98	0,64	0,49	94500	2162		
18000	1820,78	0,80		3,4	1,7	1,1	0,84	0,55	0,42	94500	2226		
18000	2027,97	0,71		3,0	1,5	0,99	0,75	0,49	0,37	94500	2265		
18000	2836,64	0,51	MT976	2,2	1,1	0,72	0,55	0,36	0,27	94500	2396	1105	363
18000	3594,81	0,40	NT976	1,7	0,87	0,57	0,43	0,28	0,24	94500	2411	1155	
18000	4227,50	0,34		1,5	0,74	0,48	0,37	0,27	0,20	94500	2463		
18000	4474,67	0,32		1,4	0,70	0,46	0,35	0,25	0,19	94500	2466		
18000	5357,43	0,27		1,2	0,59	0,38	0,29	0,21	0,16	94500	2473		
18000	6842,29	0,21		0,92	0,46	0,30	0,26	0,17	0,13	94500	2491		
18000	8620,11	0,17		0,73	0,36	0,27	0,20	0,13	0,10	94500	2506		
18000	11064,86	0,13		0,57	0,28	0,21	0,16	0,10	0,08	94500	2520		
18000	15951,72	0,09		0,44	0,22	0,16	0,12	0,08	0,06	94500	2535		
18000	20051,59	0,07		0,35	0,18	0,13	0,10	0,06	0,05	94500	2542		

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://danabrevini.nt-rt.ru> || dnp@nt-rt.ru