

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

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ



Этот широкий ассортимент планетарных редукторов Brevini специально разработан для зубчатых и поворотных приводов. Успешно используемые на башенных кранах, судовых и портовых кранах, ветрогенераторах и в качестве рулевого привода на судовых силовых установках, они могут использоваться во всех приложениях, где требуется точное позиционирование. Эти поворотные приводы Brevini подходят для самых тяжелых условий эксплуатации в любых условиях. Конструкция планетарных узлов оптимизирует крутящий момент и радиальную нагрузку, чтобы обеспечить идеальное сцепление между шестерней и зубчатым колесом. Для точной регулировки некоторые версии имеют эксцентричный монтаж между осью шестерни и осью корпуса. Их широкий диапазон соотношений позволяет выбирать размер и тип двигателя, который наилучшим образом соответствует требованиям и применению клиента. Brevini гордится своей политикой обеспечения качества,

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ

DC

RPR / SLS

Pag.

Type	T ₂ _{max} [Nm]	T _{FEM} T5(M5-L2) [Nm]	
RPR046DC	6.000	3.400 ÷ 5.550	28
RPR065DC	11.500	6.600 ÷ 9.550	30
RPR150DC	23.000	13.450 ÷ 18.100	34
RPR250DC	37.000 ÷ 46.200	21.350 ÷ 29.450	38
RPR255DC	37.000 ÷ 46.200	21.350 ÷ 29.450	42
RPR320DC	46.200	21.000 ÷ 33.850	46
SLS300DC	53.800 ÷ 74.600	31.850 ÷ 48.700	50
SLS400DC	72.000 ÷ 100.000	39.950 ÷ 61.400	54
RPR600DC	100.000	42.850 ÷ 72.950	58
RPR800DC	140.000	78.550 ÷ 104.100	60

RPR255DC

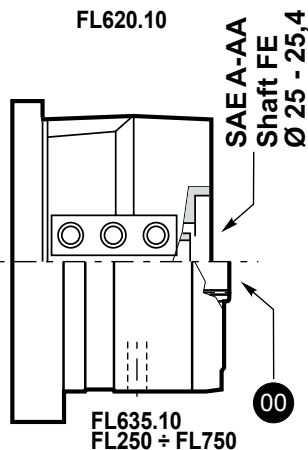
$n_2 = 15 \text{ rpm}$

RPR2255 i =	T _{FEM} [Nm]	T2 _{max.} [Nm]	RPR3255 i =	T _{FEM} [Nm]	T2 _{max.} [Nm]	
16,5	29.450	46.200	57,7	29.450	46.200	
20,4			68,1			
23,5			71,4			
25,9			84,3			
28	24.600		90,5	26.850		
29,7	26.850		105,5	29.450		
35,4		46.200	115,5	24.600		
41,5	21.350	37.000	122,4	29.450		
44,5	21.750	46.200	144,5	24.600		
52,2	21.350	37.000	155,1	26.850		
			183,2			
			202,7	24.600		
			230,3	21.750		
			256,9	26.850		
			267,3	21.750		
			322,9			

Type	$n_1 \text{ max.}$ [rpm]		
RPR2255	2.500		
RPR3255	3.000		

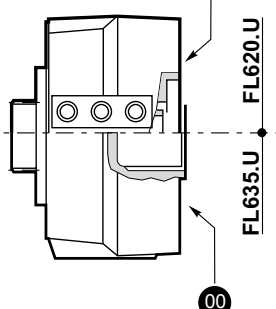
Pinion code	m	z	x	$\emptyset D$	B	C	Support code	Kg.
335474	10	17	--	190	114,5	5	DC - DCe - DCC	
335399	10	21	0,5	240	111,5	5	DC - DCe - DCC	
335380	11	14	0,5	185	84,5	5	DC - DCe - DCC	
9000454	12	14	0,5	204	110	5	DC - DCe - DCC	
335487	12	15	0,5	216	118,5	5	DC - DCe - DCC	
335475	12	16	0,5	228	97,5	5	DC - DCe - DCC	
335506	12	16	0,5	228	139,5	5	DC - DCe - DCC	
335668	12	16	0,5	228	139,5	5	DC - DCe - DCC	
335293	14	12	0,5	205,6	119,5	5	DC - DCe - DCC	
335682	14	12	0,5	208	119,5	5	DC - DCe - DCC	
335546	14	13	0,573	223,5	139,5	5	DC - DCe - DCC	
335251	14	14	0,5	238	109,5	5	DC - DCe - DCC	
335291	14	14	0,5	238	132	5	DC - DCe - DCC	
335551	14	15	0,5	249,2	140	5	DC - DCe - DCC	
335290	14	16	0,5	264,8	120	5	DC - DCe - DCC	
335666	16	12	0,5	235	124,5	5	DC - DCe - DCC	
335550	16	12	0,5	235	144,5	5	DC - DCe - DCC	
335642	16	12	0,5	239	125	5	DC - DCe - DCC	
335270	16	13	0,5	256	159,5	5	DC - DCe - DCC	
335398	16	13	0,5	250	119,5	5	DC - DCe - DCC	
335400	16	13	0,5	249,5	144,5	5	DC - DCe - DCC	
335611	16	14	0,37	265	144,5	5	DC - DCe - DCC	
335274	18	12	0,5	264,4	139,5	5	DC - DCe - DCC	
335463	18	12	0,5	265	169,5	5	DC - DCe - DCC	
335553	18	12	0,5	264,4	144,5	5	DC - DCe - DCC	
335404	20	11	0,5	268	99,5	5	DC - DCe - DCC	

FL620.10

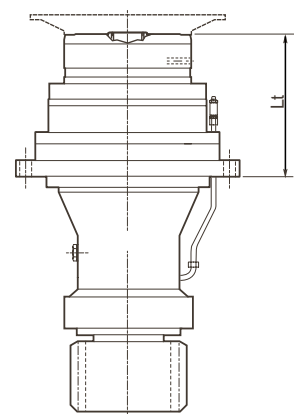


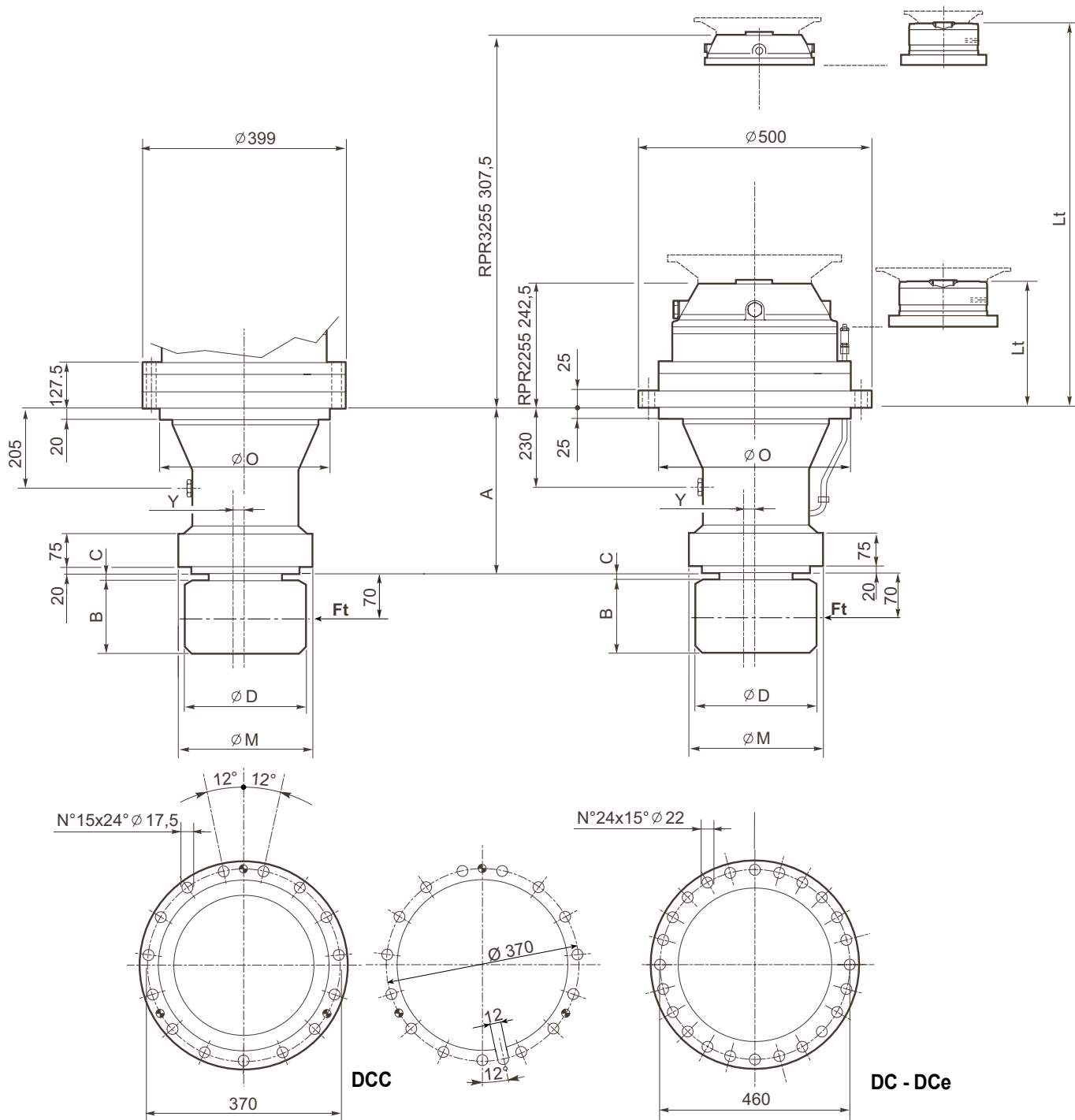
Type	FL620.10	FL635.10	FL250.4C FL250.6C	FL350.6C FL350.8C	FL450.6C FL450.8C	FL650.10C FL650.12C FL650.14C	FL750.10C FL750.12C FL750.14C
	Lt						
RPR2255	--	--	354	354	354	367,5	367,5
RPR3255	--	--	414,5	414,5	414,5	428	428

SAE A-AA
Shaft FE Ø 25 - 25,4



Type	FL620.U	FL635.U
	Lt	
RPR2255	333,5	320
RPR3255	425,5	412





Support type	Ft _{FEM} [N]	Ft _{max} [N]	A	A1	Ø M	Ø O	Ø F	E	Y
DC	465.000	518.000	370		270 h8	410 h8	-	-	-
DCe	465.000	518.000	370		270 h8	410 h8	-	-	2
DCC	465.000	518.000	345		270 h8	328 h8	-	-	-

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