

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

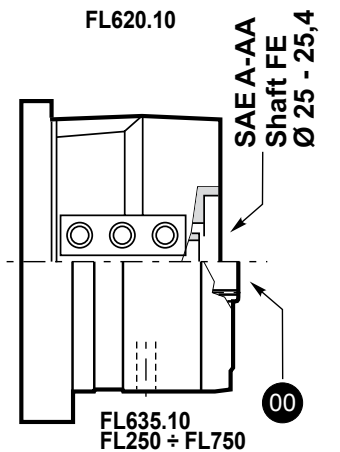
RPR150DC

$n_2 = 15 \text{ rpm}$

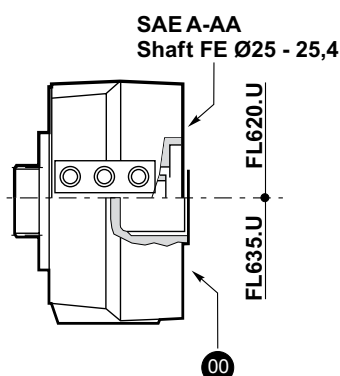
RPR2150 i =	T _{FEM} [Nm]	T2 _{max.} [Nm]	RPR3150 i =	T _{FEM} [Nm]	T2 _{max.} [Nm]
13,7	18.100	23.000	47,8	18.100	23.000
16,1	16.500		56,4		
18	14.750		63	14.750	
21,2			70,6	18.100	
26,6			81,9	17.250	
30,8			93	14.750	
37,3	13.450		99	14.600	
45,5			107,9	14.750	
			127,4		
		137,4			
		159,4			
		185			
		192,7	13.450		
		223,6			
		235			
		272,8			
		329,6			

Type	$n_1 \text{ max.}$ [rpm]		
RPR2150	3.000		
RPR3150	3.000		

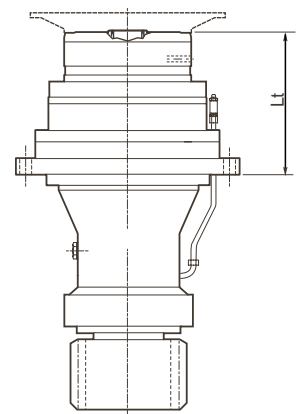
Pinion code	m	z	x	$\emptyset D$	B	C	Support code	Kg.
335701	10	14	0,5	169	90	5	DCT	
335257	10	14	0,503	167	95	6	DC	
335267	10	20	0,5	230	95	6	DC	
335273	12	12	0,5	180	90	6	DC	
335343	12	12	0,54	179	105	6	DC	
335374	12	12	0,5	178,8	105	6	DC	
335356	12	12	0,5	178	100	6	DC	
335623	12	12	0,5	178	130	6	DC	
335286	12	13	0,5	190	90	6	DC	
335626	12	14	0,5	203	105	6	DC	
9004280	12	14	0,5	202	125	5	DCSe	
335336	12	15	0,485	215,7	110	11	DC	
335509	12	16	0,5	228	115	6	DC	
335359	14	11	0,5	193	107	6	DC	
335583	14	12	0,5	206	115	5	DCT	
335304	14	12	0,5	206	125	6	DC	
335624	14	12	0,5	206	85	6	DC	
335620	14	13	0,5	224	122	6	DC	
9000039	14	13	0,5	224	122	5	DCSe	
335334	14	14	0,5	238	105	6	DC	
335352	14	14	0,5	236	130	6	DC	
335561	14	14	0,5	238	95	6	DC	
335614	14	14	0,5	238	105	6	DC	
335407	16	10	0,5	203	115	6	DC	
335504	16	11	0,55	223	95	6	DC	
335325	16	12	0,5	238	120	6	DC	
335367	16	12	0,5	238	123	6	DC	
335562	16	12	0,5	238	130	6	DC	

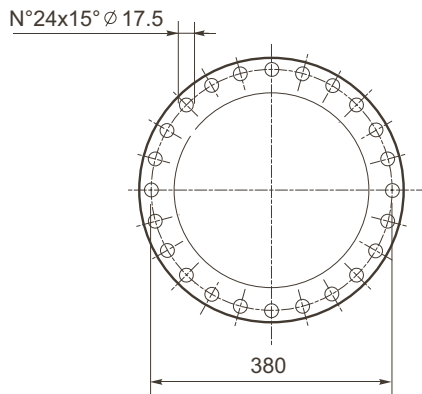
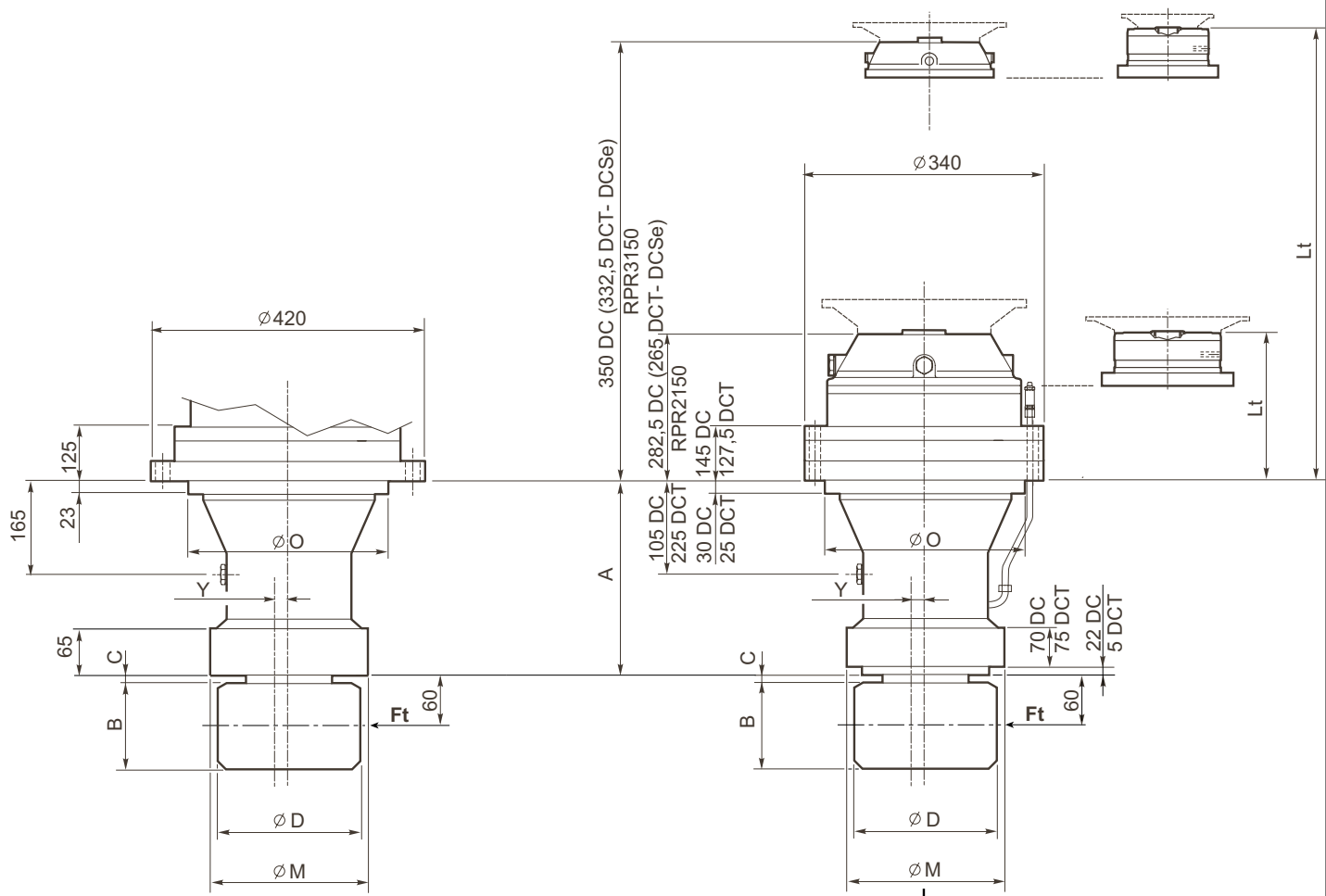


Type	FL620.10	FL635.10	FL250.4C FL250.6C	FL350.6C FL350.8C	FL450.6C FL450.8C	FL650.10C FL650.12C FL650.14C	FL750.10C FL750.12C FL750.14C
	Lt						
RPR2150DC	--	--	376	376	376	389,5	389,5
RPR3150DC	--	--	443,5	443,5	443,5	457	457
RPR2150DCT-DCSe	--	--	358,5	358,5	358,5	372	372
RPR3150DCT-DCSe	--	--	426	426	426	439,5	439,5

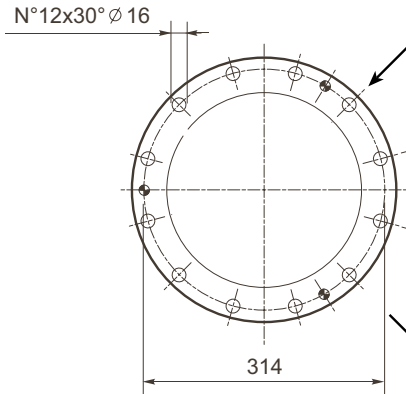


Type	FL620.U	FL635.U
	Lt	
RPR2150DC	387	373,5
RPR3150DC	454,5	441
RPR2150DCT-DCSe	369,5	356
RPR3150DCT-DCSe	437	423,5

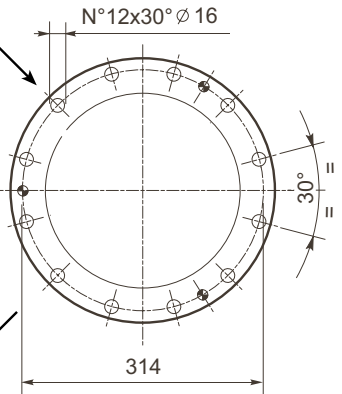




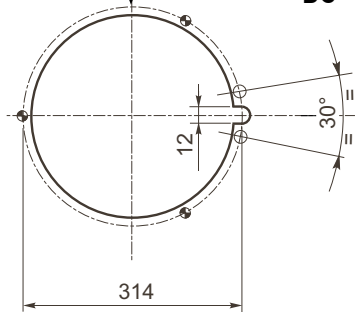
DCSe



DCT



DC



DC - DCT

Support type	$F_{t_{FEM}}$ [N]	$F_{t_{max}}$ [N]	A	A1	$\varnothing M$	$\varnothing O$	$\varnothing F$	E	Y
DC	263.000	369.000	233	-	240 h8	278 h8	-	-	-
DCT	282.500	387.000	295		230 f7	280 f7	-	-	-
DCSe	293.500	388.000	295		250 f7	280 f7	-	-	2,5

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