

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

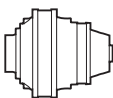
<https://danabrevini.nt-rt.ru> || dnp@nt-rt.ru

ПЛАНЕТАРНЫЕ РЕДУКТОРЫ серии S



Brevini «S Series» - лучшее решение для всех областей применения, требующих высокого крутящего момента при минимальных размерах, на стационарном промышленном оборудовании и тяжелых самоходных машинах. Это планетарное решение предлагает значительное улучшение с точки зрения пространства и веса. Серия S также доступна в версии High Power, которая связывает производительность планетарной технологии Brevini с высоким качеством и надежностью серии прямоугольных коробок передач PIV Posired: решение, которое более эффективно, тише, компактнее

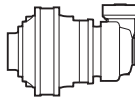
S5000



10000
HOURS LIFE

i _{eff}	n ₁ [rpm]									T _{2MAX} [Nm]	P _T [kW]
	1500			1000			500				
	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]		
SL50003											
76.01	19.7	428141	887	13.2	484649	668	6.6	511731	352	1100000	100
88.92	16.9	471922	834	11.2	492649	580	5.6	522649	308	1100000	
104.0	14.4	483882	731	9.6	498202	502	4.8	536721	270	1100000	
109.1	13.7	458962	661	9.2	499894	480	4.6	541061	260	1100000	
120.8	12.4	413737	538	8.3	426013	369	4.1	457258	198	1100000	
127.6	11.8	491094	604	7.8	505477	415	3.9	555554	228	1100000	
148.2	10.1	419915	445	6.7	432262	306	3.4	473447	167	1100000	
156.6	9.6	474948	476	6.4	490609	328	3.2	517256	173	1100000	
181.8	8.3	426125	368	5.5	438558	253	2.8	490129	141	1100000	
SL50004											
307.1	4.9	535259	274	3.3	573053	195	1.6	609705	104	1100000	75
342.0	4.4	545094	250	2.9	583487	179	1.5	617925	95	1100000	
389.1	3.9	557071	225	2.6	596196	160	1.3	627896	84	1100000	
400.1	3.7	559680	220	2.5	598965	157	1.2	630063	82	1100000	
420.2	3.6	564309	211	2.4	602363	150	1.2	633902	79	1100000	
468.1	3.2	574604	193	2.1	603811	135	1.1	642416	72	1100000	
490.9	3.1	579208	185	2.0	604451	129	1.0	646215	69	1100000	
515.6	2.9	583978	178	1.9	605109	123	0.97	650143	66	1100000	
558.6	2.7	591835	166	1.8	606183	114	0.90	656599	62	1100000	
598.6	2.5	497885	131	1.7	532956	93	0.84	598047	52	1100000	
653.5	2.4	602846	145	1.6	614426	98	0.79	669425	54	1100000	
704.7	2.1	533003	119	1.4	548979	82	0.71	595167	44	1100000	
803.0	1.9	605612	118	1.2	630329	82	0.62	686619	45	1100000	
939.3	1.6	611187	102	1.1	642687	72	0.53	699983	39	1100000	
1091	1.4	550531	79	0.92	588884	57	0.46	660106	32	1100000	
1153	1.3	552424	75	0.87	574624	52	0.43	648065	29	1100000	
1338	1.1	569590	67	0.75	609137	47	0.37	682586	27	1100000	

10000
HOURS LIFE

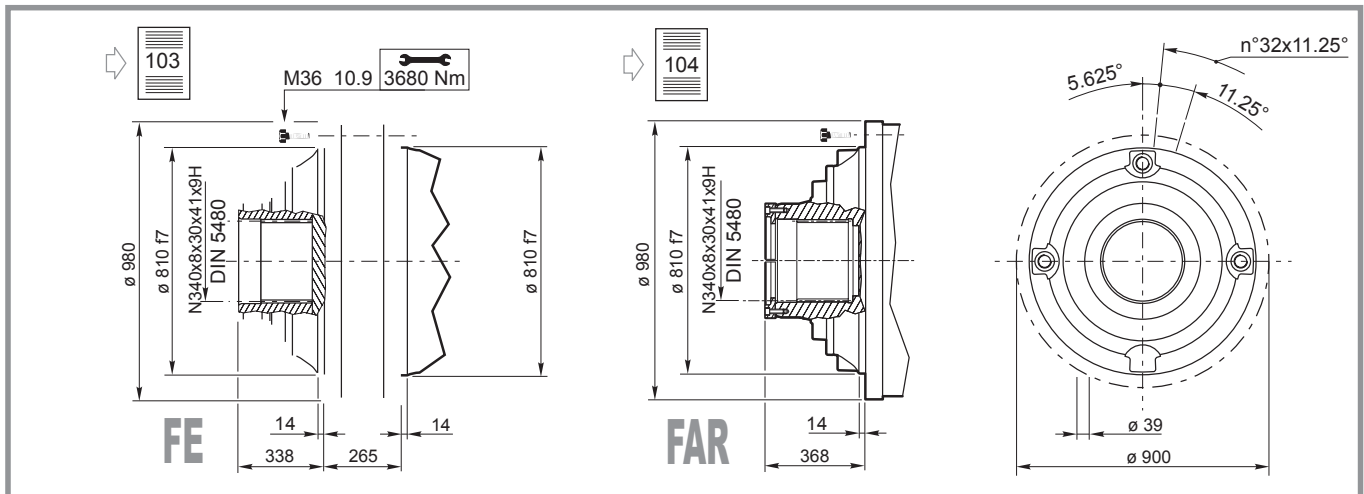


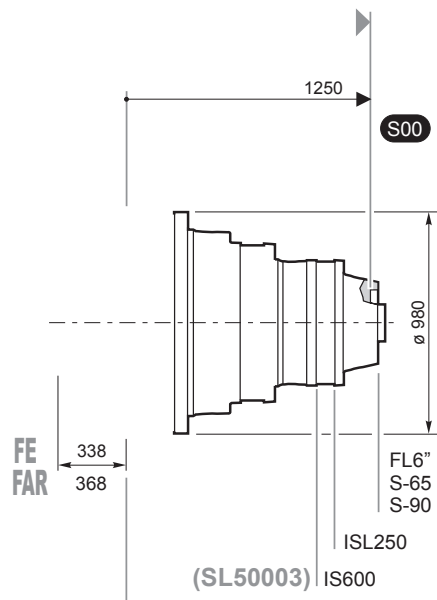
S5000

i _{eff}	n ₁ [rpm]									T _{2MAX} [Nm]	P _T [kW]
	1500			1000			500				
	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]		
SC50005											
779.9	1.9	605221	122							1100000	50
912.4	1.6	608980	105							1100000	
1050	1.4	619616	93							1100000	
1156	1.3	627152	85							1100000	
1310	1.1	636900	76							1100000	
1459	1.0	645451	70							1100000	

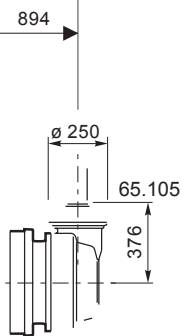
S5000

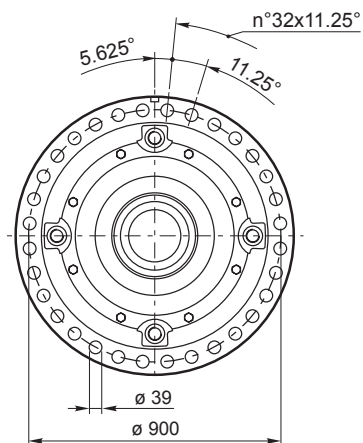
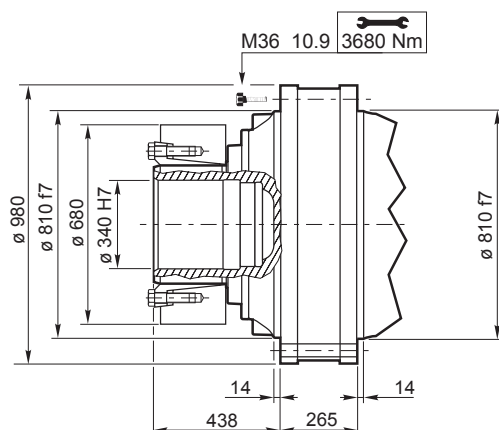
FE - FAR



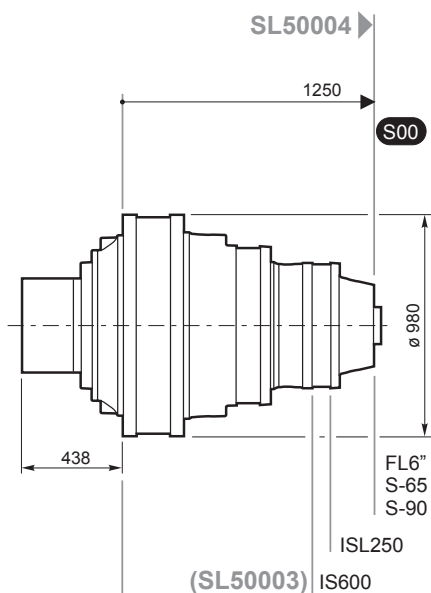


SC50005





105



SL50004

1250

S00

$\varnothing 980$

438

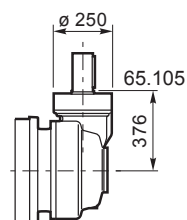
FL6"
S-65
S-90

ISL250

(SL50003) IS600

SC50005

1353



S00



118

FL6"
S-65
S-90
ISL250
IS600



82

65.105



83



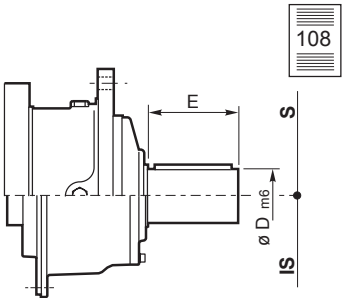
IEC
motor



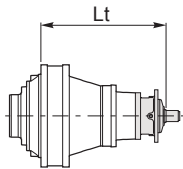
83

S5000

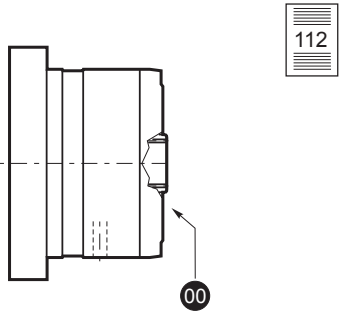
S-65, S-90, ISL250, IS600



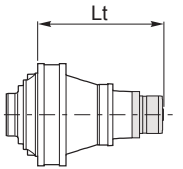
	S-65CR1	S-90CR1	ISL250	IS600
D m6	80	90	90	110
E	130	170	130	210
	Lt			
SL50003				1264
SL50004	1443	1449	1320	



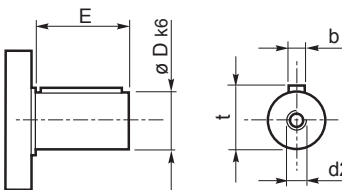
FL6"



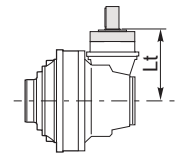
	FL960.12C - FL960.14C - FL960.16C - FL960.18C
	Lt
SL50004	1370



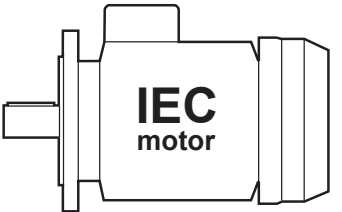
65.105



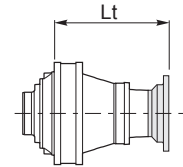
	65.105
Dk6	65 m6
E	105
b	18
t	69
d2	M20x42
	Lt
SC50005	376



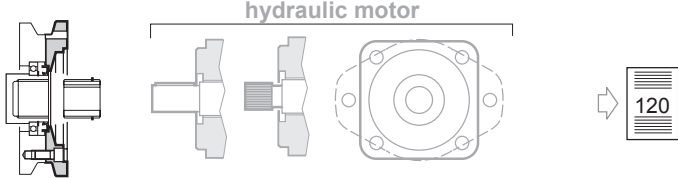
PAM IEC

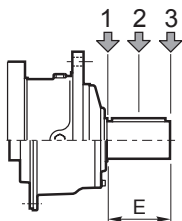


	IEC280
	Lt
SL50004	1355



SAE J 744C, NEMA Adaptors





Type	E	Fr [N]					
		$n_1 \cdot h = 10^7$			$n_1 \cdot h = 10^8$		
		1	2	3	1	2	3
S-65CR1	130	23800	15500	9600	11900	7800	4800
S-90CR1	170	29700	17000	10000	14800	8500	5000
ISL250	130	7631	4302	2995	3824	2156	1501
IS600	210	54366	36909	26346	27248	18498	13204

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
Нижегород (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