

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

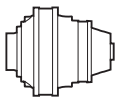
ПЛАНЕТАРНЫЕ РЕДУКТОРЫ

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

S600

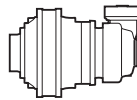


i _{eff}	n ₁ [rpm]									T _{2MAX} [Nm]	P _T [kW]
	1500			1000			500				
	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]	n ₂ [rpm]	T ₂ [Nm]	P ₂ [kW]		
SL6001											
4.18	*			239	26654	668	120	32815	411	140000	
4.89				204	27422	587	102	33761	361	120000	
6.00				167	28506	498	83	35095	306	94000	
SL6002											
18.81	80	32558	272	53	36769	205	26.6	45268	126	140000	47
19.76	76	36914	294	51	41689	221	25.3	49588	131	120000	
22.01	68	38088	272	45.4	43015	205	22.7	49917	119	120000	
25.04	60	38864	244	39.9	43891	184	20.0	50314	105	120000	
29.34	51	40237	215	34.1	45441	162	17.0	50806	91	120000	
30.72	48.8	37213	190	32.6	38150	130	16.3	39808	68	94000	
35.99	41.7	38902	170	27.8	43934	128	13.9	46759	68	120000	
44.16	34.0	38051	135	22.6	39009	93	11.3	40704	48.3	94000	
SL6003											
68.90	21.8	48892	111	14.5	55216	84	7.3	63350	48.1	140000	31
80.60	18.6	50532	98	12.4	51805	67	6.2	54055	35.1	120000	
89.78	16.7	50868	89	11.1	52149	61	5.6	54414	31.7	120000	
98.12	15.3	52731	84	10.2	59552	64	5.1	66217	35.3	140000	
109.3	13.7	55196	79	9.2	62336	60	4.6	67306	32.2	140000	
130.2	11.5	58169	70	7.7	63129	51	3.8	69109	27.8	140000	
145.7	10.3	58310	63	6.9	60253	43.3	3.4	62870	22.6	140000	
163.6	9.2	62304	60	6.1	64423	41.2	3.1	69840	22.3	140000	
186.2	8.1	62946	53	5.4	65693	36.9	2.7	72955	20.5	140000	
203.0	7.4	53479	41.4	4.9	55244	28.5	2.5	61351	15.8	120000	
218.2	6.9	60246	43.4	4.6	61764	29.6	2.3	64447	15.5	140000	

SL6004

241.1	6.2	64250	41.9	4.1	68314	29.7	2.1	75865	16.5	140000
284.6	5.3	65879	36.4	3.5	70046	25.8	1.8	77788	14.3	140000
317.0	4.7	66962	33.2	3.2	71198	23.5	1.6	79068	13.1	140000
360.6	4.2	68282	29.7	2.8	72601	21.1	1.4	80626	11.7	140000
413.4	3.6	69708	26.5	2.4	74117	18.8	1.2	82309	10.4	140000
460.5	3.3	70854	24.2	2.2	75335	17.1	1.1	83663	9.5	140000
523.9	2.9	72251	21.7	1.9	76821	15.4	1.0	85312	8.5	140000
569.9	2.6	73177	20.2	1.8	77806	14.3	0.88	86406	7.9	140000
655.7	2.3	74745	17.9	1.5	79473	12.7	0.76	88258	7.0	140000
711.3	2.1	75672	16.7	1.4	80458	11.8	0.70	89351	6.6	140000
792.3	1.9	76916	15.2	1.3	81781	10.8	0.63	90821	6.0	140000
943.7	1.6	78977	13.1	1.1	83972	9.3	0.53	93254	5.2	140000
962.6	1.6	79215	12.9	1.0	84225	9.2	0.52	87889	4.8	140000
1117	1.3	81019	11.4	0.90	85003	8.0	0.45	88695	4.2	140000
1307	1.1	68861	8.3	0.77	73216	5.9	0.38	81309	3.3	120000
1350	1.1	83371	9.7	0.74	85995	6.7	0.37	89731	3.5	140000
1579	0.95	70860	7.0	0.63	75342	5.0	0.32	83670	2.8	120000
1851	0.81	72581	6.2	0.54	77172	4.4	0.27	85702	2.4	120000
1986	0.76	56039	4.4	0.50	59584	3.1	0.25	66170	1.7	94000
2270	0.66	57916	4.0	0.44	61579	2.8	0.22	68386	1.6	120000
2785	0.54	58980	3.3	0.36	62710	2.4	0.18	69642	1.3	94000

31



S600

i _{off}	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]		

SC6003

42.89	35.0	34984	128	23.3	39509	96	11.7	48641	59	140000
49.31	30.4	43093	137	20.3	48667	103	10.1	59916	64	140000
57.69	26.0	49506	135	17.3	50753	92	8.7	52957	48.1	120000
64.26	23.3	49834	122	15.6	51090	83	7.8	53309	43.4	120000
74.52	20.1	50290	106	13.4	51556	72	6.7	53796	37.8	120000
74.52	20.1	50290	106	13.4	51556	72	6.7	53796	37.8	120000
77.01	19.5	44892	92	13	50699	69	6.5	62418	42.4	140000
90.09	16.7	50878	89	11.1	52160	61	5.6	54425	31.6	120000
97.59	15.4	52373	84	10.2	59147	63	5.1	66163	35.5	140000
114.4	13.1	54222	74	8.7	59364	54	4.4	61943	28.4	140000
128.9	11.6	40636	49.5	7.8	41660	33.8	3.9	43755	17.8	94000
133.8	11.2	52128	61.0	7.5	53441	41.8	3.7	57600	22.5	120000
164.1	9.1	47975	45.9	6.1	49184	31.4	3.0	51320	16.4	120000
201.4	7.4	41763	32.6	5.0	42815	22.3	2.5	46806	12.2	94000

22

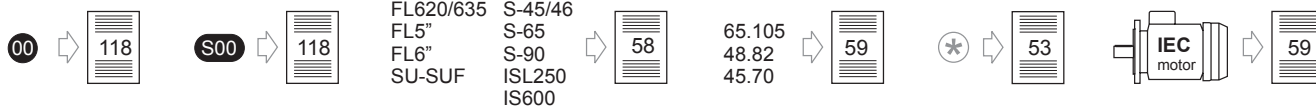
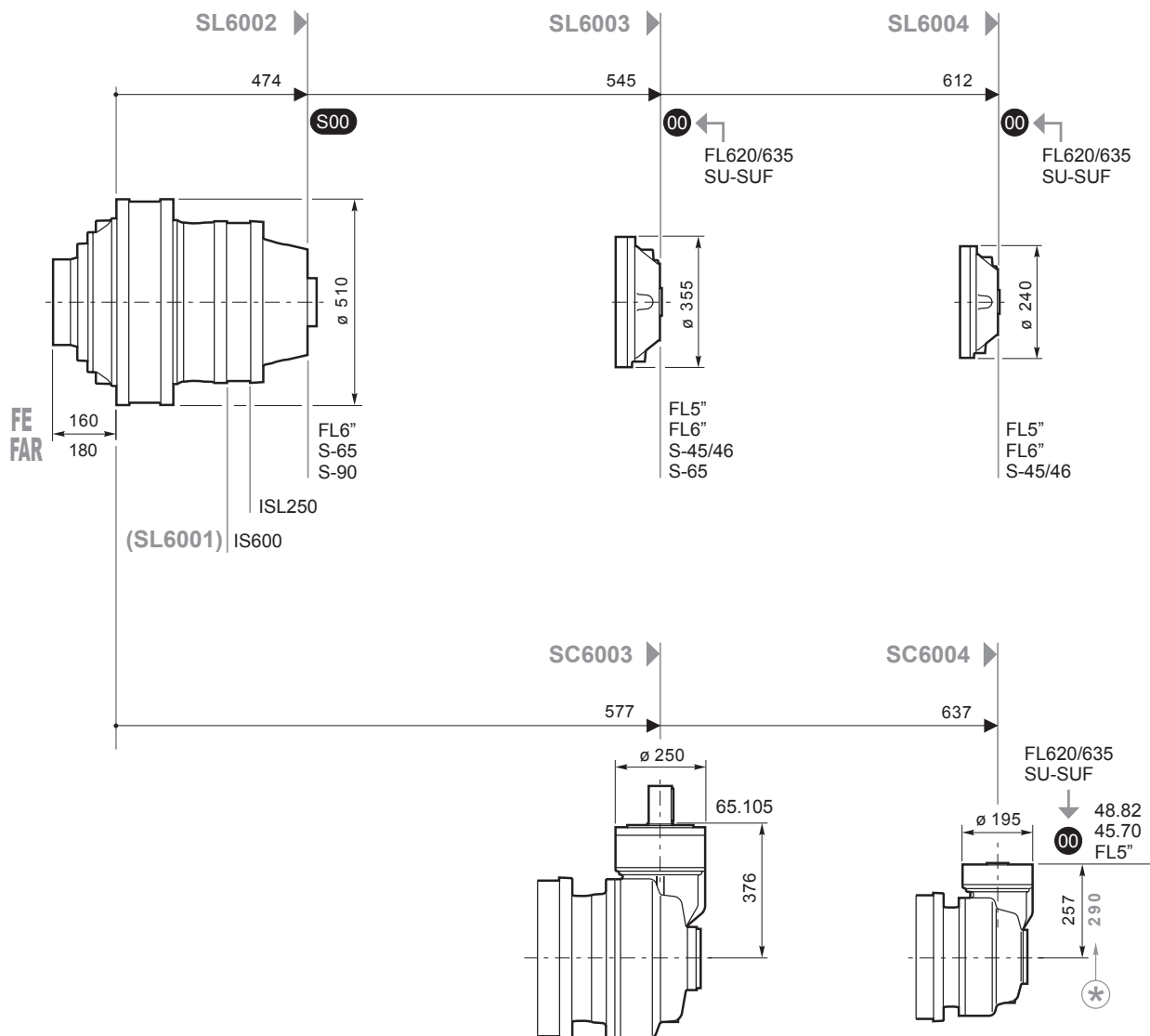
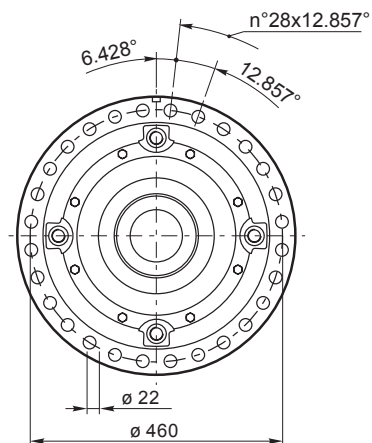
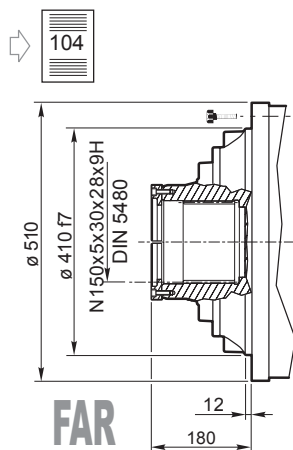
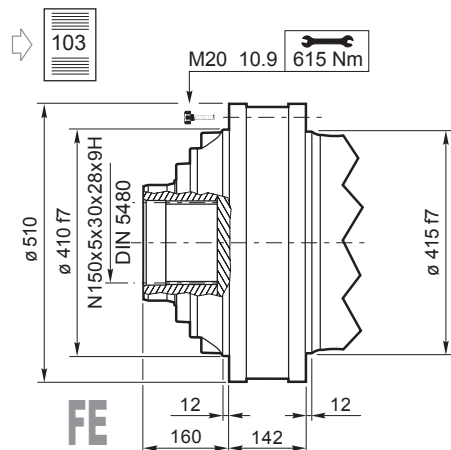
SC6004

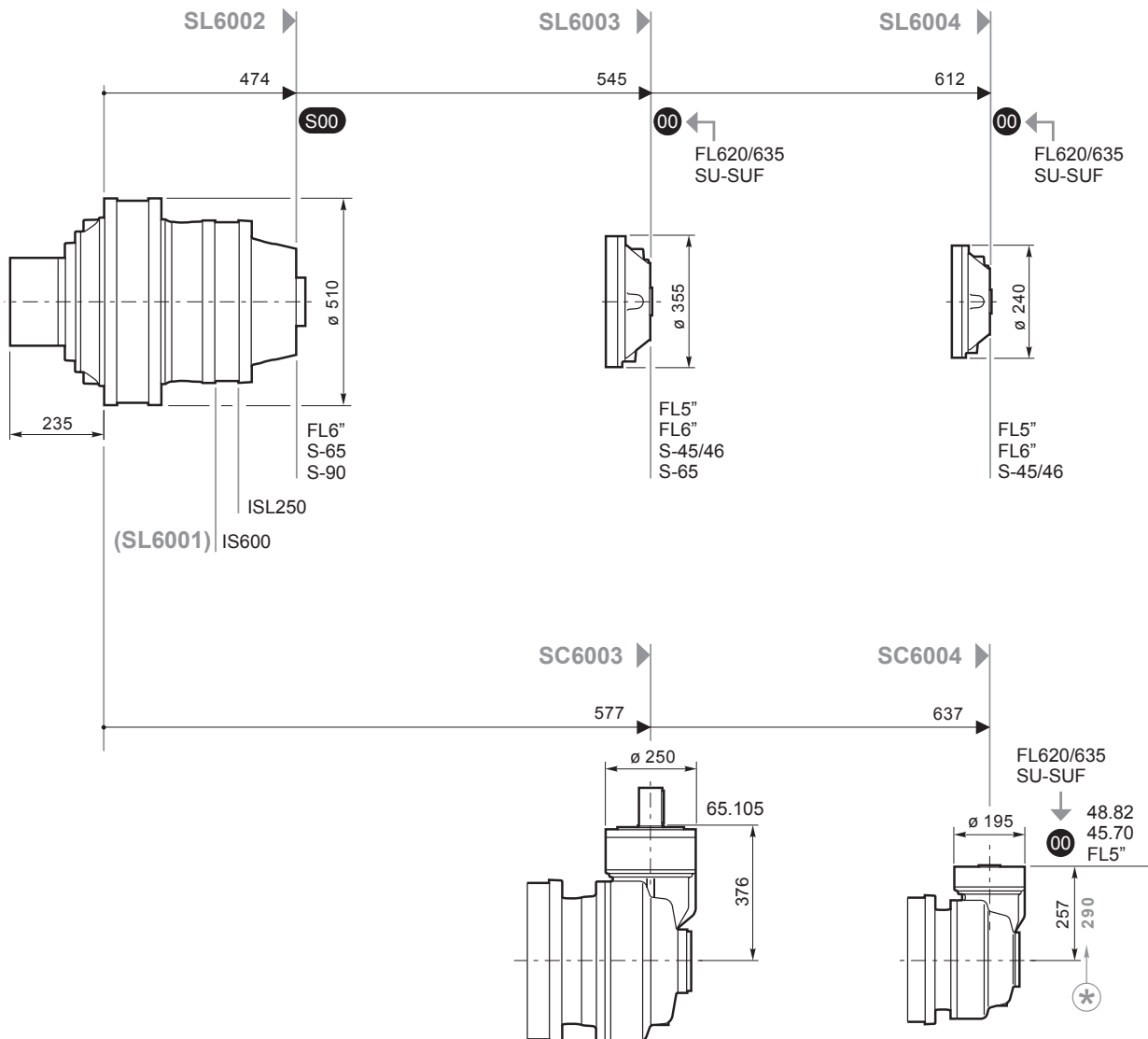
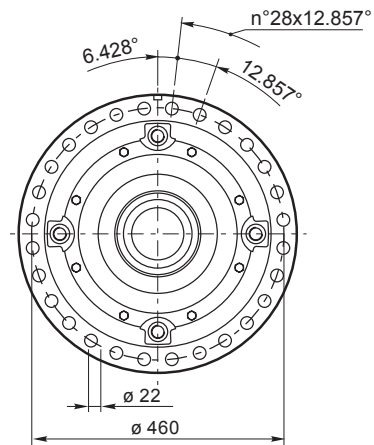
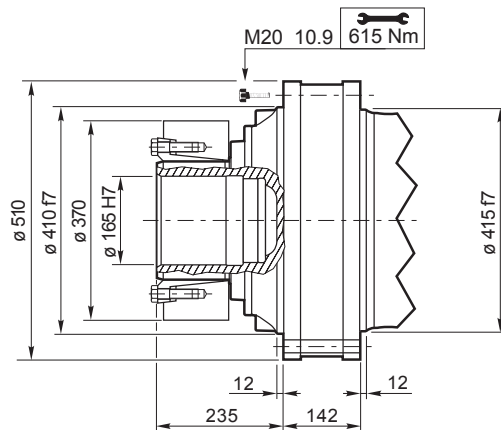
234.5*	6.4	63980	42.9	4.3	68026	30.4	2.1	75546	16.9	140000
261.2*	5.7	65032	39.1	3.8	69145	27.7	1.9	76788	15.4	140000
269.8*	5.6	65351	38.0	3.7	69484	27.0	1.9	77165	15.0	140000
321.4*	4.7	67102	32.8	3.1	71347	23.2	1.6	79233	12.9	140000
358.0*	4.2	68206	29.9	2.8	72520	21.2	1.4	80536	11.8	140000
409.0	3.7	69595	26.7	2.4	73997	18.9	1.2	82177	10.5	140000
462.6	3.2	70904	24.1	2.2	75388	17.1	1.1	83721	9.5	140000
518.3	2.9	72134	21.9	1.9	76697	15.5	0.96	85175	8.6	140000
569.1	2.6	73161	20.2	1.8	77788	14.3	0.88	86387	7.9	140000
651.7	2.3	74676	18.0	1.5	79399	12.8	0.77	85810	6.9	140000
721.2	2.1	75830	16.5	1.4	80626	11.7	0.69	89538	6.5	140000
797.0	1.9	71947	14.2	1.3	73759	9.7	0.63	76963	5.1	140000
906.8	1.7	78502	13.6	1.1	83467	9.6	0.55	87567	5.1	140000
988.8	1.5	66015	10.5	1.0	70191	7.4	0.51	77950	4.1	120000
1096	1.4	53902	7.7	0.91	55260	5.3	0.46	61253	2.9	120000
1243	1.2	68341	8.6	0.80	72664	6.1	0.40	80696	3.4	120000
1345	1.1	52828	6.2	0.74	56170	4.4	0.37	62379	2.4	94000
1525	0.98	55006	5.7	0.66	57982	4.0	0.33	64391	2.2	120000
1871	0.80	55535	4.7	0.53	59048	3.3	0.27	65574	1.8	94000

17

S600

FE - FAR

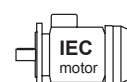




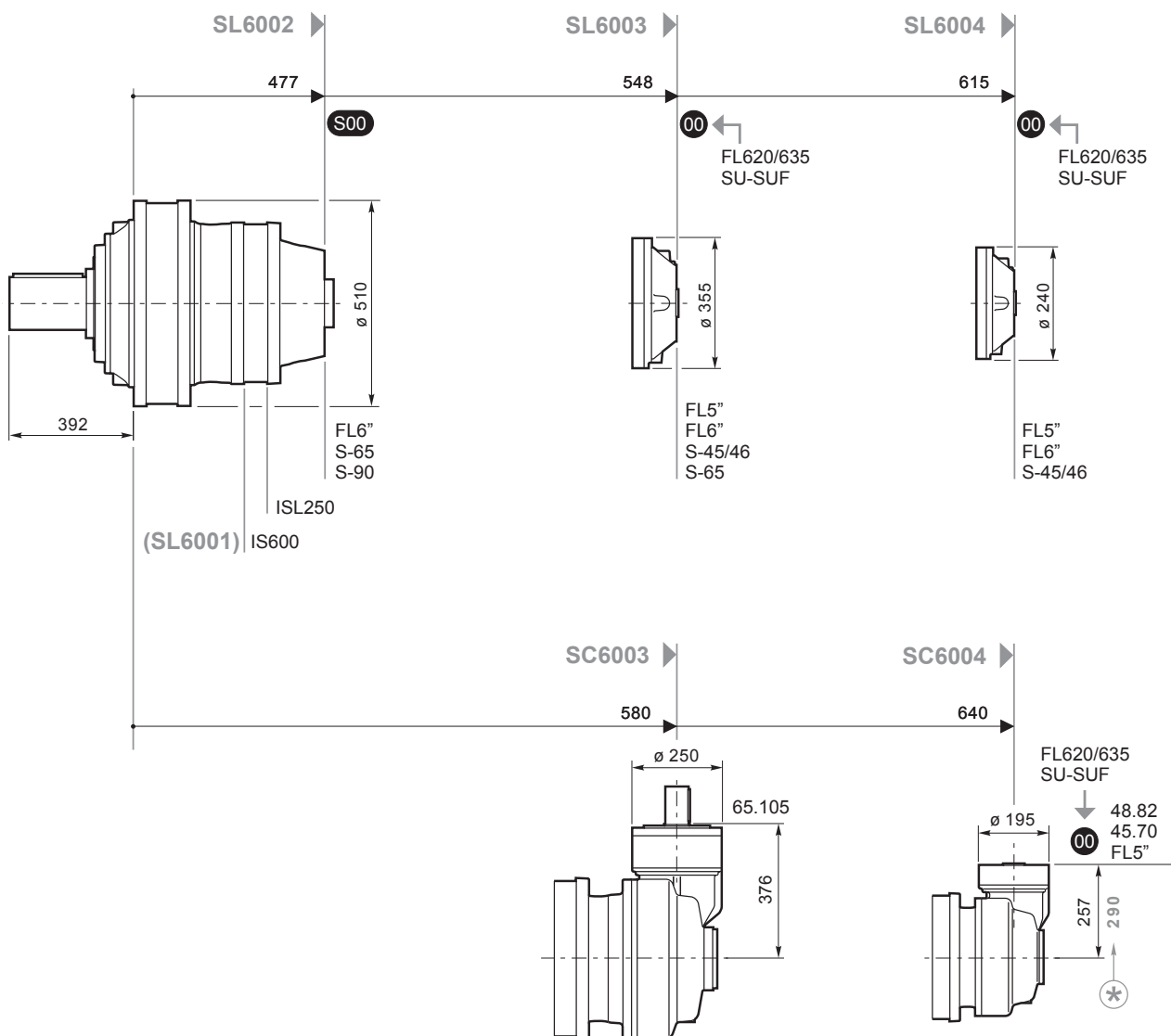
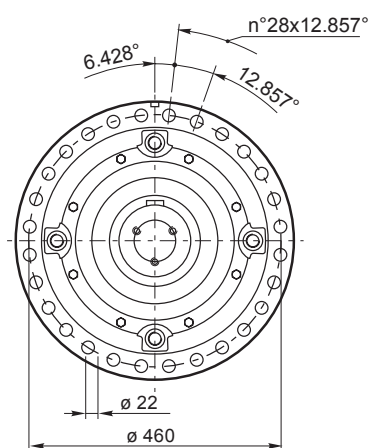
FL620/635	S-45/46
FL5"	S-65
FL6"	S-90
SU-SUF	ISL250
	IS600



65.105
48.82
45.70

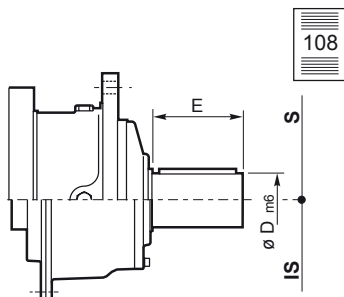




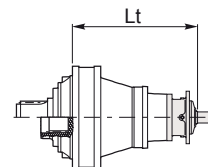


S600

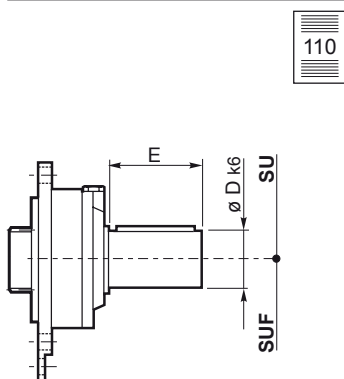
S-45/46, S-65, S-90, ISL250, IS600



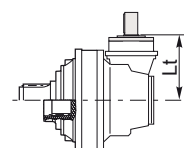
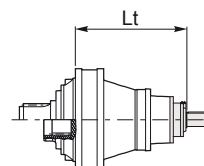
	S-45CR1	S-46C1	S-65CR1	S-90CR1	ISL250	IS600
D m6	65	65	80	90	90	110
E	105	105	130	170	130	210
Lt (FE - FS)						
SL6001			666.5	672.5	544	488
SL6002			666.5	672.5	544	
SL6003	675	716	714			
SL6004	675	716				
Lt (MP - MP1)						
SL6001			669.5	675.5	547	491
SL6002			669.5	675.5	547	
SL6003	678	719	717			
SL6004	678	719				



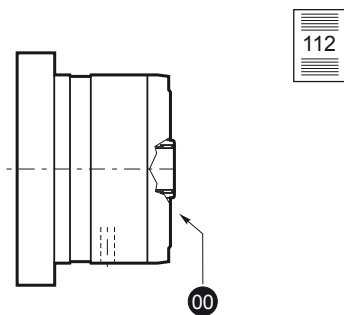
SU-SUF



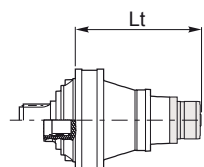
	SU/SUF.1	SU/SUF.2	SU/SUF.3
D m6	28	40	48
E	50	58	82
Lt (FE - FS)			
SL6003	605	605	605
SL6004	672	672	672
Lt (MP - MP1)			
SL6003	608	608	608
SL6004	675	675	675
Lt			
SC6003	317-350*	317-350*	317-350*



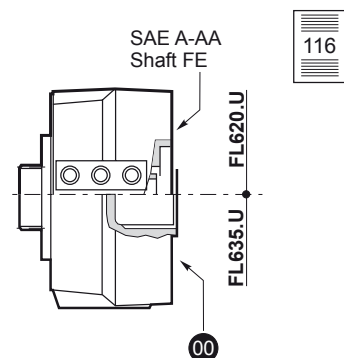
FL5", FL6"



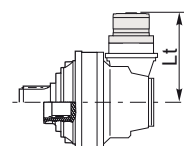
	FL250.4C FL250.6C	FL350.6C FL350.8C	FL450.6C FL450.8C	FL650.10C FL650.12C FL650.14C	FL750.10C FL750.12C FL750.14C	FL960.12C FL960.14C FL960.16C FL960.18C
Lt (FE - FS)						
SL6002						594
SL6003	645	645	645	661.5	661.5	672.5
SL6004	705.5	705.5	705.5	722	722	746
Lt (MP - MP1)						
SL6002						597
SL6003	648	648	648	661.5	661.5	675.5
SL6004	708.5	708.5	708.5	722	722	749
Lt						
SC6004	408.5-441.5*	408.5-441.5*	408.5-441.5*	422-455*	422-455*	



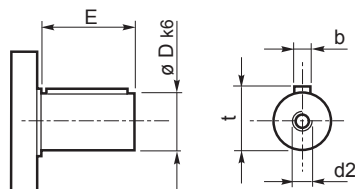
FL620/635



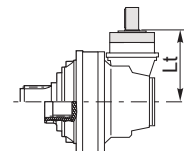
	FL620.U	FL635.U
Lt (FE - FS)		
SL6003	649.5	636.5
SL6004	710.5	703.5
Lt (MP - MP1)		
SL6003	652.5	639.5
SL6004	719.5	706.5
Lt		
SC6004	361.5-394.5	384.5-381.5



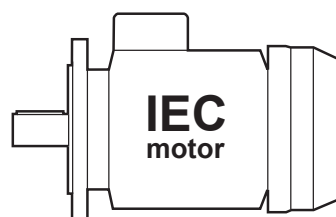
65.105, 48.82, 45.70



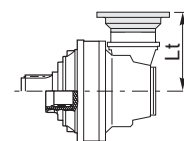
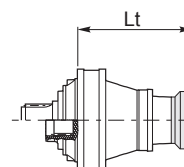
	65.105	48.82	45.70
Dk6	65 m6	48	45
E	105	82	70
b	18	14	14
t	69	51.5	48.5
d2	M20x42	M10x22	M10x22
	Lt		
SC6003	376		
SC6004		317	307



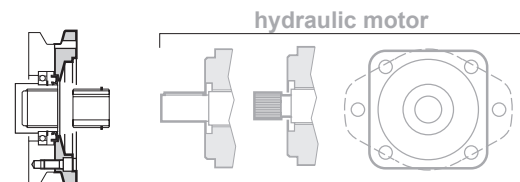
PAM IEC



	IEC80-90	IEC100-112	IEC132	IEC160	IEC180	IEC200	IEC225
	Lt (FE - FS)						
SL6003				645	645	684	712
SL6004		640	707	738	738	748	778
	Lt (MP - MP1)						
SL6003				648	648	687	715
SL6004		643	710	741	741	751	781
	Lt						
SC6004		285-318*	352-365*	383-416*	383-416*	394-427*	424-457*



SAE J 744C, NEMA Adaptors



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