

SR3 SY TORQUES



Output Torque (N.m)

Model	SPRING			3Bar			4Bar			4,5Bar			5Bar			5,5Bar			6Bar			7Bar			8Bar			Max torque of drive module
	SST	SRT	SET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	
SY01F10-150 SR3	187	91	118	183	89	115	293	155	225	345	186	277	396	217	328	448	248	380	499	279	431	602	340	534	705	402	637	500
SY01F10-170 SR3	230	115	153	237	119	161	379	204	302	446	244	369	512	284	435	579	324	502	645	364	568	778	444	701	911	524	834	1000
SY01F12-170 SR3	285	141	187	299	150	201	478	257	380	562	307	463	645	357	546	728	407	630	811	457	713	978	557	879	1144	657	1046	1000
SY01F12-200 SR3	369	184	246	432	222	308	680	371	557	796	441	673	912	510	789	1028	580	905	1144	649	1020	1377	789	1254	1607	927	1484	2000
SY01F14-200 SR3	506	251	304	518	258	315	792	423	589	929	501	726	1066	579	863	1203	661	1000	1340	743	1138	1615	908	1412	1889	1072	1686	2000
SY01F14-250 SR3	781	398	501	783	399	503	1263	676	993	1485	809	1214	1706	941	1436	1927	1074	1656	2147	1207	1877	2590	1472	2320	3032	1737	2762	2000
SY01F14-300 SR3	1068	538	667	1182	609	782	1883	1021	1520	2202	1212	1838	2521	1403	2157	2839	1594	2476	3158	1786	2795	3796	2168	3432	4434	2241	4070	4000
SY01F16-250 SR3	1081	503	601	1056	508	636	1609	840	1189	1885	1005	1465	2161	1171	1741	2438	1337	2018	2715	1503	2295	3267	1834	2847	3858	2188	3434	4000
SY01F16-300 SR3	1420	714	883	1430	720	893	2304	1222	1767	2703	1461	2166	3102	1700	2564	3500	1939	2963	3899	2178	3362	4696	2656	4159	5548	3166	5006	4000
SY01F16-350 SR3	1877	958	1215	2024	1028	1387	3104	1671	2467	3644	1995	3007	4184	2319	3547	4723	2643	4087	5263	2967	4626	6343	3614	5706	7498	4306	6855	8000
SY01F25-350 SR3	2227	1141	1455	2323	1242	1551	3726	2005	2956	4374	2393	3604	5022	2782	4252	5670	3170	4900	6318	3559	5547	7614	4337	6843	9000	5166	8221	8000
SY01F25-400 SR3	2966	1501	1876	3058	1558	1884	4658	2442	3485	5480	2936	4307	6302	3429	5130	7125	3923	6073	7948	4416	7015	9593	5403	8661	11351	6455	10166	8000
SY01F25-450 SR3	3920	1993	2509	3736	1879	2325	5909	3087	4380	6951	3712	5421	7992	4336	6462	9033	4961	7503	10074	5586	8544	12156	6834	10626	14382	8165	12836	8000
SY01F30-450 SR3	4738	2355	2860	4773	2377	2895	7242	3873	5667	8514	4636	6939	9787	5399	8212	11059	6163	9484	12331	6926	10756	14877	8453	13301	17597	10081	16006	16000
SY01F30-500 SR3	5984	2939	3500	5924	2903	3440	8945	4685	6671	10515	5627	8242	12086	6570	9813	13657	7512	11384	15227	8455	12954	18369	10340	16095	21728	12348	19432	16000
SY01F30-550 SR3	6798	3442	4306	7097	3627	4604	11236	5971	8667	13136	7111	10568	15037	8252	12469	16938	9392	14370	18839	10533	16271	22640	12814	20072	26708	15247	24114	16000
SY01F35-550 SR3	9088	4475	5346	9167	4523	5425	14004	7466	10883	16423	8917	13302	18842	10368	15721	21261	11820	18140	23680	13271	20559	28518	16175	25397	33693	19270	30541	32000
SY01F35-600 SR3	10906	5338	6314	10958	5371	6366	16196	8546	12291	19075	10273	15170	21954	12001	18049	24833	13728	20928	27711	15455	23807	33469	18910	29564	39623	22590	35679	32000
SY01F35-700 SR3	14305	7168	8818	14692	7408	9205	22440	12053	17737	26357	14404	21655	30273	16755	25574	34194	19106	29492	38115	21457	33411	45952	26160	41247	54332	31173	49580	32000
SY01F40-600 SR3	13000	6520	8033	12940	6484	7973	19080	9986	14208	22576	12084	17704	26073	14182	21200	29568	16279	24696	33064	18376	28191	40055	22571	35183	47522	27037	42601	64000
SY01F40-700 SR3	16195	8173	10169	18378	9527	12352	27874	14725	21211	32632	17580	25969	37390	20436	30728	42149	23290	35486	46907	26145	40244	56423	31854	49760	66606	37944	59875	64000
SY01F40-800 SR3	21212	10770	13529	23758	12335	16076	36167	19204	27848	42381	22933	34062	48596	26662	40277	54811	30391	46492	61026	34119	52707	73455	41577	65136	78553	44611	70150	64000
SY01F48-800 SR3	26353	13197	16217	27651	14001	17514	41284	22053	32228	48596	26440	39540	55907	30828	46852	63219	35214	54163	70531	39601	61474	85153	48375	76097	91138	51938	81990	125000
SY01F48-900 SR3	33506	16779	20619	34901	17644	22015	52442	27599	39555	61696	33151	48809	70949	38703	58063	80203	44255	67316	89456	49808	76570	107963	60912	95077	127748	72743	114731	125000
SY01F48-1000 SR3	45331	22983	28806	39739	19515	23213	63720	33043	46425	75144	39898	57849	86569	46753	69273	97993	53607	80697	109417	60461	92121	132265	74170	114970	156680	88767	139210	125000
SY01F60-800 SR3	36432	18293	22577	35441	18195	21587	56607	30192	44032	66478	36114	53903	76349	42036	63774	86219	47959	73644	96089	53881	83514	115830	65725	103255	123918	70540	111217	250000
SY01F60-900 SR3	46647	23006	27564	47388	23465	28306	71050	38043	55758	83543	45538	68250	96035	53033	80742	108527	60529	93234	121020	68024	105726	146004	83014	130712	172716	98995	157268	250000
SY01F60-1000 SR3	62764	31199	37878	54655	26172	29770	87367	45474	64214	102789	54727	79637	118211	63981	95060	133634	73234	110482	149056	82488	125904	179902	100995	156750	212875	120709	189490	250000
SY01F60-1100 SR3	78089	34505	48725	63242	34913	33877	104240	55172	79667	122901	66369	98328	141562	77566	116989	160223	88762	135651	178884	99558	154312	217187	122352	191634	256091	146208	231270	250000

AST - Air start torque SST - Spring start torque
AET - Air end torque SET - Spring end torque
ART - Air run torque SRT - Spring run torque

SR4 SY TORQUES



Output Torque (N.m)

Model	SPRING			3 bar			4 bar			4,5 bar			5 bar			5,5 bar			6 bar			7 bar			8 bar			Max torque of drive module
	SST	SRT	SET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	
SY01F10-150 SR4	230	115	153	-	-	-	250	127	173	306	160	229	361	193	284	413	224	336	465	255	387	567	317	490	838	379	593	500
SY01F10-170 SR4	293	148	201	-	-	-	320	164	228	392	208	300	464	251	372	530.5	290.5	438.5	597	330	505	730	410	638	863	490	771	
SY01F12-170 SR4	369	184	246	-	-	-	402	204	278	494	259	370	585	314	462	669	364	545	752	414	628	918	514	795	1085	614	961	
SY01F12-200 SR4	526	267	364	-	-	-	540	275	378	667	352	505	794	428	632	910	498	748	1026	567	864	1259	707	1097	1489	845	1327	1000
SY01F14-200 SR4	672	343	432	-	-	-	664	338	424	799	413	560	935	489	697	1072	572	834	1209	654	971	1483	819	1245	1757	983	1520	
SY01F14-250 SR4	1068	538	667	-	-	-	1045	525	644	1294	671	912	1543	817	1180	1765	949	1401	1986	1082	1623	2428	1347	2064	2870	1613	2507	
SY01F14-300 SR4	1462	744	939	-	-	-	1529	785	1005	1885	986	1365	2241	1187	1725	2560	1380	2043	2879	1572	2362	3516	1954	3000	4154	2337	3637	2000
SY01F16-250 SR4	1268	644	810	-	-	-	1332	684	873	1641	855	1173	1950	1027	1472	2227	1192	1748	2503	1358	2025	3056	1877	2577	3645	2042	3162	
SY01F16-300 SR4	1877	958	1215	-	-	-	1869	953	1207	2320	1212	1670	2770	1471	2133	3168	1710	2532	3567	1949	2930	4364	2427	3727	5438	2935	4570	
SY01F16-350 SR4	2569	1297	1613	-	-	-	2585	1314	1629	3168	1639	2215	3751	1965	2801	4291	2289	3341	4831	2614	3881	5910	3261	4960	7061	3948	6101	4000
SY01F25-350 SR4	2966	1502	1876	-	-	-	3161	1689	2071	3859	2035	2727	4556	2382	3383	5204	2771	4031	5852	3159	4679	7148	3936	5975	8529	4761	7344	
SY01F25-400 SR4	3920	1993	2509	-	-	-	4071	2086	2659	4939	2556	3468	5807	3025	4277	6630	3519	5099	7452	4012	5922	9097	5000	7568	10850	6046	9305	
SY01F25-450 SR4	4905	2441	2969	-	-	-	5358	2722	3421	6453	3369	4634	7548	4017	5846	8589	4642	6887	9630	5267	7928	11712	6516	10010	13933	7844	12214	8000
SY01F30-450 SR4	6266	3115	3782	-	-	-	6396	3196	3912	7575	3839	5049	8754	4482	6186	10026	5245	7458	11299	6008	8731	13843	7536	11275	16554	9154	13959	
SY01F30-500 SR4	7850	3927	4820	-	-	-	7746	3863	4715	9286	4686	6127	10827	5509	7538	12397	7442	9108	13968	9374	10679	17109	9279	13821	20456	11277	17134	
SY01F30-550 SR4	9281	4766	5766	-	-	-	9439	4661	5923	11401	5792	7818	13363	6922	9712	15264	8063	11613	17165	9203	13514	20966	11484	17315	25018	13904	21330	16000
SY01F35-550 SR4	12174	6070	7406	-	-	-	11945	5928	7178	14441	7459	10096	16937	8990	13014	19356	10442	15442	21775	11894	17870	26613	14797	22709	31769	17872	27825	
SY01F35-600 SR4	14305	7169	8818	-	-	-	14212	7111	8725	17047	8814	11951	19882	10518	15178	22761	12245	18057	25639	13972	20936	31397	17427	26693	37530	21093	32779	
SY01F35-700 SR4	18878	9396	11434	-	-	-	19913	10039	12468	24187	12668	17500	28462	15297	22531	32380	17649	26450	36298	20000	30368	44135	24701	38205	52497	29701	46507	32000
SY01F40-600 SR4	16193	8837	10169	-	-	-	17796	8173	11769	21282	10517	14937	24767	12861	18104	28263	14958	21600	31758	17056	25096	38750	21251	32087	46204	25717	39473	
SY01F40-700 SR4	21212	10770	13529	-	-	-	24534	12830	16853	29282	15376	21282	34030	17922	25711	38798	20777	30469	43546	23632	35227	53063	29342	44744	63211	35406	54808	
SY01F40-800 SR4	29715	14969	18569	-	-	-	31146	15856	20001	37357	19325	26221	43567	22795	32441	49782	26524	38644	55996	30252	44846	68426	37710	57275	73473	40705	62210	64000
SY01F48-800 SR4	33506	16779	20619	-	-	-	37871	19223	24985	44217	22847	31330	50562	26471	37675	58022	30858	44987	65482	35245	52298	79808	44018	66921	85738	47538	72721	
SY01F48-900 SR4	45331	23111	28806	-	-	-	45220	22915	28696	55042	28322	38132	64863	33729	47568	74116	39281	56821	83370	44833	66075	101877	55937	84582	121600	67719	104130	
SY01F48-1000 SR4	56775	28403	34848	-	-	-	56544	28261	34618	68601	34969	46443	80657	41677	58268	92081	48532	69693	103505	55387	81117	126354	69095	103965	150709	83640	128094	125000
SY01F60-800 SR4	46647	23006	27564	-	-	-	51399	25952	32316	59758	31117	42570	68118	36283	52824	77988	42205	62695	87859	48127	72565	107599	59971	82050	115604	64728	100157	
SY01F60-900 SR4	62764	31199	37878	-	-	-	62058	30761	37173	75483	38580	51465	88908	46399	65757	101400	53895	78249	113893	61390	90740	138877	76380	115726	165517	92294	142131	
SY01F60-1000 SR4	78089	38658	48725	-	-	-	74655	37838	45290	89867	46757	62898	105080	55676	80507	120502	64929	95930	135924	74183	111352	166769	92690	142197	199611	112320	174790	250000
SY01F60-1100 SR4	94932	47283	57595	-	-	-	91694	45276	54357	111866	57385	76982	132038	69494	99608	150700	80690	118269	169361	91887	136930	206684	114281	174253	246471	138055	213712	

AST - Air start torque SST - Spring start torque
 AET - Air end torque SET - Spring end torque
 ART - Air run torque SRT - Spring run torque

SR5 SY TORQUES



Output Torque (N.m)

Model	SPRING			3Bar			4Bar			4,5Bar			5Bar			5,5Bar			6Bar			7Bar			8Bar			Max torque of drive module	Max Torque Bar
	SST	SRT	SET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET		
SY01F10-150 SR5	293	148	201	107	36	15	210	98	118	257	126	165	303	154	211	360	188	268	416	222	324	519	284	427	622	346	530	500	6
SY01F10-170 SR5	383	193	260	138	46	16	271	126	149	331	162	209	391	198	269	465	242	342	538	286	415	671	366	548	804	445	681	1000	5.5
SY01F12-170 SR5	487	244	327	171	55	12	338	155	178	411	199	251	483	242	323	577	298	417	671	354	511	837	454	678	1004	554	844	1000	7
SY01F12-200 SR5	699	346	454	241	71	0	473	211	227	575	202	329	677	332	431	807	410	561	936	488	691	1169	628	924	1400	766	1154	1000	6
SY01F14-200 SR5	781	398	501	-	-	-	597	301	307	733	376	448	868	451	588	1004	527	729	1139	602	869	1414	767	1143	1688	932	1418	2000	8
SY01F14-250 SR5	1332	663	807	-	-	-	824	364	249	1079	514	529	1334	664	810	1588	814	1090	1843	964	1370	2286	1230	1813	2727	1495	2255	2000	6
SY01F14-300 SR5	1861	947	1194	-	-	-	1124	530	431	1506	748	827	1889	965	1223	2272	1183	1619	2654	1401	2015	3292	1783	2652	3929	2165	3290	4000	5.5
SY01F16-250 SR5	1537	787	1001	-	-	-	1036	517	499	1356	695	819	1675	872	1139	1995	1050	1458	2315	1228	1778	2867	1559	2330	3455	1910	2913	4000	8
SY01F16-300 SR5	2397	1190	1440	-	-	-	1547	662	398	1980	931	928	2414	1201	1457	2847	1470	1987	3280	1739	2517	4077	2218	3314	4924	2723	4152	4000	6
SY01F16-350 SR5	3162	1621	2064	-	-	-	1991	1183	978	2587	1455	1531	3183	1727	2085	3779	1998	2638	4375	2270	3192	5455	2918	4271	6600	3601	5405	4000	5.5
SY01F25-350 SR5	3920	1993	2509	-	-	-	2220	1293	926	3004	1658	1651	3788	2024	2376	4572	2389	3101	5356	2754	3826	6652	3532	5122	8028	4353	6482	8000	7
SY01F25-400 SR5	4905	2441	2969	-	-	-	3505	1623	1332	4380	2141	2325	5256	2658	3318	6132	3176	4312	7007	3694	5305	8906	4681	6951	10402	5725	8683	8000	6
SY01F25-450 SR5	6263	3086	3689	-	-	-	4681	2128	1691	5701	2748	2919	6720	3368	4146	7740	3988	5374	8760	4608	6601	10841	5857	8683	13054	7178	10874	8000	5.5
SY01F30-450 SR5	7850	3928	4820	-	-	-	5240	2677	2647	6527	3319	3760	7813	3961	4873	9100	4603	5986	10386	5245	7098	12931	6772	9643	15632	8383	12310	16000	8
SY01F30-500 SR5	9281	4665	5766	-	-	-	6677	3319	3295	8309	4196	4860	9942	5074	6425	11574	5951	7990	13207	6828	9555	16348	8713	12697	19687	10705	15999	16000	6
SY01F30-550 SR5	11312	5684	7021	-	-	-	8351	4149	4168	10168	5125	5931	11985	6100	7694	13802	7076	9457	15619	8052	11221	19421	10333	15022	23456	12741	19014	16000	6
SY01F35-550 SR5	14305	7169	8818	-	-	-	10622	4999	1351	12997	6414	5618	15372	7830	9884	17747	9246	12651	20122	10661	15417	24960	13564	20255	30099	16634	25347	32000	8
SY01F35-600 SR5	18003	8881	10644	-	-	-	464	5420	3677	9304	7194	7231	18144	8967	10785	20984	10741	14339	23823	12515	17893	29581	15970	23651	35696	19620	29706	32000	7
SY01F35-700 SR5	23625	11654	13968	-	-	-	16731	7356	5070	20973	9998	10314	25215	12639	15558	29457	15281	20802	33700	17923	26046	41536	22625	33883	49872	27604	42141	32000	5.5
SY01F40-600 SR5	21212	10770	13529	-	-	-	14457	7265	7411	17942	9084	10578	21428	10904	13745	24913	12723	16912	28398	14543	20079	35390	18738	27071	42809	23165	34406	64000	8
SY01F40-700 SR5	29715	14969	18569	-	-	-	19504	9299	8365	24257	11916	13115	29011	14532	17866	33764	17149	22616	38518	19765	27367	48034	25475	36883	58132	31500	46868	64000	8
SY01F40-800 SR5	35071	17525	21462	-	-	-	18508	14326	14735	29596	17666	20905	40684	21006	27076	46772	24344	33246	52860	27682	39416	65290	35140	51845	70305	38109	56725	64000	6
SY01F48-800 SR5	45331	22982	28806	-	-	-	18551	13846	12795	31429	18097	20289	44307	22348	27782	52186	26599	35276	60064	30850	42770	74688	39624	57392	80566	43099	63097	125000	8
SY01F48-900 SR5	56775	28403	34848	-	-	-	37915	18179	16451	47801	23574	26105	57686	28968	35760	67572	34363	45414	77458	39757	55069	95966	50862	73576	115629	62592	93013	125000	8
SY01F48-1000 SR5	68906	34441	42192	-	-	-	47432	21986	18027	59740	29187	31681	72048	36388	45334	84356	43590	58988	96665	50791	72641	119513	64500	95489	140318	76780	115615	125000	7
SY01F60-800 SR5	62764	31200	37878	-	-	-	39219	17481	12599	50022	23739	24269	60825	29997	35939	71627	36255	47609	82430	42513	59279	102172	54357	79020	110122	59057	86736	250000	8
SY01F60-900 SR5	78089	39313	48725	-	-	-	51634	23193	17475	63916	30666	32153	76197	38139	46832	88479	45612	61510	100760	53085	76188	125746	68075	101173	152252	83905	127432	250000	8
SY01F60-1000 SR5	94932	47283	57595	-	-	-	62761	28103	20519	79695	38219	39906	96629	48336	59292	113563	58452	78679	130497	68568	98065	161342	87075	128911	194128	106649	161369	250000	8
SY01F60-1100 SR5	111245	56510	71046	-	-	-	78592	39604	40690	97079	49397	58026	115566	59189	75366	134052	68982	92704	152539	78774	110041	189862	101168	151373	229479	124809	186552	250000	8

AST - Air start torque SST - Spring start torque
 AET - Air end torque SET - Spring end torque
 ART - Air run torque SRT - Spring run torque

SR6 SY TORQUES



Output Torque (N.m)

Model	SPRING			3Bar			4Bar			4,5Bar			5Bar			5,5Bar			6Bar			7Bar			8Bar			Max torque of drive module	Max Torque Bar
	SST	SRT	SET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET	AST	ART	AET		
SY01F10-150 SR6	383	193	260	48	-	-	151	54	28	203	85	80	254	115	131	300	143	177	345	170	222	460	239	337	563	301	440	500	7
SY01F10-170 SR6	489	242	319	80	-	-	213	76	42	280	116	109	346	156	175	405	192	234	463	227	293	612	316	442	745	396	575	6	6
SY01F12-170 SR6	526	267	364	134	32	-	301	132	139	384	182	222	467	232	305	538	274	376	608	316	446	800	431	638	967	531	805	8	8
SY01F12-200 SR6	818	407	541	154	9	-	154	9	-	386	148	-	617	287	340	717	347	439	816	406	538	1082	566	805	1313	704	1035	6.5	6.5
SY01F14-200SR6	1018	507	617	-	-	-	577	149	104	690	240	222	802	331	365	914	422	496	1027	513	627	1251	695	888	1526	806	1162	8	8
SY01F14-250 SR6	1462	744	939	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1382	563	583	1507	706	845	1632	848	1107	1881	1134	1631	2591	1399	2074	7	7
SY01F14-300 SR6	2268	1150	1443	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1527	749	720	1892	947	1076	2257	1144	1433	2988	1539	2145	3625	1923	2783	5.5	5.5
SY01F16-250 SR6	1877	958	1215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1341	664	651	1670	848	993	1998	1033	1335	2654	1401	2018	3239	1750	2596	8	8
SY01F16-300 SR6	2569	1297	1613	-	-	-	1178	568	207	1637	819	670	2096	1070	1132	2555	1321	1594	3014	1572	2056	3931	2074	2981	4776	2578	3816	7	7
SY01F16-350 SR6	3819	1934	2422	-	-	-	1430	984	93	2541	1259	689	2800	1533	1285	3264	1807	1881	3875	2081	2477	5098	2629	3669	6240	3311	4797	7	7
SY01F25-350 SR6	4905	2441	2969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2966	1544	795	3776	1962	1723	4587	2379	2650	6207	3214	4505	7579	4031	5860	8	8
SY01F25-400 SR6	6263	3086	3689	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4757	2046	1588	5469	2540	2597	6181	3034	3607	7604	4022	5625	9522	5059	7343	7	7
SY01F25-450 SR6	8178	3984	4673	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5888	2491	1605	6853	3126	2959	7818	3761	4313	9749	5031	7022	11951	6344	9196	6	6
SY01F30-450 SR6	9281	4665	5766	-	-	-	4166	1992	919	5500	2695	2186	6834	3397	3452	8168	4099	4719	9502	4802	5986	12170	6206	8519	14863	7811	11175	8	8
SY01F30-500 SR6	11312	5684	7021	-	-	-	5922	2887	1803	7402	3666	3237	8882	4445	4670	10362	5224	6103	11842	6003	7537	14802	7562	10404	18125	9542	13683	7	7
SY01F30-550 SR6	13939	6882	8261	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10936	5090	4467	12741	6174	6667	14547	7259	8867	18159	9428	13268	22181	11827	17241	6	6
SY01F35-550 SR6	18003	8880	10644	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13623	6127	4835	16003	7622	7930	18383	9117	11025	23143	12107	17214	28264	15161	22274	8	8
SY01F35-600 SR6	22246	10799	12589	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16932	7347	5272	19445	8983	8786	21957	10620	12300	26982	13893	19328	33071	17523	25339	7	7
SY01F35-700 SR6	28663	14192	17115	-	-	-	15706	6821	2205	19256	8856	6293	22806	10891	10381	26355	12926	14319	29905	14961	18358	37004	19031	26434	45294	23973	34617	6	6
SY01F40-600 SR6	26364	13337	16660	-	-	-	12545	6270	3458	15731	7870	6423	18917	9470	9387	22103	11071	12352	25289	12671	15316	31660	15872	21245	39042	20269	28522	8	8
SY01F40-700 SR6	35071	17525	21462	-	-	-	17110	7817	3172	21742	10332	7886	26373	12846	12599	31004	15361	17312	35635	17875	22026	44897	22905	31452	54964	28904	41383	8	8
SY01F40-800 SR6	47265	23644	29007	-	-	-	16583	6504	1132	23830	10552	7926	31076	14599	14719	38322	18596	21513	45569	22593	28307	60061	30587	41895	65023	33509	46674	7	7
SY01F48-800 SR6	56775	28403	34848	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36995	17440	15538	44941	21717	23250	52886	25994	30962	68776	34549	46386	74595	37972	51980	8	8
SY01F48-900 SR6	68906	34440	42192	-	-	-	35192	15077	3961	43607	19909	13505	52021	24741	23048	60435	29573	32592	68850	34405	42135	85679	44070	61223	105238	55732	80535	8	8
SY01F48-1000 SR6	81853	41326	51456	-	-	-	42240	14436	10208	53088	21284	21465	63936	28132	32721	74784	34980	43978	85632	41828	55235	107328	55523	77749	131491	69931	101613	7	7
SY01F60-800 SR6	78089	39313	48725	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46898	19738	12146	58458	26930	26250	70017	34123	40354	93135	48509	68562	100994	53150	76174	8	8
SY01F60-900 SR6	94932	47283	57595	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64303	28855	22061	78307	37256	38517	92311	45658	54974	120318	62461	87886	146770	78234	114011	8	8
SY01F60-1000 SR6	111245	56510	71046	-	-	-	53031	26775	17430	68279	34640	31529	83527	42504	45627	98775	50368	59726	114023	58233	73824	144519	73962	102021	177136	93403	134209	8	8

AST - Air start torque SST - Spring start torque
AET - Air end torque SET - Spring end torque
ART - Air run torque SRT - Spring run torque