

Torque Ratings Spring-Return Actuators

ACTUATOR MODEL	SPRING TORQUE INCH LBS.	AIR TORQUE (PSI)														
		40	50	60	70	80	90	100	120	125	150	200				
33102SR125	START			16225	23021	29817	36614	43410	57003	60401	77392	11374				
	MIN.	21514	151	5077	11705	17481	23258	34812	37700	43105	71989					
	END	25310	178	5974	13771	20567	27363	40956	44354	50712	84694					
33122SR40	START	24832	35550	45383	55216	65049	74883	84716	104383	109299	133883	183049				
	MIN.	8713	21066	29425	37783	46141	54499	62858	79574	83753	104649	146441				
	END	10250	24784	34618	44451	54284	64117	73951	93617	98534	123117	172284				
33122SR60	START	34300	15795	25268	35461	45294	55128	64961	74794	94461	123961	173127				
	MIN.	14008	4278	12636	20995	29353	37711	46070	54428	71145	96220	138011				
	END	16480	5034	14867	24700	34534	44367	54200	64033	83700	113200	162367				
33122SR80	START	49037	24384	34218	44051	53884	63718	73551	93218	98134	122717	171884				
	MIN.	19924	109	8468	18826	25184	33543	41901	58618	62797	83693	125484				
	END	23440	129	9963	19796	29629	39463	49296	68963	73879	98463	147629				
33122SR100	START	58774		24481	34314	44147	53980	63814	83480	88397	112980	162147				
	MIN.	24905		192	8550	16908	25267	33625	50342	54520	75416	117208				
	END	29300		226	10059	19892	29726	39559	59226	64142	88725	137892				
45102SR40	START	27647	20246	29148	38050	46952	55854	64756	91462	95913	118168	162678				
	MIN.	7905	6766	14333	21900	29466	37033	44600	67300	71083	90000	127834				
	END	9300	7961	16863	25765	34667	43569	52471	79177	83628	105883	150393				
45102SR60	START	40429	24696	33598	42500	51402	60304	69206	87010	91461	113716	158226				
	MIN.	12669	3468	11035	18602	26168	33735	41302	56435	60219	79135	116969				
	END	14940	4081	12983	21885	30787	39689	48591	66395	70846	93101	137611				
45102SR80	START	48227		34130	43032	51394	60836	69738	87542	91993	114248	158758				
	MIN.	18063		4407	11973	19540	27107	34740	49807	53590	72507	110341				
	END	21250		5185	14087	22989	31891	40793	58597	63048	85303	129813				
45102SR100	START	56961		34304	43206	52108	61010	78814	83265	105520	150030					
	MIN.	22576		4550	12116	19683	27250	42383	46166	65083	102916					
	END	26560		5553	14255	23157	32059	49863	54314	76569	121078					