

Model	Extend Length (center to center) (L)	stroke (S)	Tube diameter (D)	Rod diameter (d)	F1(N)
YQ001	113	30	12	4	35N
YQ002	160	50	12	4	50N
YQ003	219	80	12	4	40N
-	-	-	-	-	-
YQ004- 1	120	20	15	6	100N
YQ004- 2	165	50	15	6	125N
YQ005	190	50	15	6	240N
YQ006	195	65	15	6	100N
YQ007	200	60	15	6	60N
YQ008	200	60	18	8	250N
YQ009	200	65	18	8	200N
YQ010	200	40	22	10	500N
YQ011	200	50	22	10	660N
YQ012	205	50	22	10	530N

YQ013	220	65	15	6	75N
YQ013- 1	220	85	18	8	280N
YQ014	223	58	18	8	250N
YQ015	230	70	15	6	40N
YQ016	235	70	18	8	300N
YQ017	238	80	18	8	200N
YQ018	245	70	15	6	190N
YQ018- 1	248	85	15	6	50N
YQ019	247	80	18	8	250N
YQ020	250	90	15	6	30 60 80 100 120 1 50 180 N
YQ022	250	90	18	8	50N
YQ023	253	90	18	8	475N
YQ024	260	60	18	8	200N
YQ025	278	100	18	8	250N
280	100	15	6	90 100N	

YQ026- 1	295	100	15	6	60N
YQ027	280	100	18	8	150N 2 50N
YQ028	280	100	22	10	600N
YQ030	285	96	18	8	300N
YQ031	285	100	18	8	250N
YQ032	295	100	22	10	800N 1 200N
YQ033	300	100	18	8	200N
YQ034	300	90	22	10	150N
YQ035	305	105	18	8	80N
YQ036	310	110	22	10	400N
YQ037	315	115	18	8	150N
YQ038	318	120	18	8	200N
YQ039	318	90	22	10	230N
YQ040	320	125	15	6	100N
YQ041	320	115	18	8	150N
YQ042	325	120	22	10	300N
YQ043	330	120	15	6	40N
YQ043-	330	120	18	8	135N

1					
YQ044	350	140	15	6	100N
YQ044- 1	350	140	15	6	230N
YQ045	350	130	18	8	150N
YQ046	350	140	18	8	260N
YQ047	350	130	22	10	200N
YQ048	358	140	18	8	220N
YQ049	360	145	15	6	50N
YQ050	360	120	22	10	180N
YQ051	380	140	15	6	100N
YQ052	380	140	18	8	70N
YQ053	380	15, 0	8	50N	
YQ054<, /P>	380	140	22	10	180N
YQ055	398	160	18	8	350N
YQ056	400	150	18	8	150N 2 00N 30 ON
YQ057	405	155	18	8	300N
YQ058	410	150	18	8	150N
YQ059	430	170	18	8	250N

YQ060	435	170	18	8	130N
YQ061	435	170	22	10	180N 2 50N
YQ062	438	180	18	8	350N
YQ063	450	180	18	8	340N
YQ064	450	170	22	10	200N 7 00N
YQ065	450	150	22	10	300N
YQ066	475	200	18	8	200N
YQ067	478	200	18	8	280N
YQ068	480	185	18	8	300N
YQ069	500	200	18	8	300N
YQ070	500	200	22	10	200N 3 00N 50 0N 700 N
YQ071	500	180	22	10	200N 3 00N 50 0N 700 N
YQ072	500	202	22	10	550N
YQ073	510	210	18	8	130 20

					0 260N
YQ074	515	175	22	10	180N
YQ075	518	220	18	8	320N
YQ076	525	200	18	8	150N 4 50N
YQ077	525	200	22	10	500N
YQ078	525	210	22	10	120N
YQ079	530	220	22	10	300N
YQ079- 1	530	200	22	10	600N
YQ080	540	220	18	8	150N
YQ081	550	220	18	8	300N
YQ082	558	240	18	8	350N
YQ083	570	225	18	8	450N
YQ084	570	225	22	10	450N
YQ085	598	260	18	8	500N
YQ086	600	240	22	10	400N 6 00N
YQ087	600	254	22	10	450N
YQ088	610	250	18	8	280N
YQ089	620	215	22	12	1000N

YQ090	625	220	22	10	500N
YQ091	640	260	28	14	1100N
YQ091- 1	670	285	18	8	150N
YQ092	685	225	22	10	300N
YQ093	687	215	25	12	800N
YQ094	696	290	18	8	300N
YQ095	700	290	18	8	150N 3 50N
YQ096	730	300	22	10	430N
YQ097	740	266	22	10	450N
YQ098	745	282	22	10	420N
YQ099	750	320	22	10	380N
YQ100	782	265	25	12	800N
YQ101	812	262	25	12	800N
YQ102	820	260	25	12	850N
YQ103	835	320	22	10	450N
YQ104	1000	305	28	14	1500N
YQ105	1200	500	28	14	4000N
YQ106	1250	550	28	14	1700N
YQ107	1500	600	28	14	1000N

-	-	-	-	-	-
<i>Pressure for optional</i>					
<i>Diameter</i>			<i>Force</i>		
12*4			5N-100N		
15*6			10N-300N		
18*8			50N-600N		
22*10			100N-1200N		
25*12			100N-1800N		
28*14			100N-3000N		
28*16			100N-3000N		
40*20			300N-4000N		