



Variable damping gas spring (BQ Series)

Product No	Stroke Max	L (mm)	Rod Diameter	Tube Diameter	F1 (N)	End Of Rod	End Of Tube
BQ01	209	474	8	18	460	M6/8	M8/8.5
BQ04	91	254	8	18	80 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ05	133 (140)	310	8	18	80、110、120 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ05H	133 (140)	310	8	19	200、260 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ06	170	435	8	18	600 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ09	133 (140)	310	8	18	105、160、200 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ11	100	239	8	19	290	M6/8	M8/8.5
BQ12	219	516	8	19	320	M6/8	M8/8.5
BQ13	100	244	8	19	390	M6/8	M8/8.5
BQ14	184	411	8	18	300	M6/8	M8/8.5
BQ15	120	320	8	18	80、120、200 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ16	209	469	8	18	70 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ17	104 (109)	250	8	18	35 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ21	135	313	8	18	170 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ22	178	520	10	22	650 (Fa) static	M8/9	M8/8.5
BQ24	189	497	10	22	550	M8/9	M8/8.5
BQ25	229	549	8	19	570、590 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ26	208	468	8	18	75 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ27	209	474	8	19	550	M6/8	M8/8.5
BQ29	184	411	8	19	400	M6/8	M8/8.5
BQ31	133 (140)	310	8	18	90 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ32	262	613	10	22	650	M8/9	M8/8.5
BQ33	227	528	10	22	480、510 (Fa)	M8/9	M8/8.5
BQ34	91	260	8	22	380 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ35	194	423	10	23	670 (Fa)	M8/9	M8/8.5
BQ36	93	215	8	18	65、90、120 (Fa)	M6/8	M8/8.5
BQ37	194	449	10	22	530 (Fa)	M8/9	M8/8.5
BQ38	200	488	10	22	440、530、570	M8/9	M8/8.5
BQ39	170	388	8	19	500	M6/8	M8/8.5

Note: L=Tube length+Piston rod stretch out length, in the () is the protruding length of piston rod, ⊕ stands for internal thread

Extend length=Tube length+Piston rod stretch out length+End fitting dimension (From assembly center to gas spring end)

