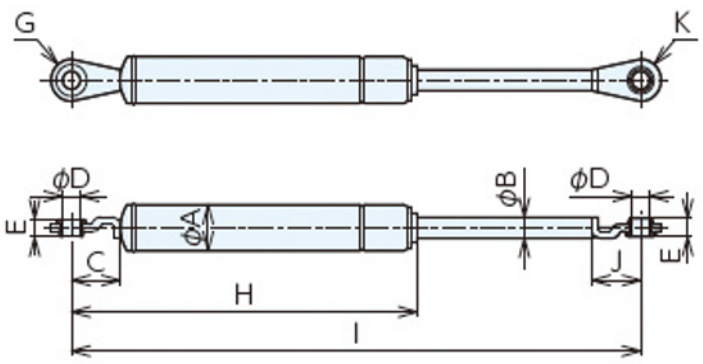
2026.10.30

SINCE 1560 株式会社 ナベヤ JIG & MECHANICAL PART ERON NBK

ガススプリング仕様新旧差異表

新旧によって仕様が異なる点は以下の表にてご確認ください。
寸法、能力値が異なる点は赤字、セルを分割表示しています。



※参考　α=旧表示項目について
WEBサイト/カタログで掲載していた旧仕様の表示値で、ストロークに対する-10㎜ではなく特定位置での能力値を表示しています。
今後はストロークに対する表示値に変更となります。

オーダーNo.	No. 新	No. 旧	最大長 l (max)	最小長 l (min)	ストローク	A チューブ径 新	A チューブ径 旧	B ロッド径 新	B ロッド径 旧	C 金具長さ 新	C 金具長さ 旧	D 取付穴径	質量 新 (g)	質量 旧 (g)	反力 最大長 (最大値-10mm時) Fa 新 (N)	反力 最大長 (最大値-10mm時) Fa 旧 (N)	反力差 (%)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb α=ストローク-10mm α (mm)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb α=ストローク-10mm 新 (N)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb α=ストローク-10mm 旧 (N)	反力差 (%)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb ※参考 α=旧表示 α (mm)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb ※参考 α=旧表示 新 (N)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb ※参考 α=旧表示 旧 (N)	反力 最小値 (最大長-α mm時) Fb ※参考 α=旧表示 反力差 (%)
171795	GSXF050-03-131	GSKF050-03-131	181	131	50	15	14	6	7	15		6.5	73	83	27.0		0.0	40	30.0	34.6	-13.4				
171796	GSXF050-09-131	GSKF050-09-131	181	131	50	15	14	8	7	15		6.5	85	82	85.0		0.0	40	110.0	109.1	0.9				
171797	GSXF050-15-131	GSKF050-15-131	181	131	50	15	14	8	7	15		6.5	85	82	147.0		0.0	40	189.0	188.6	0.2				
171798	GSXF050-19-131	GSKF050-19-131	181	131	50	15	14	8	7	15		6.5	85	82	186.0		0.0	40	240.0	238.7	0.6				
171799	GSXF050-21-131	GSKF050-21-131	181	131	50	15	14	8	7	15		6.5	85	83	206.0		0.0	40	266.0	264.3	0.6				
171800	GSXF070-09-151	GSKF070-09-151	221	151	70	15	14	8	7	15		6.5	100	94	81.0		0.0	60	108.0	108.8	-0.7				
171801	GSXF070-11-151	GSKF070-11-151	221	151	70	15	14	8	7	15		6.5	100	94	104.0	104.1	-0.1	60	136.0	135.8	0.2	41.5	124.1	124.0	-0.1
171802	GSXF070-20-151	GSKF070-20-151	221	151	70	15	14	8	7	15		6.5	100	96	196.0		0.0	60	261.0	257.7	1.3				
171809	GSXF090-07-171	GSKF090-07-171	261	171	90	15	14	8	7	15		6.5	115	109	69.0		0.0	80	96.0	95.3	0.7				
171810	GSXF090-08-171	GSKF090-08-171	261	171	90	15	14	8	7	15		6.5	115	108	79.0		0.0	80	109.0	109.1	-0.1				
171803	GSXF090-09-171	GSKF090-09-171	261	171	90	15	14	8	7	15		6.5	115	109	88.0		0.0	80	122.0	121.6	0.4				
171804	GSXF090-15-171	GSKF090-15-171	261	171	90	15	14	8	7	15		6.5	115	108	147.0		0.0	80	204.0	203.1	0.5				
171805	GSXF090-20-171	GSKF090-20-171	261	171	90	15	14	8	7	15		6.5	115	107	196.0		0.0	80	272.0	270.8	0.5				
171815	GSXF100-08-181	GSKF100-08-181	281	181	100	15	14	8	7	15		6.5	125	114	76.0		0.0	90	107.0	105.8	1.1				
171812	GSXF100-20-181	GSKF100-20-181	281	181	100	15	14	8	7	15		6.5	125	113	196.0		0.0	90	275.0	272.8	0.8				
171811	GSXF100-11-181	GSKF100-11-181	281	181	100	15	14	8	7	15		6.5	125	112	110.0		0.0	90	154.0	153.1	0.6				
171806	GSXF090-27-171	GSKF090-27-171	261	171	90	18		8		15		6.5	140	141	263.0		0.0	80	323.0	331.9	-2.7				
171813	GSXF100-33-181	GSKF100-33-181	281	181	100	18		8		15		6.5	146	149	324.0		0.0	90	405.0	411.2	-1.5				
171807	GSXF080-20-199	GSKF080-20-199	279	199	80	22		10	10	24		8.5	205	212	196.0		0.0	70	233.0	232.6	0.2				
171808	GSXF080-25-199	GSKF080-25-199	279	199	80	22		10	10	24		8.5	205	215	246.0		0.0	70	292.0	291.9	0.0				
171814	GSXF096-40-210	GSKF096-40-210	306	210	96	22		10	10	24		8.5	223	230	392.0		0.0	86	477.0	477.3	-0.1				
171823	GSXF142-31-330	GSKF142-31-330	472	330	142	22		10	10	24		8.5	319	322	304.0	304.1	0.0	132	351.0	351.0	0.0	125.0	348.4	348.0	-0.1
171822	GSXF147-15-265	GSKF147-15-265	412	265	147	22		10	10	24		8.5	285	289	147.0		0.0	137	182.0	182.5	-0.3	130.0	180.6	180.0	-0.3
171819	GSXF147-24-265	GSKF147-24-265	412	265	147	22		10	10	24		8.5	285	290	240.0		0.0	137	297.0	298.0	-0.3	130.0	294.8	294.0	-0.3
171820	GSXF150-35-314	GSKF150-35-314	464	314	150	22		10	10	24		8.5	316	319	343.0		0.0	140	406.0	405.7	0.1				
171829	GSXF235-15-344	GSKF235-15-344	580	344.5	235.5	22		10	10	24		8.5	385	386	141.0	140.6	0.3	225.5	181.0	180.1	0.5	206.0	176.5	177.0	0.3
171830	GSXF235-25-344	GSKF235-25-344	580	344.5	235.5	22		10	10	24		8.5	385	387	248.0		0.0	225.5	317.0	317.6	-0.2	206.0	311.3	311.0	-0.1
171825	GSXF235-35-344	GSKF235-35-344	580	344.5	235.5	22		10	10	24		8.5	385	385	343.0		0.0	225.5	440.0	439.3	0.2	206.0	430.6	431.0	0.1
171826	GSXF235-51-344	GSKF235-51-344	580	344.5	235.5	22		10	10	24		8.5	385	389	507.0		0.0	225.5	650.0	649.4	0.1	206.0	636.5	637.0	0.1
171837	GSXF356-22-476	GSKF356-22-476	833	476.5	356.5	22		10	10	24		8.5	520	525	216.0		0.0	346.5	279.0	279.1	0.0	350.0	279.8	280.0	0.1
171838	GSXF356-35-476	GSKF356-35-476	833	476.5	356.5	22		10	10	24		8.5	520	527	345.0		0.0	346.5	446.0	445.8	0.0	350.0	446.8	447.0	0.0
171831	GSXF243-22-384	GSKF243-22-384	627	384	243	22		10	10	24		8.5	415	424	214.0	213.6	0.2	233	267.0	278.3	-4.1	215.0	273.1	263.0	-3.7
171832	GSXF243-48-384	GSKF243-48-384	627	384	243	22		10	10	24		8.5	434	424	472.0		0.0	233	612.0	614.9	-0.5	215.0	603.4	601.0	-0.4
171833	GSXF270-38-400	GSKF270-38-400	670	400	270	22		10	10	24		8.5	440	437	374.0	373.9	0.0	260	472.0	471.7	0.1	240.0	463.9	464.0	0.0
171834	GSXF270-56-400	GSKF270-56-400	670	400	270	22		10	10	24		8.5	440	441	553.0	552.6	0.1	260	698.0	697.2	0.1	240.0	685.7	686.0	0.0
171835	GSXF300-82-400	GSKF300-82-400	700	400	300	25	25.4	12	12.5	24	20	8.5	670	661	812.0	812.1	0.0	290	1130.0	1116.8	1.2	275.0	1100.4	1113.0	1.1
171836	GSXF300-93-400	GSKF300-93-400	700	400	300	25	25.4	12	12.5	24	20	8.5	670	665	927.0	926.5	0.1	290	1289.0	1274.2	1.2	275.0	1255.5	1270.0	1.2
171816	GSXF100-38-250	GSKF100-38-250	350	250	100	18		8		24		8.5	190	192	374.0	373.9	0.0	90	470.0	488.4	-3.8				
171817	GSXF100-43-275	GSKF100-43-275	375	275	100	22		10		24		8.5	263	267	427.0	427.3	-0.1	90	484.0	483.7	0.1				
171818	GSXF110-22-270	GSKF110-22-270	380	270	110	18		8		24		8.5	198	200	214.0	213.6	0.2	100	272.0	271.7	0.1				
171821	GSXF150-27-325	GSKF150-27-325	475	325	150	18		8		24		8.5	250	252	267.0	267.1	0.0	140	340.0	347.6	-2.2				
171824	GSXF150-38-325	GSKF150-38-325	475	325	150	18		8		24		8.5	250	252	374.0	373.9	0.0	140	480.0	486.6	-1.4				
171827	GSXF200-49-400	GSKF200-49-400	600	400	200	22		10		24		8.5	420	424	481.0	480.7	0.1	190	625.0	623.6	0.2				
171828	GSXF200-54-400	GSKF200-54-400	600	400	200	22		10		24		8.5	420	424	534.0	534.1	0.0	190	693.0	692.9	0.0				