



● 材質・仕上げ



	FGBA-S
本体	NR(天然ゴム)
ねじ部	スチール 三価クロメート処理
カバーシート	スチール 三価クロメート処理



- 取り付け用のねじを組み込んだゴム製バンパ。機器・装置への取り付けが容易です。
- 片側おねじタイプ。
- 衝撃や振動吸収用途のほか、機器・装置の支持やコンベア終端部の緩衝材、衝撃音の緩和にも適しています。
- ゴムは環境に配慮したNR(天然ゴム)を使用。
- 耐熱温度：80℃
- 本体の硬度は3種類。商品記号により選択できます。機器・装置から負荷される荷重をもとに、ばね定数、最大荷重、最大たわみ量を参考にして選定してください。

商品記号	硬度ショア A±5
FGBA-S-40	40
FGBA-S-55	55
FGBA-S-70	70

単位：mm

品番	D	H	M(並目)		Lm	t	硬度	ばね定数 *1 (N/mm)	最大荷重 *1 (N)	最大たわみ量 *1	質量 (g)
			ねじの呼び	ピッチ							
FGBA-8-8-M3-S-40	8	8	M3	0.5	6	1	A40	17	33	2	2
FGBA-8-8-M3-S-55	8	8	M3	0.5	6	1	A55	28	55	2	2
FGBA-8-8-M3-S-70	8	8	M3	0.5	6	1	A70	71	141	2	2
FGBA-8-13-M3-S-40	8	13	M3	0.5	6	1	A40	10	33	3.25	2
FGBA-8-13-M3-S-55	8	13	M3	0.5	6	1	A55	16	51	3.25	2
FGBA-8-13-M3-S-70	8	13	M3	0.5	6	1	A70	31	99.5	3.25	2
FGBA-10-10-M4-S-40	10	10	M4	0.7	10	1.2	A40	21	53	2.5	4
FGBA-10-10-M4-S-55	10	10	M4	0.7	10	1.2	A55	35	88	2.5	4
FGBA-10-10-M4-S-70	10	10	M4	0.7	10	1.2	A70	86	217	2.5	4
FGBA-10-15-M4-S-40	10	15	M4	0.7	10	1.2	A40	18	69	3.75	5
FGBA-10-15-M4-S-55	10	15	M4	0.7	10	1.2	A55	25	92	3.75	5
FGBA-10-15-M4-S-70	10	15	M4	0.7	10	1.2	A70	47	175	3.75	5
FGBA-10-20-M4-S-40	10	20	M4	0.7	10	1.2	A40	11	54	5	5
FGBA-10-20-M4-S-55	10	20	M4	0.7	10	1.2	A55	19	95	5	5
FGBA-10-20-M4-S-70	10	20	M4	0.7	10	1.2	A70	33	164.5	5	5
FGBA-15-10-M4-S-40	15	10	M4	0.7	10	1.4	A40	55	110	2	7
FGBA-15-10-M4-S-55	15	10	M4	0.7	10	1.4	A55	85	170	2	7
FGBA-15-10-M4-S-70	15	10	M4	0.7	10	1.4	A70	205	410	2	7
FGBA-15-15-M4-S-40	15	15	M4	0.7	10	1.4	A40	37	140	3.75	8
FGBA-15-15-M4-S-55	15	15	M4	0.7	10	1.4	A55	69	260	3.75	8
FGBA-15-15-M4-S-70	15	15	M4	0.7	10	1.4	A70	103	385	3.75	8
FGBA-15-20-M4-S-40	15	20	M4	0.7	10	1.4	A40	27	135	5	9
FGBA-15-20-M4-S-55	15	20	M4	0.7	10	1.4	A55	45	225	5	9
FGBA-15-20-M4-S-70	15	20	M4	0.7	10	1.4	A70	118	590	5	9
FGBA-15-30-M4-S-40	15	30	M4	0.7	10	1.4	A40	17	125	7.5	10
FGBA-15-30-M4-S-55	15	30	M4	0.7	10	1.4	A55	35	260	7.5	10
FGBA-15-30-M4-S-70	15	30	M4	0.7	10	1.4	A70	52	390	7.5	10
FGBA-20-10-M6-S-40	20	10	M6	1	18	2	A40	155	390	2.5	12
FGBA-20-10-M6-S-55	20	10	M6	1	18	2	A55	258	645	2.5	12
FGBA-20-10-M6-S-70	20	10	M6	1	18	2	A70	376	940	2.5	12
FGBA-20-15-M6-S-40	20	15	M6	1	18	2	A40	77	290	3.75	14
FGBA-20-15-M6-S-55	20	15	M6	1	18	2	A55	125	470	3.75	14
FGBA-20-15-M6-S-70	20	15	M6	1	18	2	A70	188	705	3.75	14
FGBA-20-20-M6-S-40	20	20	M6	1	18	2	A40	52	260	5	16
FGBA-20-20-M6-S-55	20	20	M6	1	18	2	A55	73	365	5	16
FGBA-20-20-M6-S-70	20	20	M6	1	18	2	A70	162	810	5	16
FGBA-20-30-M6-S-40	20	30	M6	1	18	2	A40	31	235	7.5	20
FGBA-20-30-M6-S-55	20	30	M6	1	18	2	A55	56	420	7.5	20
FGBA-20-30-M6-S-70	20	30	M6	1	18	2	A70	113	850	7.5	20

*1: 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

FGBA-30-30-M8-S-55



クリーン洗浄・クリーン梱包	ねじカット	ゆるみ止め	レーザ刻印
対応不可	対応不可	対応可・別料金	対応不可

単位: mm

品番	D	H	M(並目)		Lm	t	硬度	ばね定数 *1 (N/mm)	最大荷重 *1 (N)	最大たわみ量 *1	質量 (g)
			ねじの呼び	ピッチ							
FGBA-25-15-M6-S-40	25	15	M6	1	18	2	A40	129	485	3.75	22
FGBA-25-15-M6-S-55	25	15	M6	1	18	2	A55	212	795	3.75	22
FGBA-25-15-M6-S-70	25	15	M6	1	18	2	A70	435	1630	3.75	22
FGBA-25-20-M6-S-40	25	20	M6	1	18	2	A40	83	415	5	25
FGBA-25-20-M6-S-55	25	20	M6	1	18	2	A55	116	580	5	25
FGBA-25-20-M6-S-70	25	20	M6	1	18	2	A70	276	1380	5	25
FGBA-25-30-M6-S-40	25	30	M6	1	18	2	A40	39	290	7.5	31
FGBA-25-30-M6-S-55	25	30	M6	1	18	2	A55	79	590	7.5	31
FGBA-25-30-M6-S-70	25	30	M6	1	18	2	A70	159	1190	7.5	31
FGBA-30-15-M8-S-40	30	15	M8	1.25	20	2	A40	199	745	3.75	43
FGBA-30-15-M8-S-55	30	15	M8	1.25	20	2	A55	272	1020	3.75	43
FGBA-30-15-M8-S-70	30	15	M8	1.25	20	2	A70	696	2610	3.75	43
FGBA-30-20-M8-S-40	30	20	M8	1.25	20	2	A40	113	565	5	47
FGBA-30-20-M8-S-55	30	20	M8	1.25	20	2	A55	202	1010	5	47
FGBA-30-20-M8-S-70	30	20	M8	1.25	20	2	A70	376	1880	5	47
FGBA-30-25-M8-S-40	30	25	M8	1.25	20	2	A40	92	575	6.25	51
FGBA-30-25-M8-S-55	30	25	M8	1.25	20	2	A55	165	1030	6.25	51
FGBA-30-25-M8-S-70	30	25	M8	1.25	20	2	A70	255	1590	6.25	51
FGBA-30-30-M8-S-40	30	30	M8	1.25	20	2	A40	80	600	7.5	55
FGBA-30-30-M8-S-55	30	30	M8	1.25	20	2	A55	104	780	7.5	55
FGBA-30-30-M8-S-70	30	30	M8	1.25	20	2	A70	216	1620	7.5	55
FGBA-40-20-M8-S-40	40	20	M8	1.25	23	2	A40	240	1200	5	62
FGBA-40-20-M8-S-55	40	20	M8	1.25	23	2	A55	500	2500	5	62
FGBA-40-20-M8-S-70	40	20	M8	1.25	23	2	A70	950	4750	5	62
FGBA-40-25-M8-S-40	40	25	M8	1.25	23	2	A40	187	1170	6.25	74
FGBA-40-25-M8-S-55	40	25	M8	1.25	23	2	A55	266	1660	6.25	74
FGBA-40-25-M8-S-70	40	25	M8	1.25	23	2	A70	661	4130	6.25	74
FGBA-40-30-M8-S-40	40	30	M8	1.25	23	2	A40	152	1140	7.5	85
FGBA-40-30-M8-S-55	40	30	M8	1.25	23	2	A55	197	1480	7.5	85
FGBA-40-30-M8-S-70	40	30	M8	1.25	23	2	A70	377	2830	7.5	85
FGBA-40-40-M8-S-40	40	40	M8	1.25	23	2	A40	100	995	10	108
FGBA-40-40-M8-S-55	40	40	M8	1.25	23	2	A55	140	1400	10	108
FGBA-40-40-M8-S-70	40	40	M8	1.25	23	2	A70	315	3150	10	108
FGBA-50-20-M10-S-40	50	20	M10	1.5	28	2	A40	536	2680	5	127
FGBA-50-20-M10-S-55	50	20	M10	1.5	28	2	A55	692	3460	5	127
FGBA-50-20-M10-S-70	50	20	M10	1.5	28	2	A70	1490	7450	5	127
FGBA-50-30-M10-S-40	50	30	M10	1.5	28	2	A40	243	1820	7.5	150
FGBA-50-30-M10-S-55	50	30	M10	1.5	28	2	A55	336	2520	7.5	150
FGBA-50-30-M10-S-70	50	30	M10	1.5	28	2	A70	723	5420	7.5	150
FGBA-50-40-M10-S-40	50	40	M10	1.5	28	2	A40	143	1430	10	173
FGBA-50-40-M10-S-55	50	40	M10	1.5	28	2	A55	276	2760	10	173
FGBA-50-40-M10-S-70	50	40	M10	1.5	28	2	A70	495	4950	10	173
FGBA-50-50-M10-S-40	50	50	M10	1.5	28	2	A40	110	1370	12.5	216
FGBA-50-50-M10-S-55	50	50	M10	1.5	28	2	A55	216	2700	12.5	216
FGBA-50-50-M10-S-70	50	50	M10	1.5	28	2	A70	335	4190	12.5	216

*1: 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

単位: mm

品番	D	H	M(並目)		Lm	t	硬度	ばね定数 *1 (N/mm)	最大荷重 *1 (N)	最大たわみ量 *1	質量 (g)
			ねじの呼び	ピッチ							
FGBA-60-20-M10-S-40	60	20	M10	1.5	28	2	A40	376	1880	5	171
FGBA-60-20-M10-S-55	60	20	M10	1.5	28	2	A55	770	3850	5	171
FGBA-60-20-M10-S-70	60	20	M10	1.5	28	2	A70	2400	11990	5	171
FGBA-60-40-M10-S-40	60	40	M10	1.5	28	2	A40	260	2600	10	233
FGBA-60-40-M10-S-55	60	40	M10	1.5	28	2	A55	354	3540	10	233
FGBA-60-40-M10-S-70	60	40	M10	1.5	28	2	A70	464	4640	10	233
FGBA-60-60-M10-S-40	60	60	M10	1.5	28	2	A40	169	2530	15	247
FGBA-60-60-M10-S-55	60	60	M10	1.5	28	2	A55	232	3480	15	247
FGBA-60-60-M10-S-70	60	60	M10	1.5	28	2	A70	541	8110	15	247
FGBA-70-30-M10-S-40	70	30	M10	1.5	27	3	A40	657	4930	7.5	253
FGBA-70-30-M10-S-55	70	30	M10	1.5	27	3	A55	956	7170	7.5	253
FGBA-70-30-M10-S-70	70	30	M10	1.5	27	3	A70	1743	13070	7.5	253
FGBA-70-40-M10-S-40	70	40	M10	1.5	27	3	A40	385	3850	10	291
FGBA-70-40-M10-S-55	70	40	M10	1.5	27	3	A55	628	6280	10	291
FGBA-70-40-M10-S-70	70	40	M10	1.5	27	3	A70	1528	15280	10	291
FGBA-70-55-M10-S-40	70	55	M10	1.5	27	3	A40	241	3320	13.75	348
FGBA-70-55-M10-S-55	70	55	M10	1.5	27	3	A55	420	5770	13.75	348
FGBA-70-55-M10-S-70	70	55	M10	1.5	27	3	A70	692	9510	13.75	348
FGBA-75-25-M12-S-40	75	25	M12	1.75	37	3	A40	1050	6560	6.25	233
FGBA-75-25-M12-S-55	75	25	M12	1.75	37	3	A55	1546	9660	6.25	233
FGBA-75-25-M12-S-70	75	25	M12	1.75	37	3	A70	3325	20780	6.25	233
FGBA-75-40-M12-S-40	75	40	M12	1.75	37	3	A40	501	5010	10	349
FGBA-75-40-M12-S-55	75	40	M12	1.75	37	3	A55	668	6680	10	349
FGBA-75-40-M12-S-70	75	40	M12	1.75	37	3	A70	917	9170	10	349
FGBA-75-50-M12-S-40	75	50	M12	1.75	37	3	A40	318	3970	12.5	426
FGBA-75-50-M12-S-55	75	50	M12	1.75	37	3	A55	446	5570	12.5	426
FGBA-75-50-M12-S-70	75	50	M12	1.75	37	3	A70	1084	13550	12.5	426
FGBA-100-40-M16-S-40	100	40	M16	2	41	3	A40	943	9430	10	638
FGBA-100-40-M16-S-55	100	40	M16	2	41	3	A55	1211	12110	10	638
FGBA-100-40-M16-S-70	100	40	M16	2	41	3	A70	2419	24190	10	638
FGBA-100-50-M16-S-40	100	50	M16	2	41	3	A40	665	8320	12.5	828
FGBA-100-50-M16-S-55	100	50	M16	2	41	3	A55	1123	14040	12.5	828
FGBA-100-50-M16-S-70	100	50	M16	2	41	3	A70	1832	22900	12.5	828
FGBA-100-60-M16-S-40	100	60	M16	2	41	3	A40	496	7440	15	1008
FGBA-100-60-M16-S-55	100	60	M16	2	41	3	A55	863	12950	15	1008
FGBA-100-60-M16-S-70	100	60	M16	2	41	3	A70	1430	21450	15	1008
FGBA-125-55-M16-S-40	125	55	M16	2	41	3	A40	1433	19700	13.75	1070
FGBA-125-55-M16-S-55	125	55	M16	2	41	3	A55	1795	23790	13.25	1070
FGBA-125-55-M16-S-70	125	55	M16	2	41	3	A70	1972	22190	11.25	1070
FGBA-125-75-M16-S-40	125	75	M16	2	41	3	A40	939	17600	18.75	1342
FGBA-125-75-M16-S-55	125	75	M16	2	41	3	A55	1073	20120	18.75	1342
FGBA-125-75-M16-S-70	125	75	M16	2	41	3	A70	1340	23780	17.75	1342

*1: 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。