

ID 60mm Length 80mm~170mm

内径60mm

自由長 80mm 本体価格 ¥9,000(1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0080 060 0100	10.20	49	500	0.38
0080 060 0120	12.24	47	573	0.43
0080 060 0140	14.28	45	642	0.47
0080 060 0160	16.32	45	734	0.49
0080 060 0180	18.35	43	789	0.55
0080 060 0200	20.39	42	857	0.58
0080 060 0220	22.43	41	920	0.60
0080 060 0240	24.47	41	1,003	0.63
0080 060 0260	26.51	40	1,061	0.66
0080 060 0280	28.55	39	1,114	0.69
0080 060 0300	30.59	38	1,162	0.72

内径60mm

自由長 120mm 本体価格 ¥9,000(1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0120 060 0180	18.35	67	1,230	0.89
0120 060 0200	20.39	64	1,305	1.00
0120 060 0220	22.43	64	1,436	1.01
0120 060 0240	24.47	62	1,517	1.07
0120 060 0260	26.51	62	1,644	1.10
0120 060 0280	28.55	60	1,713	1.15
0120 060 0300	30.59	59	1,805	1.20
0120 060 0320	32.63	56	1,827	1.32
0120 060 0340	34.67	55	1,907	1.36
0120 060 0360	36.71	54	1,982	1.42

内径60mm

自由長 100mm 本体価格 ¥9,000(1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0100 060 0070	7.14	64	457	0.42
0100 060 0080	8.16	64	522	0.44
0100 060 0090	9.18	63	578	0.46
0100 060 0100	10.20	60	612	0.53
0100 060 0110	11.22	59	662	0.56
0100 060 0120	12.24	58	710	0.59
0100 060 0140	14.28	59	842	0.60
0100 060 0160	16.32	57	930	0.66
0100 060 0180	18.35	57	1,046	0.67
0100 060 0200	20.39	54	1,101	0.76
0100 060 0220	22.43	54	1,211	0.77
0100 060 0240	24.47	50	1,224	0.88
0100 060 0260	26.51	49	1,299	0.91
0100 060 0280	28.55	49	1,399	0.94
0100 060 0300	30.59	49	1,499	0.97
0100 060 0320	32.63	48	1,566	1.00
0100 060 0340	34.67	47	1,630	1.00
0100 060 0360	36.71	44	1,615	1.12
0100 060 0380	38.75	46	1,782	1.09
0100 060 0400	40.79	45	1,835	1.13
0100 060 0450	45.89	43	1,973	1.22
0100 060 0500	50.99	41	2,090	1.31
0100 060 0550	56.08	38	2,131	1.42
0100 060 0600	61.18	39	2,386	1.43
0100 060 0650	66.28	36	2,386	1.55
0100 060 0700	71.38	36	2,570	1.58
0100 060 0750	76.48	36	2,753	1.61
0100 060 0800	81.58	35	2,855	1.66

内径60mm

自由長 140mm 本体価格 ¥9,000(1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0140 060 0050	5.10	95	484	0.54
0140 060 0060	6.12	92	563	0.60
0140 060 0070	7.14	93	664	0.61
0140 060 0080	8.16	90	734	0.69
0140 060 0090	9.18	90	826	0.72
0140 060 0100	10.20	84	857	0.84
0140 060 0110	11.22	84	942	0.87
0140 060 0120	12.24	84	1,028	0.89
0140 060 0130	13.26	83	1,100	0.92
0140 060 0140	14.28	81	1,156	0.97
0140 060 0150	15.30	80	1,224	1.02
0140 060 0160	16.32	77	1,256	1.09
0140 060 0170	17.34	76	1,317	1.13
0140 060 0180	18.35	74	1,358	1.21
0140 060 0190	19.37	76	1,472	1.16
0140 060 0200	20.39	75	1,530	1.21
0140 060 0220	22.43	75	1,683	1.23
0140 060 0240	24.47	70	1,713	1.39
0140 060 0260	26.51	69	1,829	1.45
0140 060 0280	28.55	65	1,856	1.59
0140 060 0300	30.59	65	1,988	1.62
0140 060 0350	35.69	60	2,141	1.84
0140 060 0400	40.79	59	2,407	1.93
0140 060 0450	45.89	58	2,661	2.02
0140 060 0500	50.99	51	2,600	2.32

内径60mm

自由長 170mm 本体価格 ¥10,000(1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0170 060 0030	3.06	123	376	0.52
0170 060 0040	4.08	117	477	0.64
0170 060 0050	5.10	116	591	0.69
0170 060 0060	6.12	113	691	0.77
0170 060 0070	7.14	109	778	0.88
0170 060 0080	8.16	104	848	1.00
0170 060 0090	9.18	105	964	1.00
0170 060 0100	10.20	99	1,010	1.14
0170 060 0110	11.22	100	1,122	1.17
0170 060 0120	12.24	99	1,211	1.21
0170 060 0130	13.26	97	1,286	1.28
0170 060 0140	14.28	95	1,356	1.33
0170 060 0150	15.30	94	1,438	1.39
0170 060 0160	16.32	92	1,501	1.45
0170 060 0170	17.34	92	1,595	1.48

内径60mm

自由長 120mm 本体価格 ¥9,000(1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0120 060 0040	4.08	86	351	0.36
0120 060 0050	5.10	83	423	0.41
0120 060 0060	6.12	80	489	0.47
0120 060 0070	7.14	77	550	0.54
0120 060 0080	8.16	78	636	0.54
0120 060 0090	9.18	77	707	0.58
0120 060 0100	10.20	76	775	0.61
0120 060 0110	11.22	72	808	0.70
0120 060 0120	12.24	71	869	0.73
0120 060 0140	14.28	67	985	0.80
0120 060 0160	16.32	67	1,093	0.87

ID 60mm Length 170mm~350mm Tender/Helper/Spacer

内径60mm

自由長 170mm 本体価格 ¥10,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0170 060 0180	18.35	89	1,634	1.59
0170 060 0190	19.37	87	1,686	1.65
0170 060 0200	20.39	84	1,713	1.75
0170 060 0220	22.43	86	1,929	1.75
0170 060 0240	24.47	81	1,982	1.94
0170 060 0260	26.51	75	1,988	2.13
0170 060 0280	28.55	75	2,141	2.17
0170 060 0300	30.59	75	2,294	2.23

内径60mm

自由長 350mm 本体価格 ¥13,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0350 060 0020	2.04	244	498	1.33
0350 060 0025	2.55	242	617	1.44
0350 060 0030	3.06	236	722	1.60
0350 060 0035	3.57	229	817	1.80
0350 060 0040	4.08	220	897	2.04
0350 060 0045	4.59	210	964	2.31
0350 060 0050	5.10	211	1,076	2.35
0350 060 0055	5.61	211	1,183	2.41

内径60mm

自由長 200mm 本体価格 ¥10,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0200 060 0030	3.06	140	428	0.69
0200 060 0040	4.08	135	551	0.83
0200 060 0050	5.10	134	683	0.89
0200 060 0060	6.12	131	801	1.00
0200 060 0070	7.14	127	907	1.10
0200 060 0080	8.16	122	995	1.24
0200 060 0090	9.18	117	1,074	1.39
0200 060 0100	10.20	117	1,193	1.42
0200 060 0110	11.22	109	1,223	1.63
0200 060 0120	12.24	109	1,334	1.67

内径60mm

TENDER/LINEAR 本体価格 ¥8,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	密着長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0035 060 0065	6.63	25	232	0.40
0040 060 0020	2.04	15	82	0.30
0040 060 0030	3.06	25	122	0.30
0040 060 0040	4.08	35	163	0.60
0040 060 0050	5.10	28	204	0.50
0040 060 0055	5.61	28	224	0.50
0040 060 0060	6.12	26	245	0.55
0040 060 0070	7.14	25	286	0.40
0050 060 0020	2.04	28	102	0.50
0050 060 0030	3.06	40	153	0.48
0060 060 0030	3.06	41	184	0.80
0060 060 0040	4.08	53	245	0.90
0060 060 0050	5.10	45	306	0.80
0060 060 0060	6.12	36	367	0.72
0060 060 0070	7.14	35	428	0.69
0080 060 0010	1.02	24	82	0.40

内径60mm

自由長 250mm 本体価格 ¥10,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0250 060 0025	2.55	181	461	0.81
0250 060 0030	3.06	176	538	0.92
0250 060 0035	3.57	170	607	1.06
0250 060 0040	4.08	170	693	1.08
0250 060 0045	4.59	162	743	1.26
0250 060 0050	5.10	162	826	1.30
0250 060 0060	6.12	159	973	1.42
0250 060 0070	7.14	155	1,106	1.56
0250 060 0080	8.16	151	1,232	1.70
0250 060 0090	9.18	144	1,322	1.91
0250 060 0100	10.20	137	1,397	2.14
0250 060 0110	11.22	137	1,537	2.17
0250 060 0120	12.24	130	1,591	2.43

内径60mm

TENDER/PROGRESSIVE 本体価格 ¥16,500 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	密着長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0050 060 0120	4.08~	56	387	0.70
	12.24			
0050 060 0150	6.12~	67	510	1.20
	15.30			

内径60mm

HELPER 本体価格 ¥7,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	密着長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
HELPER 060	0.20	13.0	12	0.15

内径60mm

自由長 300mm 本体価格 ¥13,000 (1本)

品番	ハネレート (kgf/mm)	作動長 (mm)	密着荷重 (kgf)	重量(図面值) (kg)
0300 060 0020	2.04	216	441	0.99
0300 060 0025	2.55	213	543	1.09
0300 060 0030	3.06	207	633	1.23
0300 060 0035	3.57	201	717	1.40
0300 060 0040	4.08	192	783	1.60
0300 060 0045	4.59	193	886	1.63
0300 060 0050	5.10	183	933	1.87
0300 060 0060	6.12	182	1,114	1.99
0300 060 0070	7.14	168	1,199	2.39
0300 060 0080	8.16	163	1,330	2.60
0300 060 0090	9.18	166	1,523	2.59
0300 060 0100	10.20	159	1,621	2.86

内径60mm

SPACER 本体価格 ¥4,000 (1本)

品番				
SPACER 060				