



K01是7環單向密封組，由一個夾織物承托環、一個熱塑性塑料頂環、三個夾織中間環和兩個丁腈橡膠中間環組成。

產品優勢

- 由於應用於開口式溝槽，可調整密封溝槽的高度
- 即使是粗糙的表面也能運行
- 密封性能穩固
- 易安裝和拆除
- 使用壽命長
- 由于可調整溝槽，可持續使用至系統維修前
- 高低壓下非常好的密封性能

用途

尤其用於艱難的工作環境，比如鋼鐵工業，採礦設備，海上液壓，廢料切割機和特殊汽缸，它們實際條件都很難預測的。

材料	代碼
丁腈橡膠	90 SHORE A NB9001
丁腈橡膠夾織物	NB8008
POM	PM9903

工作條件

介質	礦物油 (DIN 51524)	水基傳動液和 HFB乳化液	HFC
溫度	-30°C +105°C	+5°C +60°C	-30°C +60°C
壓力	≤400 Bar	≤400 Bar	≤400 Bar
速度	≤0.5 m/sec	≤0.5 m/sec	≤0.5 m/sec

注意：以上條件數據均為最大值，不能全部同時達到。

表面光潔度		Ra	Rmax
滑動表面	Ød	≤0.4 µm	≤3.2 µm
溝槽底部	ØD	≤1.6 µm	≤6.3 µm
溝槽側面	B	≤3.2 µm	≤16 µm

用途

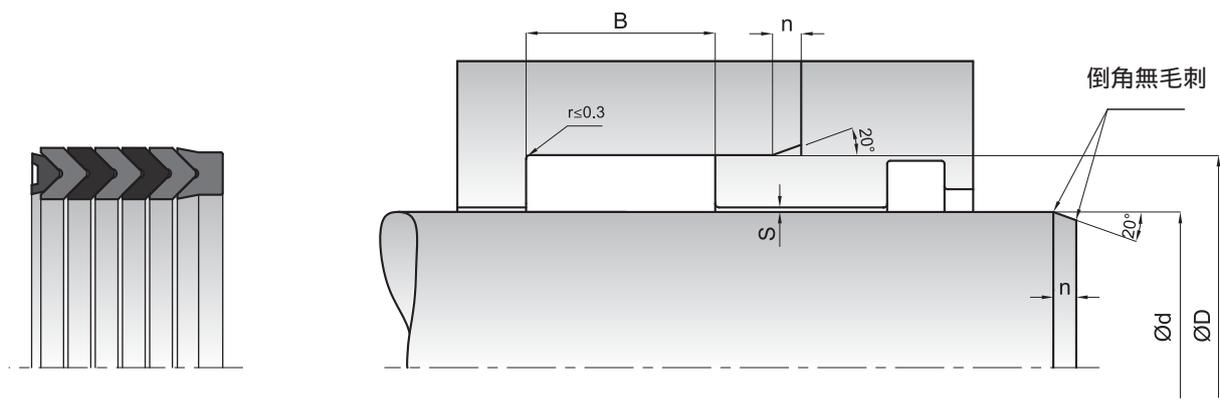
尤其用於艱難的工作環境，比如鋼鐵工業，採礦設備，海上液壓，廢料切割機和特殊汽缸，它們實際條件都很難預測的。

安裝

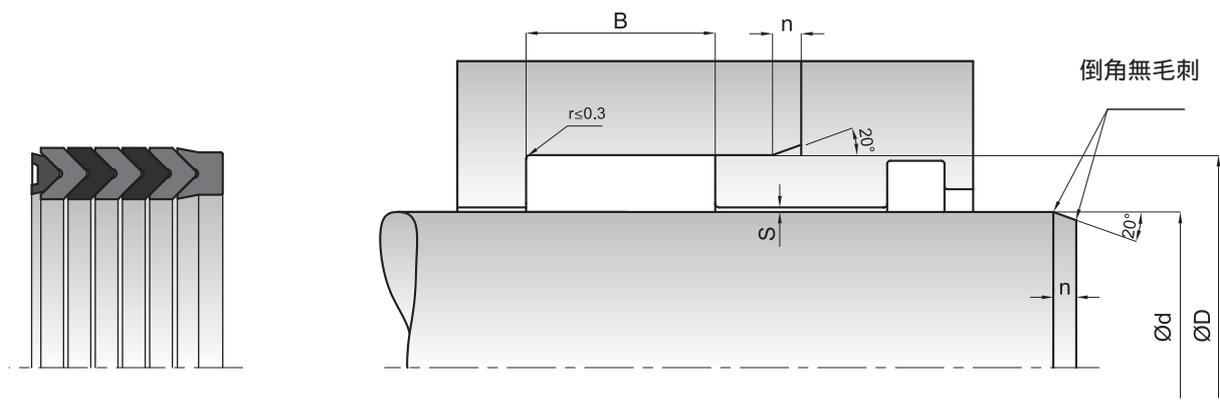
安裝於可調整密封槽，槽寬應該保留比密封件高度大7.5%的可調性。如果需要應用於閉式槽，那么在安裝時，應該把個別零件切割成45°角和叉排成75°角。當激烈擠壓時，密封套的靈活性將會顯著減少。這將引起過大的磨擦力，高強度磨損和低壓時的搖擺操作。非常重要是安裝工具必須是軟質材料並且沒有銳角，在安裝之前，此密封件必須塗上系統用壓力油。

注意

對於需要高溫的特殊應用，我們可提供由氟橡膠夾織物的頂環和中環以及特殊的PTFE混合物的承托環組成的密封組件。可容密封間隙S值不能在0.15mm以上。內徑超過200mm的，所有的中環都是由橡膠夾織物組成。其它的中環可依據用途來決定。



KASTAŞ NO	d (f8)	D (H9)	B (-0/+0.2)	n
K01-008	8	18	18.5	4
K01-010	10	20	18.5	4
K01-012	12	22	18.5	4
K01-013	13.5	25	16.5	4
K01-014	14	24	18.5	4
K01-015	15	25	18.5	4
K01-015/1	15	32	25	6
K01-016	16	26	18.5	4
K01-018	18	28	18.5	4
K01-018/1	18	32	23.5	4
K01-020	20	30	18.5	4
K01-020/1	20	32	22.5	4
K01-022	22	32	18.5	4
K01-022/1	22	34	22.5	4
K01-025	25	37	22.5	4
K01-025/1	25	40	22.5	6
K01-028	28	40	22.5	4
K01-028/1	28	43	22.5	6
K01-030	30	42	22.5	4
K01-030/1	30	45	22.5	6
K01-030/2	30	50	37	6
K01-032	32	44	22.5	4
K01-032/1	32	47	22.5	6
K01-035	35	47	22.5	4
K01-035/1	35	50	22.5	6
K01-036	36	48	22.5	4
K01-036/1	36	51	22.5	6
K01-040	40	52	22.5	4
K01-040/1	40	55	22.5	6
K01-040/3	40	56	22.5	6
K01-042	42	54	22.5	4
K01-042/1	42	57	22.5	6
K01-045	45	60	22.5	6
K01-045/1	45	65	22.5	6
K01-045/3	45	62	26	6
K01-047	47	65	33	6
K01-048	48	63	22.5	6
K01-050	50	65	22.5	6
K01-050/1	50	70	30	6
K01-055	55	70	22.5	6
K01-055/1	55	75	30	6
K01-055/2	55	67	24	4
K01-056	56	71	22.5	6
K01-056/1	56	76	37	6
K01-056/2	56	72	49	6
K01-060	60	75	22.5	6
K01-060/1	60	80	37	6
K01-060/3	60	85	37	8
K01-063	63	78	22.5	6



KASTAŞ NO	d (f8)	D (H9)	B (-0/+0.2)	n
K01-063/1	63	83	37	6
K01-063/2	63.5	78	40	4
K01-065	65	80	22.5	6
K01-065/1	65	85	40	6
K01-070	70	85	22.5	6
K01-070/1	70	90	40	6
K01-075	75	90	22.5	6
K01-075/1	75	95	40	6
K01-075/2	75	87	25	4
K01-075/3	75	100	34	8
K01-080	80	95	22.5	6
K01-080/1	80	100	40	6
K01-085	85	100	22.5	6
K01-085/1	85	105	40	6
K01-090	90	105	22.5	6
K01-090/1	90	110	40	6
K01-090/2	90	110	26	6
K01-095	95	120	50	8
K01-100	100	115	30	6
K01-100/1	100	120	40	6
K01-105	105	120	30	6
K01-105/1	105	125	40	6
K01-105/2	105	130	40	8
K01-110	110	125	30	6
K01-110/1	110	130	40	6
K01-115	115	130	30	6
K01-115/1	115	140	46	6
K01-115/2	115	135	30	8
K01-120	120	140	49	6
K01-120/1	120	145	46	8
K01-125	125	140	34	6
K01-125/1	125	150	46	8
K01-130	130	155	42.5	8
K01-135	135	160	55	8
K01-135/1	135	160	40	8
K01-140	140	155	34	6
K01-140/1	140	165	46	8
K01-150	150	170	40	6
K01-150/1	150	180	60	8
K01-160	160	180	40	6
K01-160/1	160	190	60	8
K01-165	165	195	50.5	8
K01-180	180	200	40	6
K01-180/1	180	210	60	8
K01-190	190	220	42	8
K01-200	200	220	40	6
K01-200/1	200	230	60	8
K01-210	210	240	50	8
K01-215	215	245	41	8

