

国際特許

JUCI E型止め輪 (アセタール樹脂成形品)

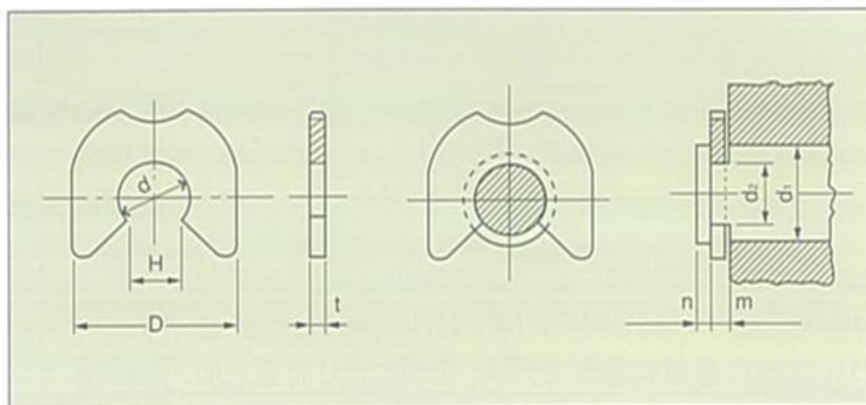
米国特許 5.197.841号
 EPC特許 0.386.617号
 DE特許 69015.386号
 シンガポール 9690274号
 香港 2145/96号

軸への取り付け部分の寸法は、すべてJIS B 2805を適用しています。

(静音設計型)



JUCI E型止め輪



JUCI E型止め輪及び適用する軸寸法表 (*印を付けたものはすべてJIS B2805を適用しています) 単位mm

品番	止 め 輪								適 用 す る 軸							
	d *		D		H		t *		d1の区分*		d2 *		m *		n *	
	基 準 寸 法	許 容 差	基 準 寸 法	許 容 差	基 準 寸 法	許 容 差	基 準 寸 法	許 容 差	以 上	未 満	基 準 寸 法	許 容 差	基 準 寸 法	許 容 差		
JR E2.5	2.5	0	6.3		1.8	0	0.4	±0.03	3.2	4	2.55	+0.06	0.5	+0.05 0	1	
JR E3	3.0	-0.09	7.5	+0.05	2.2	-0.25	0.6	±0.04	4	5	3.05	0	0.7	+0.1 0		
JR E4	4.0	0	9.6		3.1	0	0.6		5	7	4.05					
JR E5	5.0		-0.12	11.6	-0.2	3.8	-0.30		0.6	6	8	5.05	+0.075 0	0.9	1.2	
JR E6	6.0		12.6		4.6		0.8		7	9	6.05					
JR E7	7.0	0 -0.15	14.7		5.4	0 -0.35	0.8		8	11	7.10	+0.09 0		1.5		

JUCI E型止め輪の軸径別耐荷重表 (試験温度23℃) 単位kgf

品 番	JR E2.5		JR E3		JR E4			JR E5			JR E6			JR E7			
適用軸径	3.2	4	4	5	5	6	7	6	7	8	7	8	9	8	9	10	11
安全耐荷重	12	15	21	27	26	31	33	32	39	42	50	52	59	59	69	81	81
破壊する強度	16	20	28	37	35	42	45	43	52	57	67	70	79	79	93	108	108

◆安全耐荷重の数値は弊社が安全基準として機能面に於て何ら支障がなく継続的に使用できる数値を明示したもので、破壊する強度の75%に相当します。詳細は別項の圧縮せん断試験の資料をご参照ください。