RETAINING RINGS -C TYPE- -EXTERNAL- RETAINING RINGS -E TYPE-

C形止め輪（軸用）/E形止め輪

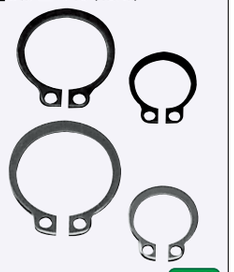
バラチャージ（明細行単位）

ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Misc

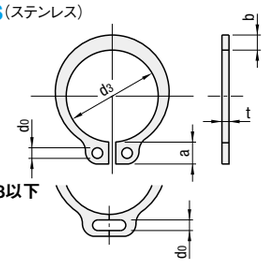
ご使用数が多い場合には箱販売がお得です。P301

■C形止め輪（軸用）

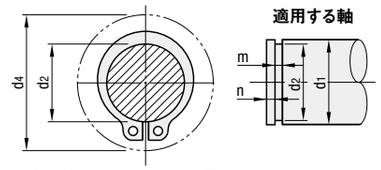


RoHS

STWN
STWS（ステンレス）



適用する軸



d4：止め輪をd1にはめる時の外周の最大径（クリアランス外径）

Type	M材質	H硬度
STWN	ばね用鋼	44～53HRC
STWS	SUS304－CSP	36～44HRC

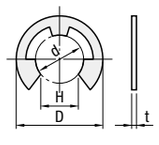
型式	止め輪								参考	適用する軸（参考）						STWN ¥バラチャージ（明細行単位）	STWN ¥基準単価	STWN ¥スライド単価		STWS ¥バラチャージ（明細行単位）	STWS ¥基準単価	STWS ¥スライド単価	
Type	No.	d3	許容差	t	許容差	b（約）	a（約）	d0（最小）	d4	d1	d2	許容差	m	許容差	n（最小）	1～4コ	5～49	50～199	200～1000	1～4コ	5～49	50～199	200～500
STWN	3	2.7	+0.04 −0.15	0.25	±0.025	0.5	1.7	0.7	7	3	2.85	0 −0.04	0.35	+0.10 0	0.3	+200円/明細行	52	31	10	—	—	—	—
	4	3.7		0.4	±0.03	0.9	2.2	0.8	9	4	3.8		0.5										
	5	4.7		0.6	±0.04	1.1	2.4		10.5	5	4.8		0.7		0.5								
	6	5.6	+0.06 −0.2	0.7		1.3	2.8	1	12	6	5.7		0.8										
	7	6.5		0.8		1.4	3		14	7	6.7	0 −0.06	0.9										
	8	7.4		0.8		1.6	3		15	8	7.6				0.6								
STWS（ステンレス）	4	3.6	±0.1	0.25	±0.03	0.7	1.4	0.7	9	4	3.7	±0.06	0.3	+0.10 0	1.0	—	—	—	—	+200円/明細行	57	34	11
	5	4.5		0.4	±0.04	0.7	1.4		10.5	5	4.7		0.45		1.5								
	6	5.5				0.8	2.0		12	6	5.7		0.7										
	7	6.3		0.65		0.9	2.0	1	14	7	6.5												
	8	7.1				1.0	2.2		15	8	7.4												
STWN STWS（ステンレス）	10	9.3	±0.15	1	±0.05	1.8	3	1.2	17	10	9.6	0 −0.09	1.15	+0.14 0	1.5	+200円/明細行	52	31	10	+200円/明細行	57	34	11
	11	10.2				2	3.1		18	11	10.5												
	12	11.1				2.1	3.2	1.5	19	12	11.5												
	13	12					3.3		20	13	12.4												
	14	12.9				2.2	3.4	1.7	22	14	13.4	0 −0.11											
	15	13.8	±0.18				3.5		23	15	14.3												
	16	14.7					3.6		24	16	15.2												
	17	15.7					3.7		25	17	16.2												
	18	16.5		1.2		2.6	3.8		26	18	17												
	19	17.5				2.7	3.8		27	19	18												
	20	18.5					3.9		28	20	19												
	21	19.5					4		30	21	20												
	22	20.5					4.1		31	22	21												
	23	21.4				2.9	4.5		32.5	23	22												
	24	22.2				3.1	4.2	2	33	24	22.9												
	25	23.2	±0.2		±0.06		4.3		34	25	23.9	0 −0.21											
	26	24.2					4.4		35	26	24.9												
	28	25.9		1.5			4.6		38	28	26.6		1.65										
	29	26.9				3.5	4.7		39	29	27.6												
	30	27.9					4.8		40	30	28.6												
	32	29.6					5		43	32	30.3												
	35	32.2	±0.25			4	5.4		46	35	33												
	40	37	±0.4	1.75	±0.07	4.5	5.8	2.5	53	40	38	0 −0.25	1.9		2	0円/明細行	160	96	32	0円/明細行	190	114	38
	45	41.5				4.8	6.3		58	45	42.5						240	144	48		250	150	50
	50	45.8		2		5	6.7		64	50	47		2.2				250	150	50		400		80
	52	47.8					6.8		66	52	49						290	174	58		550	330	110
	60	55.8	±0.45			5.5	7.2		75	60	57	0 −0.3					310	186	62		720	432	144
	80	74.5		2.5	±0.08	7.4	8.2		97	80	76.5		2.7		2.5		360	216	72		780	468	156
																	730	438	146		980	588	196
																					1,970	1,182	394

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

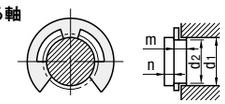
■E形止め輪

RoHS

NETW
NETWS（ステンレス）



適用する軸



Type	M材質	H硬度	S表面処理
NETW	ばね用鋼	44～53HRC	三価クロメート
NETWS	SUS304－CSP	37～46HRC	—

型式	止め輪								適用する軸（参考）								NETW, NETWS ¥バラチャージ（明細行単位）	NETW ¥基準単価	NETWS ¥基準単価	NETW, NETWS ¥スライド単価
Type	No.	d	許容差	D	許容差	H	許容差	t	許容差	d1の区分 を越え	d1の区分 以下	d2	許容差	m	許容差	n（最小）	1～4コ	5～199	5～199	200～1000
NETW	1.2	1.2	0 −0.09	3	±0.1	1	0 −0.25	0.3	±0.025	1.4	2	1.2	+0.06 0	0.4	+0.05 0	0.6	+200円/明細行	17	20	8
	1.5	1.5		4		1.3				2	2.5	1.5				0.8		17	20	8
	2	2		5		1.7		0.4	±0.03	2.5	3.2	2		0.5		1		17	20	8
	2.5	2.5		6		2.1				3.2	4	2.5						17	20	8
	3	3		7		2.6				4	5	3				1.2		20	26	10
NETWS（ステンレス）	4	4	0 −0.12	9	±0.2	3.5	0 −0.30	0.6	±0.04	5	7	4	+0.075 0	0.7	+0.1 0			20	26	10
	5	5		11		4.3				6	8	5						20	26	10
	6	6		12		5.2				7	9	6						20	26	10
	7	7	0 −0.15	14		6.1	0 −0.35	0.8		8	11	7	+0.09 0	0.9		1.5		20	26	10
	8	8		16		6.9				9	12	8				1.8		26	31	10
	9	9		18		7.8				10	14	9				2		26	31	12

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order 注文例

型式
STWS6
NETW9

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

□部 1～4コのご注文は基準単価+バラチャージ（明細行）を申し受けます。

［計算例①］ STWS6を3コご注文の場合
1コ当たりのバラチャージ：200円÷3コ＝66円
1コ当たりの価格：基準単価57円＋66円＝123円
計（1明細行）123円×3コ＝369円

［計算例②］ STWS6を10コご注文の場合
基準単価57円×10コ＝570円（バラチャージなしの場合）

RETAINING RINGS -C TYPE- -INTERNAL- / SLIP JOINT COMBINATION PLIERS WITH CUTTERS

C形止め輪（穴用）/スナップリングプライヤー

バラチャージ（明細行単位）

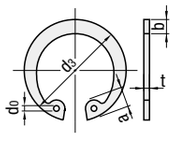
ステンレス・めっき品 脱脂洗浄サービス 対応商品詳細は下記URLへ http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：35_Misc

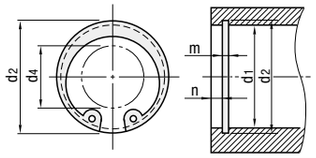
■C形止め輪（穴用）

RoHS

RTWN
RTWS（ステンレス）



適用する穴



d4：止め輪をd1にはめる時の円周の最小径（クリアランス内径）

Type	M材質	H硬度
RTWN	ばね用鋼	44～53HRC
RTWS	SUS304－CSP	36～44HRC

型式	止め輪								参考	適用する穴（参考）						RTWN ¥バラチャージ（明細行単位）	RTWN ¥基準単価	RTWN ¥スライド単価		RTWS ¥バラチャージ（明細行単位）	RTWS ¥基準単価	RTWS ¥スライド単価	
Type	No.	d3	許容差	t	許容差	b（約）	a（約）	d0（最小）	d4	d1	d2	許容差	m	許容差	n（最小）	1～4コ	5～49	50～199	200～1000	1～4コ	5～49	50～199	200～1000
RTWN RTWS（ステンレス）	10	10.7	±0.18	1	±0.05	1.5	2.8	1.2	4	10	10.4	+0.11 0	1.15	±0.14 0	1.5	+200円/明細行	52	31	15	+200円/明細行	78	47	23
	11	11.8					3		4	11	11.4												
	12	13				1.7	3.1	1.5	5	12	12.5												
	13	14.1					3.1		6	13	13.6												
	14	15.1				1.9	3.6	1.7	7	14	14.6												
	15	16.2					3.6		8	15	15.7												
	16	17.3					3.7		8	16	16.8												
	17	18.3					3.8		9	17	17.8												
	19	20.5	±0.2			2.5	4	2	11	19	20	+0.21 0					55	33	16		90	54	27
	20	21.5					4		12	20	21												
	21	22.5					4.1		12	21	22												
	22	23.5					4.1		13	22	23												
	24	25.9		1.2	±0.06		4.3		15	24	25.2		1.35				66	40	19				
	25	26.9				3	4.4		16	25	26.2												
	26	27.9					4.6		16	26	27.2												
	28	30.1					4.6		18	28	29.4												
	30	32.1					4.7		20	30	31.4												
	32	34.4	±0.25			3.5	5.2	2.5	21	32	33.7	+0.25 0					120	72	36		110	66	33
	35	37.8		1.5			5.2		24	35	37		1.65								260	156	78
	37	39.8					5.2		26	37	39												
	40	43.5	±0.4	1.75	±0.07	4	5.7		28	40	42.5		1.9								285	171	85
	42	45.5					5.8		30	42	44.5										325	195	97
	45	48.5				4.5	5.9		33	45	47.5				2						375	225	112
	47	50.5					6.1		34	47	49.5												
	52	56.2		2		5.1	6.5	2.5	39	52	55	+0.3 0	2.2				180	108	54	0円/明細行	520	312	156
	55	59.2	±0.45				6.5		41	55	58						190	114	57		570	342	171
	60	64.2				5.5	6.8		46	60	63						200	120	60		715	429	214
	62	66.2					6.9		48	62	65						210	126	63		755	453	226
	68	72.5		2.5	±0.08	6	7.4		53	68	71		2.7		2.5		300	180	90		1,100	660	330
	72	76.5				6.6	7.4		57	72	75						320	192	96		1,200	720	360
	80	85.5	±0.55			7	8		64	80	83.5	+0.35 0					400	240	120		1,480	888	444

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Order 注文例

型式
RTWN10
RTWS20

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

□部 1～4コのご注文は基準単価+バラチャージ（明細行）を申し受けます。

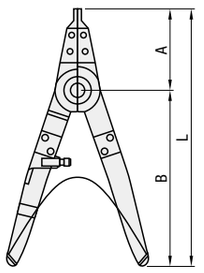
［計算例①］ RTWN10を3コご注文の場合
1コ当たりのバラチャージ：200円÷3コ＝66円
1コ当たりの価格：基準単価52円＋66円＝118円
計（1明細行）118円×3コ＝354円

［計算例②］ RTWN10を10コご注文の場合
基準単価52円×10コ＝520円（バラチャージなしの場合）

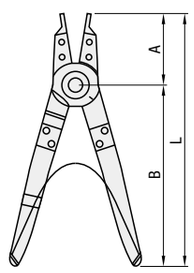
■スナップリングプライヤー

RoHS

STWP（軸用）



RTWP（穴用）



M材質　本体：SPCC　ツメ：炭素鋼

型式		適応 適用止め輪サイズ	L	A	B	STWP（軸用） ¥基準単価	STWP（軸用） ¥スライド単価	RTWP（穴用） ¥基準単価	RTWP（穴用） ¥スライド単価
Type	No.					1～9コ	10～20コ	1～9コ	10～20コ
STWP（軸用） RTWP（穴用）	4－9	No. 4～9	200	50	150	2,500	2,300	—	—
	10－18	No.10～18						2,500	2,300
	19－30	No.19～30							
	32－58	No.32～58	245	65	180	3,000	2,700	3,000	2,700
	60－80	No.60～80	285	75	210	3,500	3,100	3,500	3,100

Order 注文例

型式
STWP 4－9

Delivery 出荷日

在庫品 翌日出荷 P.127

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口
数　量	1～20	21～
出荷日	通常	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。