

コレットチャック



コレットチャック

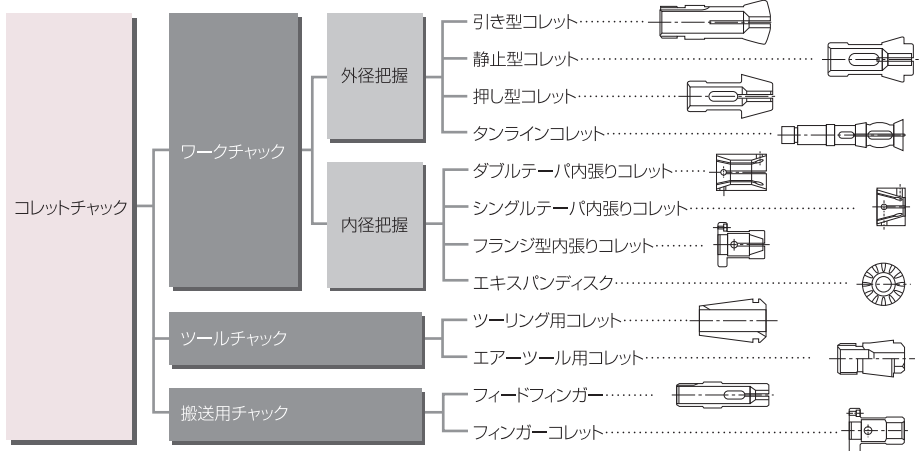
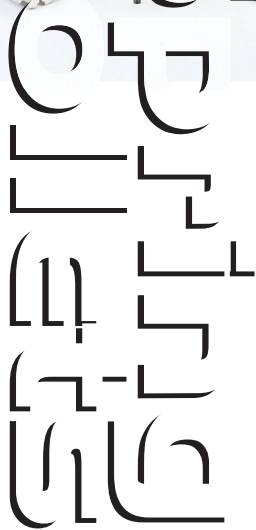
あらゆる用途のスプリングコレットを製作いたします。(右記参照下さい)

多軸自動盤、歯切盤、自動旋盤、専用機等に使用される、スプリングコレット、フィードフィンガー、ガイドプッシュ等の保持工具では、

- 安定した精度と精度の維持
- 破損
- スプリング性
- へたり

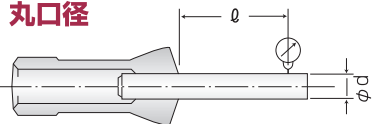
等の外観・寸法だけでは判別出来ない問題を抱えております。当社は厳選した材料と適切な熱処理、そして豊富な経験によって、これらの問題を完璧なまでに解決しました。

コレットの専門メーカーとして、国内では最大の生産規模を有し、他社の追従を許さない高い品質は、ユーザー各位より多大な御支持を頂いております。スプリングコレットは是非ユキワ印のブランドを御指定下さい。

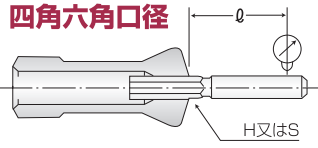


振れ精度 コレットの芯振れ精度は別表に示す様な等級に区分して、厳密な検査方法によって行っております。ご注文時には振れ精度の等級をご指示下さい。単位:mm

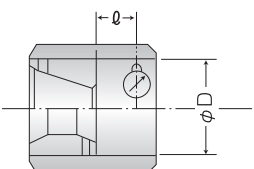
丸口径



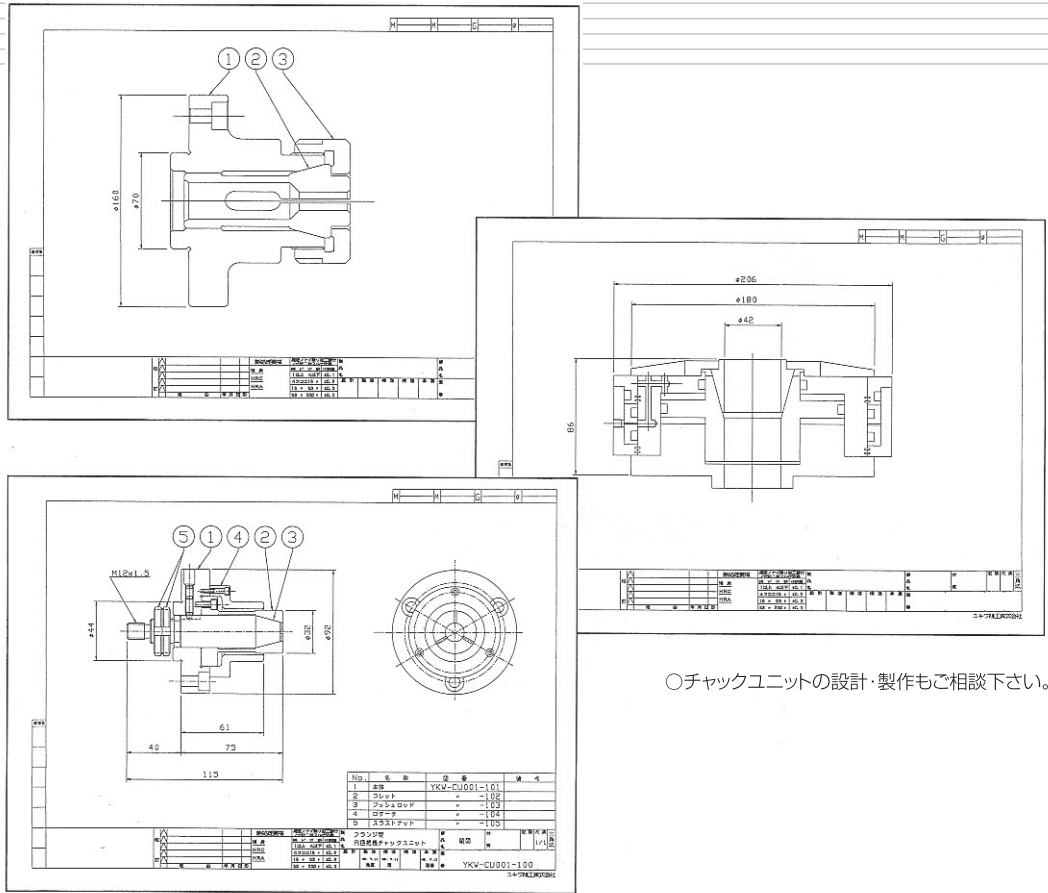
四角六角口径



内張りコレット



d	l	AA級	A級	B級	C級	D級
0.5をこえ0.8以下	5	0.015	0.025	0.035	0.050	0.060
0.8をこえ1.0以下	10	0.010	0.020	0.025	0.030	0.050
1.0をこえ2.0以下	10	0.007	0.010	0.015	0.020	0.040
2.0をこえ2.5以下	20	0.007	0.010	0.015	0.020	0.040
2.5をこえるもの	25	0.004	0.008	0.015	0.020	0.040
H又はS	l	A級	B級	C級		
3以上6以下	16	0.07	0.02	—		
6をこえ10以下	25	0.10	0.30	—		
10をこえ18以下	40	0.10	0.30	0.50		
18をこえ24以下	50	—	0.30	0.50		
24をこえ32以下	60	—	0.30	0.50		
D	l	AA級	A級	B級	C級	
12以上20以下	25	0.006	0.01	0.02	0.03	
20をこえ50以下	25	0.006	0.01	0.015	0.02	
50をこえるもの	25	0.004	0.008	0.015	0.02	



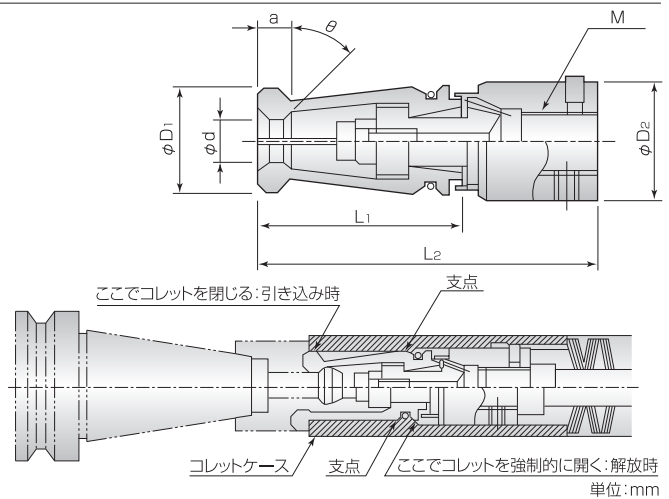
○チャックユニットの設計・製作もご相談下さい。

コレットチャック

マシニングセンタ用 プルスタッドチャック



- 従来のスプリングコレット式に比較して無理な曲げ応力の発生がなく、疲労強度が格段に高くなっています。
<100万回耐久テスト済み>
- 疲労強度アップにより、従来品より長さが短くできます。



単位:mm

型番	d	D1	D2	a	θ	L1	L2	M	最少必要ストローク	適応プルスタッド	適応シャンク
MPC30-1	8	22	28	7	45	38	72	M12×1.5	5	P30T-1	BT30
-2					30					P30T-2	
MPC40-1	11	28	32	8.5	45	53	88	M16×1.5	6	P40T-1	BT40
-2					30					P40T-2	
MPC50-1	18	43	48	11	45	73	112	M24×1.5	10	P50T-1	BT50
-2					30					P50T-2	

- ◆コレットケースの製作も承ります。
- ◆本製品は受注生産となっております。詳細はご用命時に、お問い合わせ下さい。