

QCBU, QCBUS ボタンロッククランパー

標準 **在庫品**

R4015

SUS

耐熱 180°C

イマオ WEB 製品ムービー公開

IMAO



★One Point
ボタン操作のクサビクランパ



QCBU
(標準タイプ)



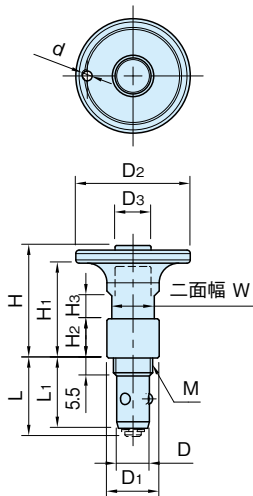
QCBU-SUS
(ステンレスタイプ)



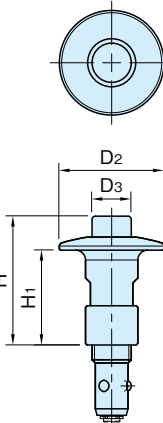
QCBUS
(ストレートタイプ)



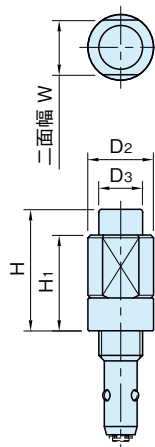
QCBUS-SUS
(ストレート・ステンレスタイプ)



QCBU



QCBU-SUS



QCBUS **QCBUS-SUS**

サイズ	本体	ボタン	ボール	スプリング	止め輪	Oリング
QCBU	0608-10	S45C	無電解ニッケルメッキ 焼入焼戻	SUS440C 焼入焼戻	SUS304WPB	ステンレススチール
QCBUS	1012-16	無電解ニッケルメッキ				
QCBU-SUS	0608-10	SUS303	SUS420J2	SUS304WPB	ステンレススチール	フッ素ゴム(FKM)
QCBUS-SUS	1012-16					—

サイズ	適用 プレート厚さ	D (± 0.05) (-0.10)	M	D ₁	L	L ₁	H ₂	W	クランパ (N)	適用するケース (P. 116 参照)
QCBU	0608-10	6~10	6	M 8×1.25	12	21	19	6	10	30
QCBUS										
QCBU-SUS	1012-16	6~16	10	M12×1.5(細目)	16	23.5	21.5	12	13	50
QCBUS-SUS										

在庫・納期

TEL.0575-28-4811

製品情報

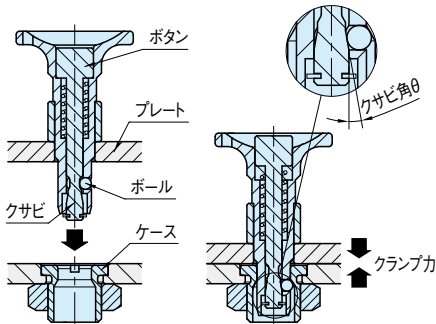
TEL.0575-32-2239

株式会社 **イマオ コーポレーション**

QCBU (標準タイプ)									QCBU-SUS (ステンレスタイプ)								
品番	D ₂	D ₃	H	H ₁	H ₃	d	質量 (g)	価格	品番	D ₂	D ₃	H	H ₁	H ₃	質量 (g)	価格	
QCBU0608-10	25	8	22	18	5.5	—	30	3,500	QCBU0608-10-SUS	23	8	26	18	5.5	30	5,100	
QCBU1012-16	35	11	34.5	29	7	3	75	3,600	QCBU1012-16-SUS	32	12	39.5	29	7	75	5,200	

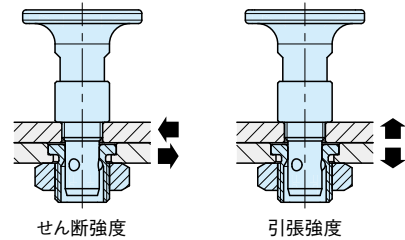
QCBUS (ストレートタイプ)								QCBUS-SUS (ストレート・ステンレスタイプ)							
品番	D ₂	D ₃	H	H ₁	H ₃	質量 (g)	価格	品番	D ₂	D ₃	H	H ₁	H ₃	質量 (g)	価格
QCBUS0608-10	12	8	22	17.5	11.5	30	2,600	QCBUS0608-10SUS	12	8	22	17.5	11.5	30	3,700
QCBUS1012-16	16	11	34.5	28	16	50	2,800	QCBUS1012-16SUS	16	11	34.5	28	16	50	4,000

特長



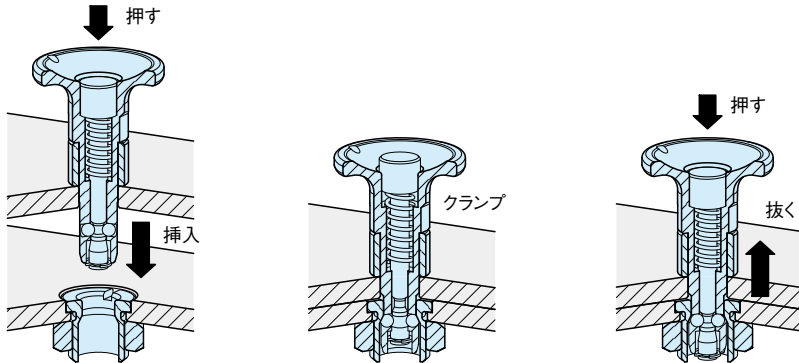
クサビにより、ボールが押し出されてケース内側のテーパ面にあたり、プレートが引き込まれます。

技術データ



サイズ		耐熱温度 (°C)	せん断強度 (N)	引張強度 (N)
QCBU	0608-10	180	3000	500
QCBUS				
QCBU-SUS	1012-16		9000	1500
QCBUS-SUS				

操作手順



1. ボタンを押しながら挿入します。

2. ボタンを放すとクランプします。

3. 外す場合は、再びボタンを押しながら抜いてください。

QCBU-M

ケース



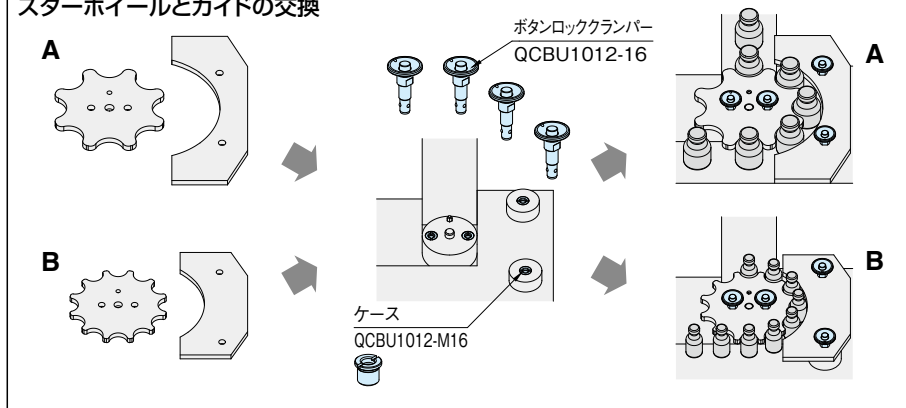
➡ P. 116

注意事項

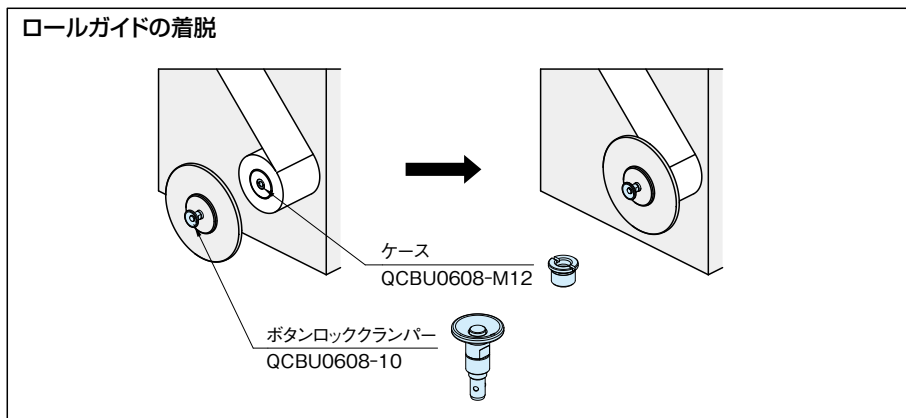
ストレートタイプは、着脱用の取っ手を別途設けてください。

➡ 次頁へつづく

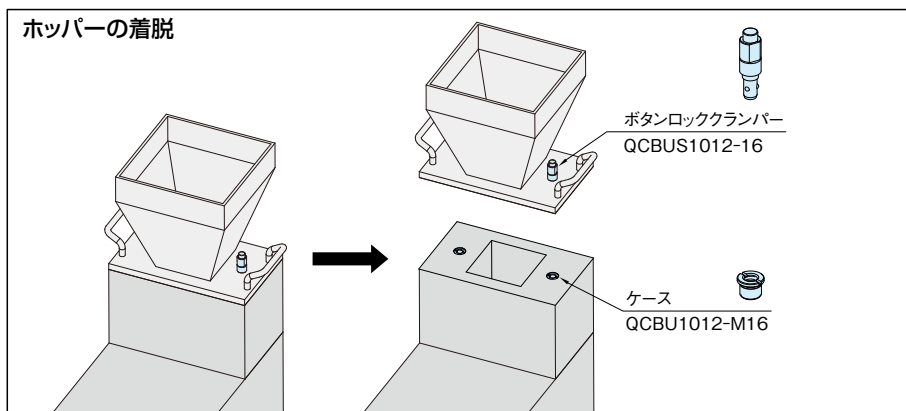
スターホイールとガイドの交換



ロールガイドの着脱

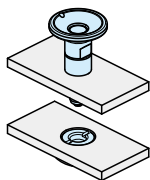


ホッパーの着脱

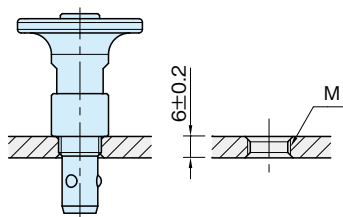


ボタンロックランバーの取付け方法

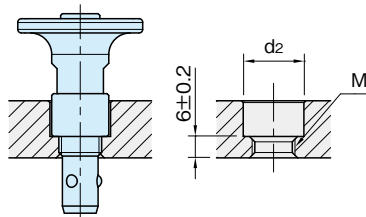
本体をプレートに固定する場合



サイズ	適用プレート厚さ	参照加工図	M	d ₂	
QCBU QCBUS	0608-10	6	A	M 8×1.25	—
		6を超え10以下	B		13
QCBU-SUS QCBUS-SUS	1012-16	6	A	M12×1.5(細目)	—
		6を超え16以下	B		17

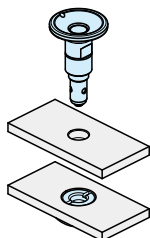


加工図A

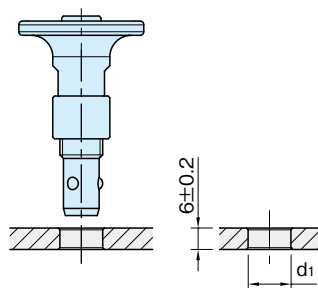


加工図B

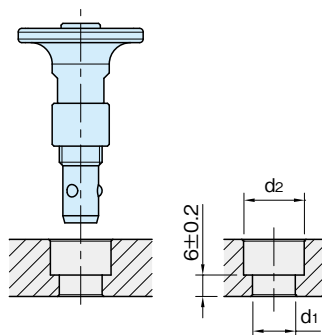
本体をプレートに固定しない場合 (QCBUS QCBUS-SUS は対応していません)



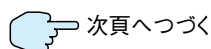
サイズ	適用プレート厚さ	参照加工図	d ₁ (+0.1)	d ₂	
QCBU	0608-10	6	C	8	—
		6を超え10以下	D		13
QCBU-SUS	1012-16	6	C	12	—
		6を超え16以下	D		17



加工図C

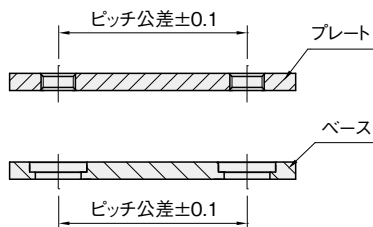


加工図D



加工精度と繰り返し位置決め精度

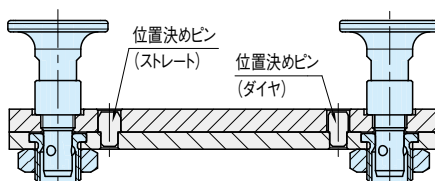
■加工精度



プレートとベースのピッチ公差は、 ± 0.1 で加工してください。

■繰り返し位置決め精度

繰り返し位置決め精度は、プレートに固定する場合、固定しない場合どちらも ± 0.25 となります。



高精度な位置決めを必要とする場合は、位置決めピンと併用してご使用ください。