

Type	材質 硬度	シャンク径 D公差	型式	形状
ーヘッド付タイプー RoHS	V40 (HIP) 87~88HRA	D _{m5}	SV-WHD	
		D ^{+0.005} ₀	SVA-WHD	
ーストレートタイプー RoHS	V40 (HIP) 87~88HRA	D _{n5}	SV-WSD	
		D ^{+0.005} ₀	SVA-WSD	

シャンク径公差Dはm5^{+0.005}₀選択シャンク径公差Dはn5^{+0.005}₀選択

D公差			型式		L	指定0.01mm単位 min. P max.	V	G	d	H	T
D	m5	n5	Type	D							
3	+0.006 +0.002	+0.008 +0.004	ヘッド付タイプ (D _{m5})	ストレートタイプ (D _{n5})	3	0.50~1.00	0.4	0.2	1.4	4	3
4			SV-WHD	SV-WSD	4	0.50~1.50			2.0	5	
5	+0.009 +0.004	+0.013 +0.008			5	0.50~2.50			3.0	6	
6					6	1.00~3.00	0.8	0.3	3.4	9	5
8	+0.012 +0.006	+0.016 +0.010	(D ^{+0.005} ₀)	(D ^{+0.005} ₀)	8	1.00~4.00			4.4	11	
10			SVA-WHD	SVA-WSD	10	2.00~6.00			6.4	13	

Order
注文例型式 — L — P
SV-WHD10 — 25 — P4.50Delivery
出荷日

3 日日出荷

Price
価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.39

数量区分	標準対応				個別対応 大口
数量	1~4	5~9	10~14	15~20	21~
値引率	基準単価	5%	10%	15%	お見積り

表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

型式		¥基準単価
Type	D	1~4本
SV-WHD SVA-WHD	3	10,170
	4	10,170
	5	10,170
	6	8,140
	8	8,620
	10	9,460

型式		¥基準単価
Type	D	1~4本
SV-WSD SVA-WSD	3	9,560
	4	9,560
	5	9,560
	6	7,610
	8	7,090
	10	7,830

Alterations
追加工型式 — L(LC·SLC) — P(PC) — (HC·TC·CKC·MKC...etc.)
SV-WSD8 — LC18 — PC4.20 — LKC

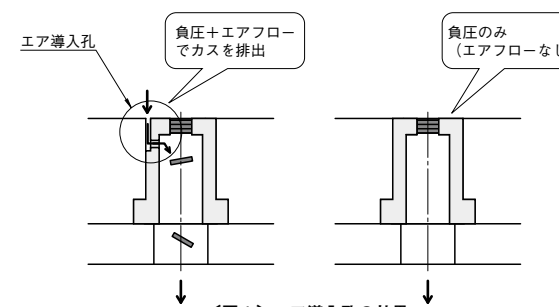
Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
刃 先 追 加 工	PC	刃先径変更 min.: P>PC≥ $\frac{P_{min}}{2}$ 指定0.01mm単位 max.: P<PC≤P _{max} +0.2 指定0.01mm単位	1,200
	LC	全長変更 8≤LC<L 指定0.1mm単位 (LKC・LKZ併用の場合0.01mm単位指定可) 導入部は(L-LC)分短くなります。 ヘッド付タイプ適用不可	600
全 長 追 加 工	LKC	全長公差変更 ⊗L(LC)<10適用不可	1,200
	LKZ	全長公差変更 ⊗L(LC)<16適用不可	1,800
	CKC	ツバ厚公差・全長公差変更を1つのコードで加工します。加工限界は各単体追加工程をご確認ください。	1,900
	MKC	ツバ厚公差・全長公差変更を1つのコードで加工します。指定範囲、指定単位、注文方法、注意事項(※)はLCと同様。	1,900
	SLC	全長変更・全長公差変更を1つのコードで加工します。指定範囲、指定単位、注文方法、注意事項(※)はLCと同様。	1,400
	LC	全長公差変更 L ^{+0.4} _{+0.2} ⇨ ^{+0.05} ₀	

Example
使用例

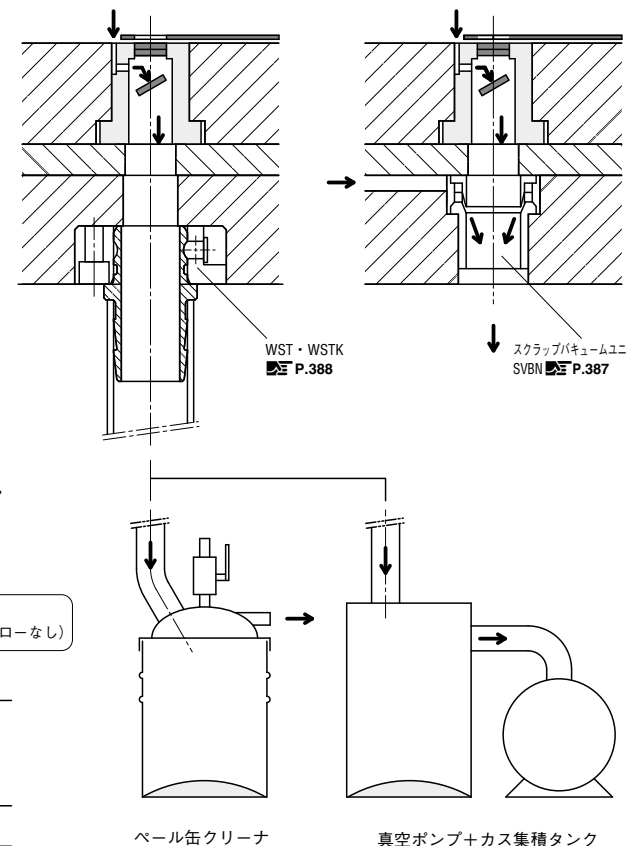
■特長

- このカス詰まり対策超硬ボタンダイは真空ポンプ等のバキューム装置と組み合わせて使用することを前提とした商品です。
- 刃先近くにエア導入孔を設けてある為、バキューム装置で吸引した際にボタンダイ内部に空気の流れ(エアフロー)が生み出されます。そのためエア導入孔の無いボタンダイで吸引する場合よりもカス排出の効果が高まります。[図1]
- バキューム装置として真空ポンプの代わりにスクラップバキュームユニット (P.387) や市販のペール缶取付タイプのクリーナ等を用いることも可能です。これらの場合はコンプレッサ等の圧縮空気が駆動源になります。[図2]

- カス詰まり対策ボタンダイ[製品データ] P.1567



〔図1〕エア導入孔の効果



〔図2〕各種バキューム装置との組み合わせ例