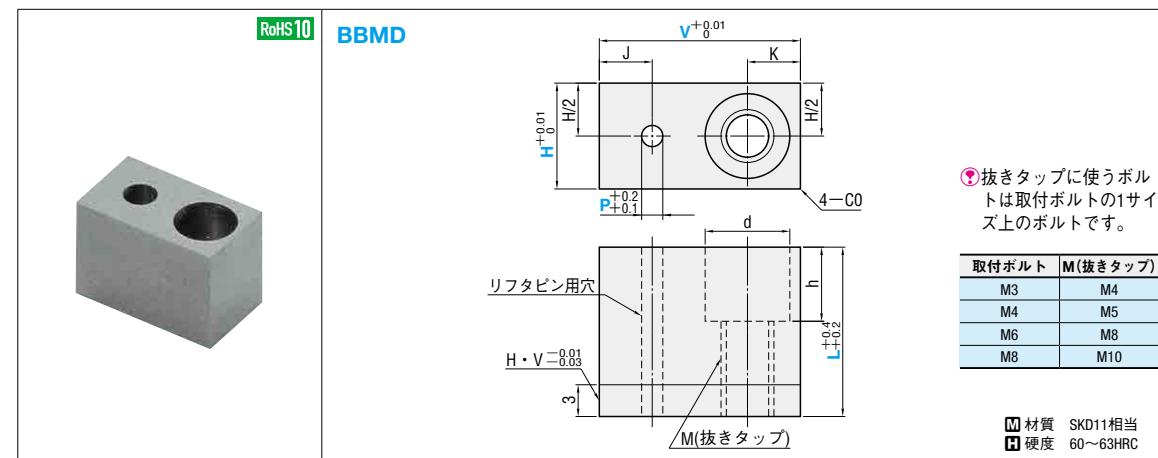
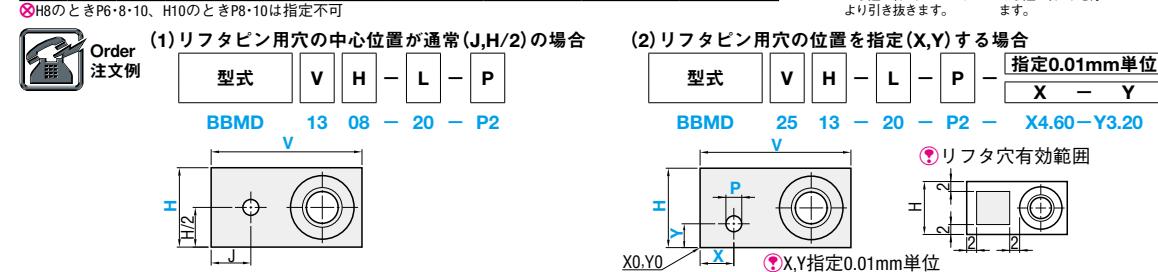


曲げダイ

—ボルト止めタイプ—

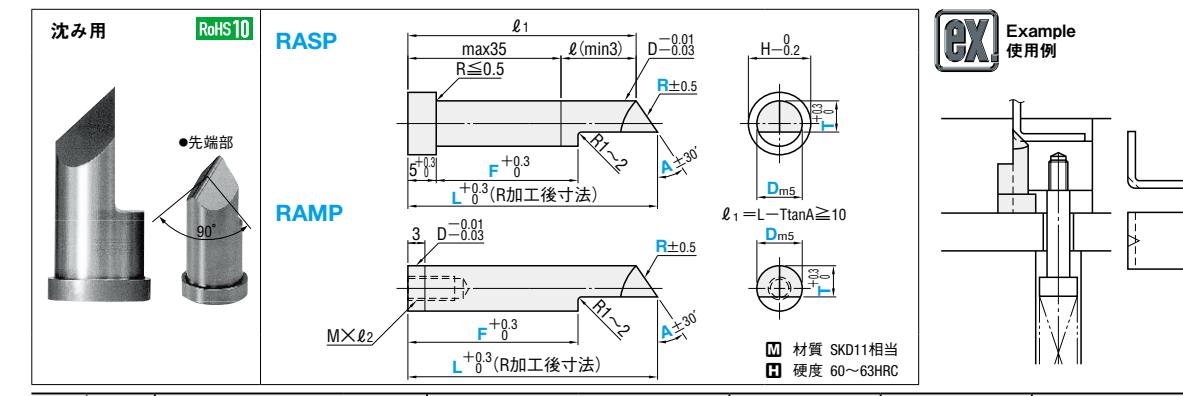


K	取付ボルト d h サイズ	J	型式	V	H	L	P	Example 使用例														
								13	16	18	20	22	25	28	32	35	38	40	42	45	48	50
4	6	7.5	BBMD	3	4	5	6.5	13	16	18	20	22	25	28	32	35	38	40	42	45	48	50
				4	5	6.5	8															
				5	6.5	8	10															
				6.5	8	10	12.5															
				11	12.5	14	16.5															
				16	20	22	25	30	35	13	16	20	25	30	35	40	45	50	20	25	30	35
※H8のときP6~8~10、H10のときP8~10は指定不可																						



Alterations 追加工	型式	V	H	-	L(LC)	-	P	-	(PKC・CC...etc.)
	BBMD	25	13	-	LC18.0	-	P2	-	PKC
追加工 記号 詳細									
LC 全長変更 16 < LC < 35 指定0.1mm単位 (LKC併用の場合0.01mm単位指定可)									
PKC P寸法公差変更 $P_{+0.2} \sim P_{+0.1}$ $P_{+0.1} \sim P_{+0.05}$									
CC V・Hコーナー 4ヶ所にC0.5の面取									
VKC1 V・H公差変更 $V_{+0.01} \sim V_{-0.01}$ $H_{+0.005} \sim H_{-0.005}$									
VKC2 V・H公差変更 $V_{+0.01} \sim V_{-0.01}$ $H_{+0.005} \sim H_{-0.005}$									
NDC 導入部無し									

RIB PUNCHES リブ用パンチ

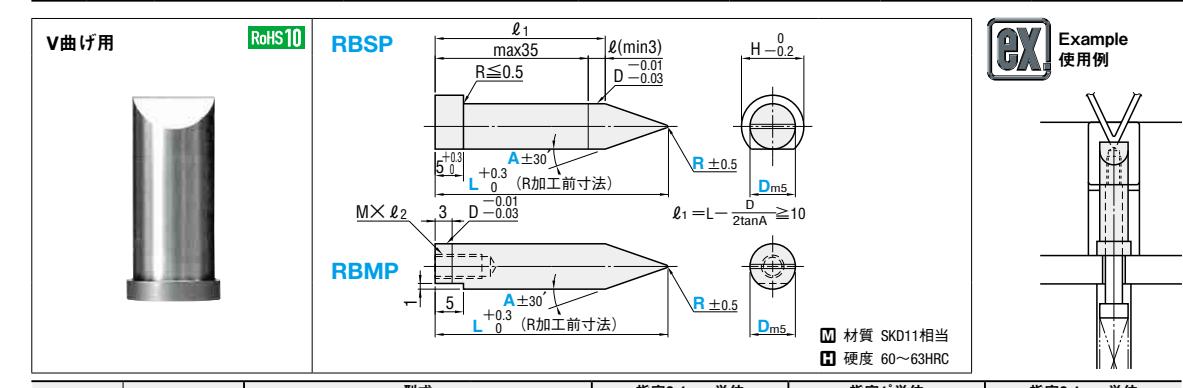


H	M × ℓ₂	型式		指定0.1mm単位		選択	指定0.5mm単位	指定0.1mm単位
		Type	D	L	T			
11	4×8	RASP	8	25.0~70.0				
13	5×10		10	30.0~70.0				
16		RAMP	13	30.0~70.0				
19	6×12		16	35.0~70.0				
23			20	40.0~70.0				
28			25	45.0~70.0				

EX Example 使用例

●先端部 90°

M 材質 SKD11相当
H 硬度 60~63HRC



H	M × ℓ₂	型式		指定0.1mm単位		指定1'単位	指定0.1mm単位
		Type	D	L	A		
11	4×8	RBSP	8	20.0~70.0			
13	5×10		10	20.0~70.0			
16		RBMP	13	30.0~70.0			
19			16	30.0~70.0			
23			20	40.0~70.0			
28			25	40.0~70.0			

EX Example 使用例

●リブ用 90°

M 材質 SKD11相当
H 硬度 60~63HRC

追加工	記号	詳細		追加工	記号	詳細	
		型式	記号			型式	記号
	HC	ソバ径変更	D ≤ HC < H		WKC	廻り止め平行加工(2面)	•RASP・RAMP
	TC	ソバ厚変更	2 ≤ TC < 5			•RBSP・RBMP	
	KC	廻り止め一面加工・位置変更	•RASP・RBSP 180°			SKC	シャンク部フラット面加工
			•RAMP・RBMP 180°				
			90° - 270°				
			90° - 270°				

Order 注文例

Delivery 出荷日

Alterations 追加工

3 日目出荷

RASP 10 - 50.0 - T5.0-A60-R1.0-F20.0

RBSP 10 - 50.0 - A30-R0.5

型式 - L - T·A·R·F - (HC·TC...etc.)

RASP 10 - 50.0 - T5.0-A60-R1.0-F20.0 - HC12.0-TC4.0

EX Example 使用例

●V曲げ用 90°

M 材質 SKD11相当
H 硬度 60~63HRC

EX Example 使用例

●沈み用 90°

M 材質 SKD11相当
H 硬度 60~63HRC

EX Example 使用例

●V曲げ用 90°

M 材質 SKD11相当
H 硬度 60~63HRC