

7 特殊ねじタップ・簡易検査ツール

JIS

- ① スパイラルタップ (止り穴用)
- ② スパイラルタップ (通り穴用)
- ③ ポイントタップ (通り穴用)
- ④ ハンドタップ
- ⑤ 超硬タップ
- ⑥ ロールタップ
- ⑦ 特殊ねじタップ・簡易検査ツール
- ⑧ 管用タップ
- ⑨ ヘリカルカッター／プレミアムレッドミル
- ⑩ ダイス
- ⑪ センタ穴ドリル／センタ工具
- ⑫ 精機類／医療用手術具



HT MST

顕微鏡対物レンズ用ハンドタップ

仕様特長



被加工材とタッピング速度

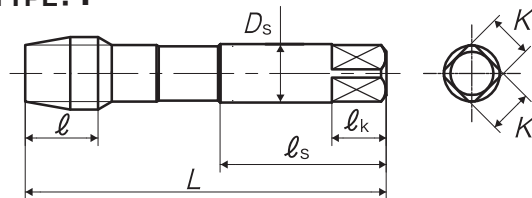
黄銅
Brass
~10
(m/min)

■商品特長

- 顕微鏡対物レンズ用のタップです。
- マシニングセンタから手回しねじ立て、サライ直しにも使用できる通り穴用タップです。
- JIS B 7141の「顕微鏡-対物ねじ」に規定されているRMS形のウイットねじです。



TYPE: 1



品区: 1A

呼び	商品コード	食付き	L (mm)	l (mm)	ls (mm)	Ds (mm)	K (mm)	lk (mm)	溝数	TYPE	メーカー希望 小売価格
対物ねじ用											
20.32W36	TYRMS10LEB5	5P	87	16	44	18	14	17	4	1	¥ 30,300 □
20.32W36	TYRMS10LEBA	1.5P	87	16	44	18	14	17	4	1	¥ 30,300 □
26W36	TYRMS20LEB5	5P	96	17	49	23	17	20	4	1	¥ 44,200 □
26W36	TYRMS20LEBA	1.5P	96	17	49	23	17	20	4	1	¥ 44,200 □

■顕微鏡-対物ねじのめねじ規格

単位: mm

種類	許容値	谷の径	有効径	内径
20.32W36	最大	20.396	19.944	19.550
	最小	20.320	19.868	19.474
26W36	最大	-	25.660	25.300
	最小	26.000	25.580	25.200

*他にM25形(M25×0.75)、M27形(M27×0.75)、M32形(M32×0.75)規格もあります。

こちらは「HT」で対応可能です。(ページ④-16・17参照)



写真にあるような顕微鏡の
レボルバ部分に使用されます。

■切りくず(黄銅)



■ねじ部の精度

単位: mm

呼び	等級	外径 基準寸法	有効径 基準寸法	谷の径 基準寸法
20.32W36	-	20.320	19.868	19.416
26W36	-	26.000	25.548	25.096

■ねじ下穴径

呼び	めねじ内径(D1)		ねじ下穴径 (参考)
	Max.	Min.	
20.32W36	19.550	19.474	19.53
26W36	25.300	25.200	25.28

JIS

Think threads with
YAMAWA

□=メーカー在庫品。