

品番：EA829HA-12M

品名：M12x 1.0/1.5P ハンドタップ(HSS)



販売価格	3,450円(税抜) / 3,795円(税込)		
カタログ価格	3,450円(税抜) / 3,795円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/03/22 08:32現在)		
商品入数	1	販売単位	本
カタログページ	0900ページ		



HSS鋼(ハイス)
HSSとは高炭素鋼(High speed steel)の略称であり、ハイスはドリル・スチールを意味するハイスと誤解され、ハイスは製造上で鋼材の機械的性質を高める際に、鋼にクロム、タンタル、ニオブ、バナジウム、コバルトなどの合金元素を少量に添加し、焼入れ等の熱処理を施した後、研磨により完成される。また、硬度検査と比較すると、硬度割増に依りては異なるが、概ねに準じている。



切削時の留意点について
● 切削速度を下げ、送り量を減らす
● 切削液を十分に供給する
● 切削液の種類は、切削油が好ましい
● 切削液の濃度は、0.5%程度がよい



仕様

メーカー	オーエスジー(OSG)	型番	HT STD
呼び	M12×1	全長(mm)	82
喰付	1.5P	材質	HSS(ハイス)
ねじ長(mm)	29	シャンク径(mm)	8.5
首下長(mm)	48	被削材	中炭素鋼、ダクタイル鋳鉄、黄銅、黄銅鋳物、青銅、アルミ圧延材、アルミ合金鋳物、マグネシウム合金鋳物、亜鉛合金鋳物
溝数	4	重量(g)	41
■長(mm)	9	■巾(mm)	6.5

止り穴・通り穴用。
切りくずが粉状になる被削材や高硬度材に適しています。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.