

品番：EA829HA-4E

品名：M 4x 0.5/ 5P ハンドタップ(HSS)



販売価格	1,610円(税抜) / 1,771円(税込)		
カタログ価格	1,610円(税抜) / 1,771円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/03/22 07:13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鋼とは、高炭素鋼(High speed steel)の略称であり、ハイスドリル・スチールを意味するハイスと通称される。ハイスは製造工程での熱処理や機械加工を繰り返す際に、鋼の加工時に発生する切削熱に耐えるために、鋼の成分中に、タングステン、コバルト、ニッケル、バナジウムなどの合金元素を多量に添加し、焼入れ等の熱処理を施した後、球状化の熱処理が施される。また、硬さや強度と比較すると、切削速度に比べては劣るが、寿命に優れている。



切削時の留意点について
切削速度を決定する際は、以下の点に留意してください。
● 切削速度は、切削液の有無によって異なります。
● 切削速度は、切削液の有無によって異なります。
● 切削速度は、切削液の有無によって異なります。



仕様

メーカー	オーエスジー(OSG)	型番	HT STD
呼び	M4×0.5	全長(mm)	52
喰付	5P	材質	HSS(ハイス)
ねじ長(mm)	13	シャンク径(mm)	5
首下長(mm)	21	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	3	重量(g)	7
■長(mm)	7	■巾(mm)	4

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.