

品番：EA829HA-4.5E

品名：M4.5x 0.5/ 5P ハンドタップ(HSS)



販売価格	1,990円(税抜)／2,189円(税込)			
カタログ価格	1,990円(税抜)／2,189円(税込)			
在庫数	最新在庫: 1 (2026/03/22 04:37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)
ハイスとは高速鋼(High-speed steel)の略称であり、ハイスはハードステールを意味するハイスとも呼ばれます。ハイスは高温下での硬さを保持し、切削性を高めるために、鋼にクロム、タンタム、ニオブ、コバルト、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、研磨による処理が行われます。また、超硬合金とは異なり、衝撃に強く、耐摩耗性に優れています。



ねじの長さについて	
ねじの長さ	ねじの長さ
ねじの長さ	ねじの長さ



ねじの長さについて	
ねじの長さ	ねじの長さ
ねじの長さ	ねじの長さ

仕様

メーカー	オーエスジー(OSG)	型番	HT STD
呼び	M4.5×0.5	全長(mm)	55
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)	8
■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.