

品番：EA829HA-8H

品名：M 8x0.75/ 5P ハンドタップ(HSS)

	販売価格	2,340円(税抜)／2,574円(税込)		
	カタログ価格	2,340円(税抜)／2,574円(税込)		
	在庫数	最新在庫：1（2026/03/22 04:33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)

純鉄とは異なり、高炭素鋼(High-speed steel)の特性であり、ハイスはハードステールを意味するハイスとも呼ばれる。ハイスは高温下での硬さや熱硬化性を高めるために、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、研削などの処理が施され、研磨される。また、超硬合金とは異なり、衝撃特性においては劣るが、切削に優れている。

切削時の負荷について

切込みの深さ	切速
浅い	速い
深い	遅い

- 切込みが浅く、切速が速い
- 切込みが浅く、切速が遅い
- 切込みが深く、切速が速い
- 切込みが深く、切速が遅い



仕様

メーカー	オーエスジー (OSG)	型番	HT STD
呼び	M8×0.75	全長(mm)	70
喰付	5P	材質	HSS(ハイス)
ねじ長(mm)	20	シャンク径(mm)	6.2
首下長(mm)	35	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)	17
■長(mm)	8	■巾(mm)	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。			