

品番：EA829FE-12G

品名：M 12x 1.0/4P 溝無タップ(スチール用/ホモ処理)



販売価格	6,300円(税抜) / 6,930円(税込)		
カタログ価格	6,300円(税抜) / 6,930円(税込)		
在庫数	最新在庫：1 (2026/06/12 10:52現在)		
商品入数	1	販売単位	本
カタログページ	0898ページ		



HSS鋼(ハイス)
HSSとは高炭素鋼(High speed steel)の略称であり、ハイスはスピード・スターに由来してハイスとも呼ばれる。ハイスは高温下での硬さや磨耗抵抗を高めるために、鋼にクロム、タンタル、ニオブ、コバルト、ニッケルなどの合金元素を添加し、焼入れ、焼戻し等の熱処理を施した。高炭素鋼に比べて硬く、耐摩耗性に優れている。用途に応じて適切な鋼種を選択する必要がある。

ねじの長さについて
ねじの長さについて
●ねじの長さ
●ねじの径
●ねじのピッチ

タップ
タップはねじを切削するための工具です。切削方向は時計回りです。切削速度は材料によって異なります。切削液の使用は切削性能を向上させ、工具寿命を延ばします。

材料	切削速度 (m/min)	送り (mm/rev)
低碳素鋼	15-25	0.1-0.2
中炭素鋼	10-15	0.1-0.2
ステンレス鋼	5-10	0.1-0.2

材料	切削速度 (m/min)	送り (mm/rev)
銅	10-15	0.1-0.2
アルミニウム	20-30	0.1-0.2
チタン	5-10	0.1-0.2

仕様

メーカー	オーエスジー (OSG)	型番	NRT STD
呼び	M12×1	精度	RH7
喰付	4P	全長	82mm
ねじ長	23mm	シャンク径	8.5mm
■長	9mm	■巾	6.5mm
突出しセンチ	なし	被削材	低碳素鋼軟鋼、中炭素鋼、ステンレス鋼、銅
材質	HSS(ハイス)	重量	50g

塑性変形によりねじを形成するため、伸びの大きい低碳素鋼、低碳素合金鋼、ステンレス鋼などに適しています。

ホモ処理(表面処理)

喰付4P通り穴用

油溝あり

※精度は2級めねじ相当対応のタップ推奨精度です

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)

