

品番：EA824FW-4

品名：M 4/117mm 段付ドリル(90° 皿小ねじ下穴用)



| | | | |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格 | 4,630円(税抜) / 5,093円(税込) | | |
| カタログ価格 | 4,630円(税抜) / 5,093円(税込) | | |
| 在庫数 | 最新在庫: 4 (2026/04/04 02:23現在) | | |
| 商品入数 | 1 | 販売単位 | 本 |
| カタログページ | 0891ページ | | |



HSS鋼(ハイス)
HSSとは高速鋼(High Speed Steel)の略称であり、ハイスビード(高速切削用ハイス)とも呼ばれる。ハイスは高温下での硬さや酸化特性を兼ね備え、鋼に比べ、タンタム、コバルト、ニッケルといった合金成分を含有し、焼入れ焼戻し等の熱処理を経た後、研削により精密に仕上げられる。用途や加工条件により、HSS鋼は様々な加工に適用される。

仕様

| | | | |
|-------|---|-------|-------|
| 材質 | HSS(ハイス) | ねじサイズ | M4 |
| 下穴径 | 4.3mm | シャンク径 | 8.0mm |
| 全長 | 117mm | 先端 | 90° |
| 対応被削材 | スチール(<800N/mm ²)、鋳鉄、アルミ、銅、真鍮、プラスチック | | |

ねじの下穴と座ぐり加工を同時にできます。

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.