

品番：EA824BG-11

品名：M3-M12 タップ下穴用ドリル(HSS/7本組)



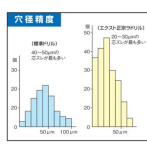
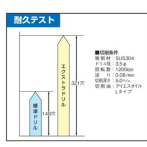
販売価格	7,810円(税抜) / 8,591円(税込)		
カタログ価格	7,810円(税抜) / 8,591円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2026/06/10 11:23現在)		
商品入数	1	販売単位	St
カタログページ	0907ページ		



**超硬ストリートドリル(超硬ドリル)の特性**  
 正角ドリルは超硬材料に準じて製造されています。材質は特別に選定されるフューズド鋼を製造したハイス(HSS)を使用し、製造はアメリカの超硬材料メーカーによる最新鋭設備で、高い切削性能が得られ、ボツ加工によるセンタリング加工が不要です。  
 ●切削力が増加し、ボツ加工によるセンタリング加工が不要です。  
 ●先端のクロス&ポイントシンニングを施してあるので、非常に鋭く引抜時の引抜音が抑えられます。

**HSS鋼(ハイス)**  
 HSSとは高炭素鋼 (High-Speed Steel) の略称であり、ハイスビード・スチールを意味するハイスとも呼ばれる。ハイスは通常、下穴や粗削り加工に使用されるが、超硬材料の加工にも使用される。HSS鋼は、高炭素鋼にクロム、バナジウム、ニッケルなどを添加し、熱処理を施した後に、高炭素鋼の特性が活かされる。また、超硬材料に比べて引抜音が抑えられる。

材料	用途	特徴	注意
超硬	超硬	超硬	超硬
超硬	超硬	超硬	超硬
超硬	超硬	超硬	超硬
超硬	超硬	超硬	超硬



項目	値
標準偏差	0.004
最大値	0.008
最小値	0.002
平均値	0.004

仕様

メーカー	イシハシ精工	商品名	エクストラ正宗
先端径	2.5、3.3、4.2、5.0、6.8、8.5、10.3mm	サイズ	M3×0.5、M4×0.7、M5×0.8、M6×1.0、M8×1.25、M10×1.5、M12×1.75
入数	7本	先端角	118°
先端形状	X型	ねじれ角	標準
材質	HSS(ハイス)	表面処理	酸化処理(ホモ処理)
対応被削材	構造用鋼、低炭素鋼、高炭素鋼、合金鋼、鋳鉄、アルミニウム合金、銅合金	総重量	158g
クロス&ポイントシンニング付			
喰い付精度が良く、センタリング加工不要			

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.