

品番：EA824-10A

品名：10.0x130mm ストレートシャンクドリル(HSS)

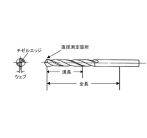
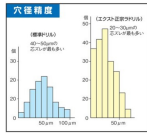
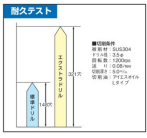


販売価格	2,530円(税抜) / 2,783円(税込)		
カタログ価格	2,530円(税抜) / 2,783円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2026/06/10 09:32現在)		
商品入数	1	販売単位	本
カタログページ			



**超刃ストレートドリル(正宗ドリル)の特性**  
正宗ドリルは、超刃加工に準じて製造されています。超刃加工は、超硬材料(主にCVD)を使用し、刃先を強化することで、通常のドリルよりも切削力が増え、切削速度が向上します。また、刃先の硬化により、切削時の摩耗が減少し、切削精度が向上します。超刃加工は、切削速度を向上させ、切削力を減少させ、切削精度を向上させ、切削寿命を延長します。

材料	切削速度 (m/min)	切削径 (mm)	切削長さ (mm)	切削速度 (m/min)	切削径 (mm)	切削長さ (mm)
鋼	100	10	130	100	10	130
ステンレス	50	10	130	50	10	130
アルミ	300	10	130	300	10	130
銅	100	10	130	100	10	130
チタン	50	10	130	50	10	130



### 仕様

メーカー	イシハシ精工	商品名	エクストラ正宗
刃先径	10mm	全長	130mm
溝長	95mm	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	入数	1本

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

ステンレス、合金難削材等の穴あけに2倍以上の重切削が可能(送り速さ)で、又一段階アップの高速ドリリングができます。

センタリング性能が良いためポンチは不要、穴径精度が良く揃います。

先端ウェブに特殊なクロス&ポイントシンニングを施してあるので喰い込みが良く進行するので、すばらしい切れ味が得られます。

標準ドリルに見られる切れずに空転(刃先こすり摩擦による摩耗)が少ないので通常回転ならば数倍の耐久性があります。

回転数アップ、送り早さアップ、耐久性アップで能率が上がると共に再研磨の回数が減り、ランニングコストがぐんと下がります。

**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.