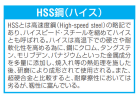
品番：EA824FG-119

品名：1.0-10.0mm/ 19本組 ストレートドリル(HSS)

販売価格	28,800円（税抜）／ 31,680円（税込）		
カタログ価格	28,800円（税抜）／31,680円(税込)		
在庫数	最新在庫：1　（2026/03/20 02:42現在）		
商品入数	1	販売単位	St
カタログページ	0878ページ		


HSS鋼（ハイス）

HSSとは高速度鋼（High-speed steel）の略記で意味。ハイスピード・スチールの愛称でハイスとも呼ばれる。ハイスは高温下での硬さや耐摩性を強める為に、鋼にクロム、タングステン、モリブデン、バナジウムといった金属成分を多量に添加し、焼入れ等の熱処理を施した後、研磨により成形されて使用される。また、超硬合金と比較すると、耐摩擦性においては劣るが、靭性に優れている。

仕様

材質	HSS(ハイス)	入数	19本
サイズ(mm)	1.0･1.5･2.0･2.5･3.0･3.5･4.0･4.5･5.0･5.5･6.0･6.5･7.0･7.5･8.0･8.5･9.0･9.5･10.0	対応被削材	引張強度1.000N/mm2（32.2HRC）までの鋼材、鋳造材、アルミニウム、プラスチック（アクリルガラスなど）、硬質および軟質木材、複合材
先端のステップ形状はφ2.5mm			
ドリル加工後の穴はバリが出にくい。			
先端がステップ形状になっているため下穴加工なしに狙った位置で真円に近い穴あけが可能。			
パイプなどの丸い面でも位置決めが容易です。			

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）
© 2018 ESCO Co.,Ltd.