

品番 : EA824FR-21.5

品名 : 21.5x230mm ノス型ドリル(13mm軸・HSS)



販売価格	4,490円(税抜) / 4,939円(税込)		
カタログ価格	4,490円(税抜) / 4,939円(税込)		
在庫数	最新在庫: 8 (2026/04/04 13:41現在)		
商品入数	1	販売単位	本
カタログページ	0887ページ		



HSS(Hアイス)
HSS(Hアイス)は、高硬度鋼(High speed steel)の一種であり、ハイスドリルと同等の硬さを有するHSS(Hアイス)は、切削速度での使用や切削性能を向上させるために、鋼のクロム、タングステン、コバルト、バナジウムなどの合金成分を多量に添加し、焼入処理の熱処理を施した後に、研磨により表面が滑らかになる。また、研磨処理と比較すると、研磨処理においては劣るが、切削に優れている。



仕様

材質	HSS(Hアイス)	サイズ(刃先径)	21.5mm
全長(mm)	230	溝長	150mm
シャンク(mm)	13×40	先端角	118°
対応被削材	鉄	入数	1本
シンニング付			
13mm軸			

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.