

CoroDrill® 860 ile -SM geometrisi

ISO S malzemelerde son derece güvenli delik delme

Sert malzemeler için güçlü bir matkap

-SM geometrili CoroDrill® 860, ısıl dirençli süper alaşımlar (HRSA'lar), titanyum ve inkonel gibi sert malzemelerde güçlü uygulama güvenliği ve tekrarlanabilir delik delme performansı sunar.

Matkap, titiz süreçlere ve sıkı kaliteye yönelik taleplerin çok yüksek olduğu sektörlere (örneğin havacılık sanayi motor muhafazaları, petrol ve gaz vanaları vb.) odaklanılarak tasarlanmıştır.

Özellikler ve avantajlar

- Yepyeni bir kaplamaya sahip tutarlı kesme kenarı, her seferinde güvenilir ve tekrarlanabilir performans sağlar
- Mükemmel aşınma direnci sağlayan yeni bir kalite ile donatılmış olup gelişmiş takım ömrü ve delik başına daha düşük maliyet sunar
- Güçlü tasarım ve mükemmel ölçü hassasiyeti, tamamlanmış delik toleransını önemli ölçüde iyileştirir ve parça hasarını azaltır



Uygulama

- Isıl dirençli süper alaşımlar (HRSA'lar), titanyum ve inkonelde kısa delik delme için optimize edilmiş çözüm
- Kalıp, tarak kabuğu/flanş yüzeyi, muhafaza, düşük ve yüksek basınçlı türbin diski, blisk vb. gibi havacılık sanayi parçaları ve özellikleri
- Petrol ve gaz vanası parçaları gibi uygulama güvenliğinin ve stabilitenin önemli olduğu diğer uygulamalar



S

ISO uygulama alanı

Performans

Parça:	Test halkası
Malzeme:	ISO S
Operasyon:	Delik delme
Tezgah:	DMU 125FD ikili blok

+300%
Takım ömrü

	CoroDrill® 846	CoroDrill® 860 ile -SM geometrisi
n , dev/dak	1219	1219
v_c , m/dak (ft/dak)	23 (75,46)	23 (75,46)
f_z , mm (inç)	0,05 (0,0019)	0,05 (0,0019)
Delik adedi	30	90

Daha fazla bilgi için Sandvik Coromant temsilciniz ile iletişime geçin veya www.sandvik.coromant.com adresini ziyaret edin

Merkez ofis:
AB Sandvik Coromant
SE-811 81 Sandviken, İsveç
E-posta: info.coromant@sandvik.com
www.sandvik.coromant.com

C-1040:264 tr-TR © AB Sandvik Coromant 2019

SANDVIK
Coromant