

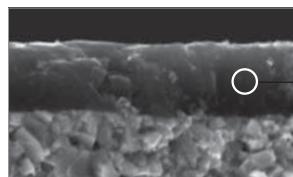
Karbür matkap kalitelerin seçimi

Mach Solid Drill (MSD) için kaliteler

PC325U

- Özel yüzey uygulaması gelişmiş kayganlık ve düşük kesim yükü sağlar
- Artırılmış kaynak direnci sayesinde istikrarlı ürün ömrü

► Özellikler



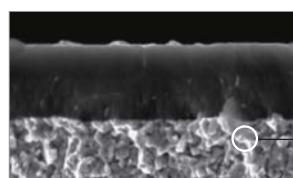
| Karbon çelik işlemesinde artırılmış aşınma direnci
Yüksek şekilde kayganlaştırıcı kaplama tabakaları sayesinde ortadan yüksek hızda kesimlerde artırılmış kaynak direnci

Mach Long Drill (MLD) için kaliteler

PC215G / PC315G

- Ultra ince alt katman sayesinde gelişmiş aşınma direnci
- Gelişmiş kaplama kayganlaştırıcı sayesinde düz talaş akışı ve düşük sürtünme direnci

► Özellikler



| Ultra ince alt katman sayesinde özel aşınma direnci

► Seçme Sistemi

İş parçası		Önerilen Kalite	ISO	Uygulama aralığı	
P	Çelik	PC215G 	P01		
		PC315G 	P10		
		PC325U 	P20	PC215G 	PC315G 
		PC230F	P30	PC325U 	PC230F 
M	Paslanmaz Çelik	PC215G 	M01		
		PC315G 	M10		
		PC205F	M20	PC215G 	PC315G 
		PC325U 	M30	PC205F 	PC325U 
K	Dökme Demir	PC215G 	K01		
		PC315G 	K10		
		PC205F	K20	PC215G 	PC315G 
		PC325U 	K30	PC205F 	PC325U 
N	Metal dışı	ND2100 	N05	ND2100 	
		FG2	N10	FG2 	
			N20		



A Karbür Matkap Kaliteleri

Karbür Matkap Kalite Seçimi

● Her ürün için kalite bilgisi

Ürün	Kalite	
	Kaplamlı	Kaplamasız
MSD Plus <small>Yeni</small>	PC325U	FU25
MSD Plus CFRP <small>Yeni</small>	ND2100	FK02
MSFD <small>Yeni</small>	PC325U	FU25
MLD Plus <small>Yeni</small>	PC215G, PC315G	FG2
VZD	PC230F	ST30N
SSD Plus <small>Yeni</small>	-	FA1, FG2

● PVD Kaplı Kalitelerin Özellikleri

İş parçası	ISO	Özellikler
PC325U <small>Yeni</small>	P20~P35 M20~M30 K20~K35	<ul style="list-style-type: none"> Paslanmaz çelik, döküm demir, çelik vb. işlemek için genel kalite Mükemmel aşınma/talaşlanma direnci ile istikrarlı kesim performansı Ortadan yüksek hızda kayganlaştırıcı yeni kaplama sayesinde artırılmış kaynak direnci
PC215G <small>Yeni</small>	P15~P30 M15~M25 K15~K30	<ul style="list-style-type: none"> Çelik döküm demir vb işlemek için evrensel kalite Mükemmel aşınma/talaşlanma direnci ile istikrarlı kesim performansı
PC315G <small>Yeni</small>	P15~P30 M15~M25 K15~K30	<ul style="list-style-type: none"> Paslanmaz çelik, döküm demir, çelik vb. işlemek için genel kalite Mükemmel aşınma/talaşlanma direnci ile istikrarlı kesim performansı Ortadan yüksek hızda kayganlaştırıcı yeni kaplama sayesinde artırılmış kaynak direnci
PC230F	P25~P35	<ul style="list-style-type: none"> Ortadan yüksek hızlarda genel çelik işlemek için Mükemmel aşınma/talaşlanma direnci ile istikrarlı kesim performansı
ND2100 <small>Yeni</small>	N05~N10	<ul style="list-style-type: none"> Kompozit materyalleri işlemek için Mükemmel yapışma ile elmas kaplı tabakalar
FG2	N05~N25	<ul style="list-style-type: none"> Ultra ince alt katman kullanımıyla mükemmel aşınma/talaşlanma direnci

● KORLOY matkapların özellikleri

İndeks	Özellikler
MSD Plus	<ul style="list-style-type: none"> Yüksek kayganlaştırıcı kaplama kaliteleri sayesinde ortadan yüksek hız kesimlerinde artırılmış kaynaklanma direnci Karbonlu çelik işlemede artırılmış aşınma direnci Köşeler ve yivlerin etrafında azaltılmış sürtünme direnci
MSD Plus CFRP	<ul style="list-style-type: none"> CFRP iş parçalarının delik yapımı için en iyi ürün Elmas kaplama kalitesi sayesinde mükemmel aşınma direnci Yüksek eğimli kesici kenarlarıyla CFRP işlemede düşük çapak oluşumu
MSFD	<ul style="list-style-type: none"> 180° uç açısı ile yüksek kalite delik yapma etkinliği Kenar honlama ve pahlamasyla gelişmiş anti-talaşlanma ve kaynak direnci Genel matkaplarla karşılaştırıldığında azaltılmış çapak oluşumu
MLD Plus	<ul style="list-style-type: none"> Düz kenar dizaynı sayesinde daha yüksek sertlik Yív üzerinde gelişmiş yüzey finişi ve daha geniş talaş cebi sayesinde düz talaş akışı İstikrarlı işleme için çift kenar sistemi
MSD Plus	<ul style="list-style-type: none"> Yeni gelişmiş dizaynı sayesinde geliştirilmiş talaş kontrolü Yüksek kalite işleme için gelişmiş yüzey finişi ve dizayn İstikrarlı ürün ömrü sayesinde artırılmış üretkenlik



A

Kaliteler / Talaş Kırıcı Formlar

38