

YARI STANDART TAKIMLAR

Özel Takımlar mı ?
Dört hafta içinde teslim ediyoruz!

TEAM CUTTING TOOLS



KOMET



klenk

CERATIZIT, kesici takımlar ve sert malzeme işleme konusunda uzmanlaşmış bir yüksek teknoloji-mühendislik şirketleri grubudur.

Tooling a Sustainable Future

www.ceratizit.com



YARI STANDART TAKIMLAR

**İşler kızıştığında bile güvenle plan yapmak istemez misiniz?
CERATIZIT Grubu'nun yarı standart takımlarına ne dersiniz?**

Bizim için yarı standart bir takım, standart bir ürünün uyarlanmasıyla daha fazlasıdır. Bunun yerine, bir talep formunda belirttiğiniz gereksinimlere uygun, işleme görevinize özel olarak uyarlanmış takım çözümleri alırsınız. Takımların boyutlarını, sağdaki portföy açıklaması tablosunda bulabilirsiniz.

Onay çizimleri de dahil olmak üzere, yekpare karbür takımları 2 gün, değiştirilebilir kesici uçlu delme takımları ise 4 gün içinde teklifimizi sunuyoruz. Siparişi aldıktan sonra sadece 20 iş günü içinde de size teslimatı gerçekleştiriyoruz!

Burada sizin kazanımlarınız şunlardır:

- ▲ Daha az sayıda münferit takım, tezgâhların boşa kalma sürelerini azaltır ve tezgah taretinde yerden tasarruf sağlar
- ▲ Siparişin ve teknik onayın alınmasından sonra azami 20 iş günü olan teslimat süresi, takım envanterinizi ve depolama maliyetlerinizi düşürür
- ▲ Karbür takımlar için 48 saat, takma uçlu takımlar için 4 iş günü içerisinde oluşturulan teklifler, karar verme süreçlerinizi hızlandırır
- ▲ Kombine işleme, tek takım bağlama sayesinde kaliteyi artırır
- ▲ Şirket içi ve dışında uzun yıllara dayanan deneyime sahip uzmanlar sizin için ek maliyet tasarruflarının yolunu açar

Yeni bir verimlilik düzeyine!

En verimli işleme çözümümüzü geliştiriyoruz

Delme, Raybalama, Frezeleme ve Diş frezeleme alanındaki üretiminiz için

	Karbür Delme	Karbür Raybalama	Karbür Frezeleme	Karbür Diş frezeleme	Değiştirilebilir kesici uçlar Dolu malzeme delme ve delik genişletme
Parti büyüklüğü	3 - 100 adet	3 - 100 adet	3 - 100 adet	3 adetten itibaren	1 adetten itibaren
Çap	$\varnothing > 3$ mm ile $\varnothing = 32$ mm aralığında	$\varnothing > 3$ mm ile $\varnothing = 32$ mm aralığında	$\varnothing > 3$ mm ile $\varnothing = 32$ mm aralığında	M / MF M4 ile M24 aralığında	WOEX ile yekpare malzemeye delik $\varnothing 14 - 54$ mm SOEX, SOGX ile yekpare malzemeye delik $\varnothing 14 - 44$ mm delik genişletme $\varnothing 14 - 65$ mm
Uzunluk	azami 360 mm*	azami 360 mm*	azami 360 mm	azami 160 mm	WOEX ile - L/D azami 4xD SOEX, SOGX ile - L/D azami 3xD
Kullanım boyu	azami 15xD	azami 15xD	azami 7xD	azami 3xD	
Kaplama**	uygulamaya özel	uygulamaya özel	uygulamaya özel	uygulamaya özel	Değiştirilebilir kesici uçlar: Dolu malzeme delme: WOEX, SOEX, SOGX delik genişletme: WOEX, SOEX, SOGX, TOHX, TOGX, ISO
Tutucu / shaft	$\varnothing 4$ mm - $\varnothing 32$ mm	$\varnothing 4$ mm - $\varnothing 32$ mm	$\varnothing 4$ mm - $\varnothing 32$ mm	$\varnothing 6$ mm - $\varnothing 20$ mm	$\varnothing 20$ mm, 25 mm, 32 mm / ABS 50, ABS 63 / HSK-A 63 / PSC 50, PSC 63
Soğutucu madde beslemesi	dahilî veya haricî	dahilî veya haricî	haricî	dahilî veya haricî	dahilî veya haricî
Kademe sayısı	5 kademeye kadar	Havşa öncesi kademe + azami 2 \varnothing kademesi	2 kademeye kadar	1 havşa kademesine kadar	7 adede kadar değiştirilebilir kesici uç yuvası

* Azami kullanılabilir ve toplam uzunluklar tamamen değişken değildir. Shaft çapına bağlıdır.

** Çelik, paslanmaz çelik, dökme demir, sert malzemeler, titanyum, inconel (kaplanmamış alüminyum) için uygulamaya özel kaplama



Sadece doldurun:

Ana internet sayfamızda
cuttingtools.ceratizit.com
yarı standart takımlarınızı tanımlamak
için formlar bulabilirsiniz.

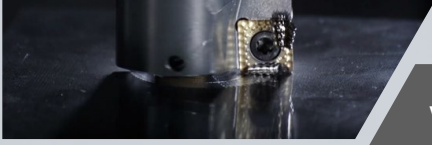
Doldurduğunuz formu
info.turkey@ceratizit.com
adresine gönderin veya sahadaki irtibat
kişinizle iletişime geçiniz.

BİRLİKTE.UZMAN.İŞLEME



TORNALAMA, FREZELEME VE KANAL AÇMADA DEĞİŞTİRİLEBİLİR UÇLARDA UZMAN

Ürün Markası olan CERATIZIT yüksek kaliteli değiştirilebilir kesici uç takımlarını ifade eder. Ürünler yüksek kalitesi ile karakterize edilir ve gelişiminde uzun yılların deneyiminin DNA'sı ve karbür ürün üretimini barındırır.



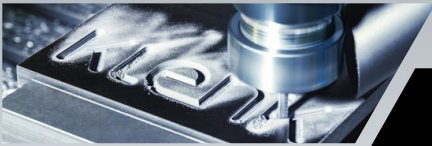
VERİMLİ DELİK İŞLEMEK İÇİN KALİTE ETİKETİ

Yüksek hassasiyetli delme, raybalama, havşa açma ve baralama uzmanlık gerektirir: delme için verimli takım çözümleri ve mekatronik aletler bu nedenle KOMET markasının bir parçasıdır.



DÖNER TAKIMLAR, TAKIM TUTUCULAR VE BAĞLAMA SİSTEMLERİNDE UZMAN

WNT, ürün çeşitliliği ile eş anlamlıdır: Karbür ve HSS döner takımlar, takım tutucular ve verimli iş bağlama çözümleri bu markanın bir parçasıdır.



UZAY VE HAVACILIK SANAYİ İÇİN KESİCİ TAKIMLAR

Havacılık için özel olarak geliştirilmiş sağlam karbür matkaplar Endüstri KLENK markasını taşır. Yüksek kaliteli özel ürünler işleme için önceden belirlenmiş hafif malzemeler.

CERATIZIT Turkey Kesici Takımlar Ve Karbür Çözümleri Tic. Ltd. Şti

34870 Kartal / İstanbul

Tel.: +90 216 353 66 43

info.turkey@ceratizit.com \ www.ceratizit.com

