

Diamaster PLUS³ ve PRO³
Her noktada Z3 kesim

leitz



Diamaster PLUS³ ve PRO³

**Gerçek-Z3: Yüksek verim ve
mükemmel kalite**

Her noktada Z3 kesim



Kazanımlar

Şimdiye dek kesici kenarların şaşırtmalı tasarımı Z3+3 frezelerden yüksek verim ve kalite elde edilmesine engel oluyordu. Bu tasarım sebebiyle; ne ilerleme hızı artırılabilirdi ne de takım ömrü uzatılabilirdi. Yeni sistem ile tüm bunlar geride kaldı.

Leitz'ın yeni Diamaster PRO³ ve Diamaster PLUS³ freze tasarımları sayesinde işlenen yüzeyin tamamına üç diş birden vurmaktadır.

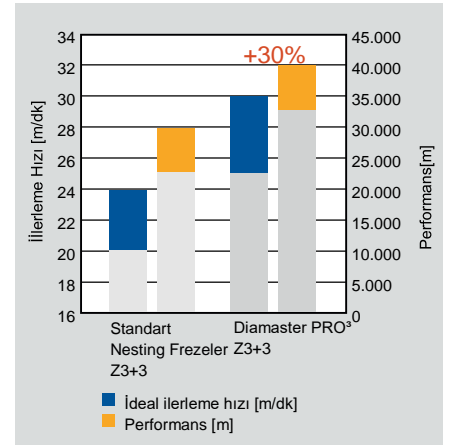
Yeni frezeler tüm standart panel malzemelerine, tüm kalınlıklara ve farklı yüzey kaplamalarına uygundur. Her noktaya üç diş değdiği için hassas yükseklik ayarına gerek kalmamaktadır.

Gerçek-Z3

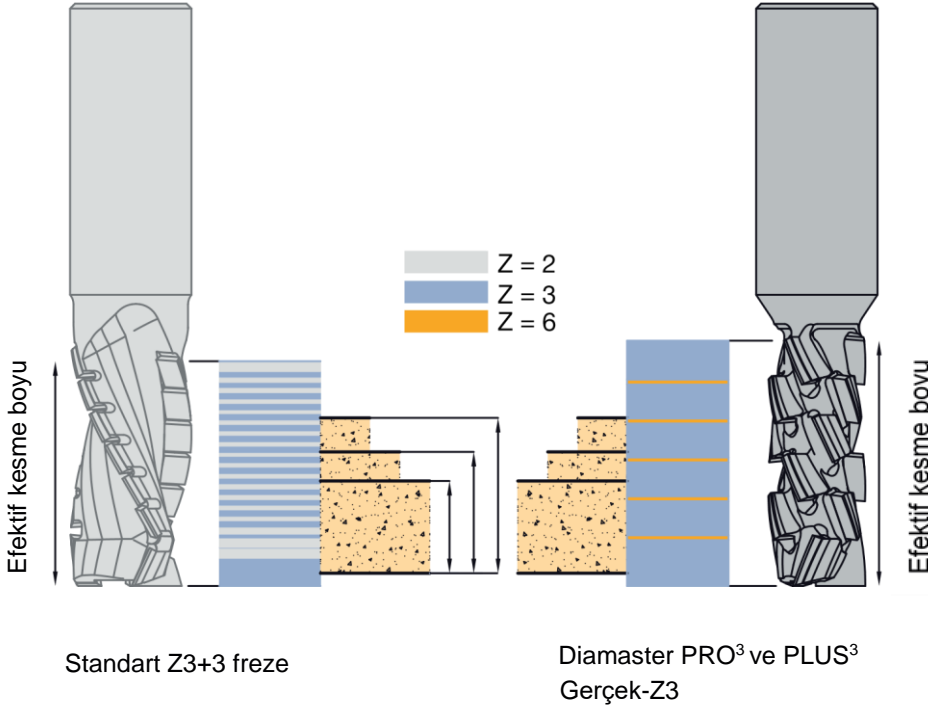
Kesintisiz diş tasarımına sahip gerçek Z3 teknolojisi; ilerleme hızını %50 artırmaya rağmen yüksek kesim kalitesinden ödün vermemektedir. Bu frezeler; üst ve alt kenarlarda pürüzsüz yüzeyler elde edilmesini sağlar. Bu sayede maliyeti artıran ek işlemler ve ıskartalar önlenmiş olur. Bu sayede, CNC makinelerinde ve işleme merkezlerinde inanılmaz kalite ve verimlilik artışı sağlanmaktadır.

Geliştirilmiş talaş boşluğu tasarımı sayesinde toz ve talaş makine bölümünden sorunsuzca uzaklaştırılır. Bu sayede; malzeme üzerinde de daha az miktarda toz kalır.

Yüksek Verimlilik



Gerçek-Z3'ün Detayları:



Standart DIA Z3+3

Standart frezelerin dış geometrisi iş parçasında tasarımı sebebiyle dış temasının olmadığı boşluklar kalmaktadır. Buna bağlı olarak; kalite, ilerleme hızı ve performans gerçek Z3'lere göre düşük kalmaktadır.

Gerçek Z3 DIA Freze Diamaster PRO³ ve PLUS³

Maksimum performans sağlamak adına; malzeme yüzeyinin tamamından en az üç diş geçmektedir.

Diamaster PRO³ Z3+3

Yüksek hızlardaki ebatlama, kanal açma ve nesting uygulamalarında yüksek performans.

Avantajları:

- Piyasadaki diğer tüm ürünler ile karşılaştırıldığında 30%'a kadar daha yüksek performans ve hız
- Suntada 30m/dk, MDF'de 35m/dk'ya kadar ilerleme hızı
- 3 defaya kadar bilenebilir
- Yeni DIA dalma ucu tasarımı
- Ekstra sertleştirilmiş gövde tasarımı sayesinde stabil çalışma
- 12 ile 16mm arasındaki çaplarda mevcuttur

Diamaster PRO³- Nesting uygulamalarında birinci tercih

Diamaster PLUS³ Z3+3

Yüksek hacimli endüstriyel uygulamalarda performans sağlayan, kaba ve finiş kesim için ideal freze

Avantajları:

- Piyasadaki diğer tüm ürünler ile karşılaştırıldığında 50%'a kadar daha yüksek performans ve hız
- 12 defaya kadar bilenebilir
- Yeni DIA dalma ucu tasarımı
- 16 ile 20mm arasındaki çaplarda mevcuttur

DFC - Talaş Yönlendirme Sistemi ile kenar bantlama CNC merkezlerinde kesim ve tutkallama işlemleri arasındaki temizleme ve tutkallama işlemini ortadan kaldırarak zamandan ve maliyetten tasarruf sağlar.

Diamaster PLUS³; lazer kenar bantlama teknolojisini kullanan işleme merkezlerinde mükemmel kesme yüzeyi sağladığı için bantlamaya hazır mükemmel kenarlar verir.

Diamaster PLUS³ önde gelen üretim tesislerinde yapılan testlerde teknik ve verimlilik anlamındaki üstünlüğünü kanıtlamıştır.

Leitz DIA Şaftlı Freze Programı

Diamaster PRO Z1+1	Atölye ve küçük işletmeler için giriş seviyesindeki takımlar
Diamaster PRO Z2+2	Daha yüksek performans bekleyenler için ekonomik çözüm İdeal fiyat/performans oranı
Yeni Diamaster PRO ³ Z3+3 - Nesting	Nesting uygulamalarında yüksek performans Tüm yüzeyde kesintisiz kalite
Diamaster PLUS Z1+1	Kompozit malzeme kesimi için önerilen güçlü frezeler Birçok ahşap dışı uygulama için ideal çözüm
Diamaster QUATTRO Z2+2	Giriş seviyesindeki endüstriyel uygulamalar Kaba kesim için ideal olduğu gibi finiş kesimde de kullanılabilir
Diamaster PLUS Z3+3	Yüksek beklentiye sahip endüstriyel müşteriler için idealdir Yüksek ilerleme hızı ve yüksek kalite
Yeni Diamaster PLUS ³ Z3+3	Endüstriyel müşteriler için kaba ve finiş kesim Tüm yüzeyde yüksek kalite ve performans

Leitz Kesici Takımlar San. ve Tic. A.Ş.
Gebze Organize Sanayi Bölgesi
1600. Sokak No: 1602
41400 Gebze/ Kocaeli / Türkiye
www.leitz.com.tr

