



PI 1797

Sadece uzman personel için!
1/2

PRODUCT INFORMATION

HASSAS KESİM VE SAC LEVHA İŞLEME UYGULANARAK KAYMALI ŞERİTLER İLE YAPILAN ÖZEL ÜRETİMLER

TALEPLERİNİZE UYGUN KAYMALI YATAK

PERMAGLIDE® şeritler ile yapılan özel üretimler, hassas kesim ve sac levha işleme uygulaması yapılarak üretilir. PERMAGLIDE® malzemelerden farklı şekillerde ve ölçülerde üretim yapılabilir, örn.

- özel boyutlu ay yataklar
- kompleks geometrilili ay yataklar
- 230 mm'ye kadar istenen dış çapa ve iç çapa sahip ay yataklar

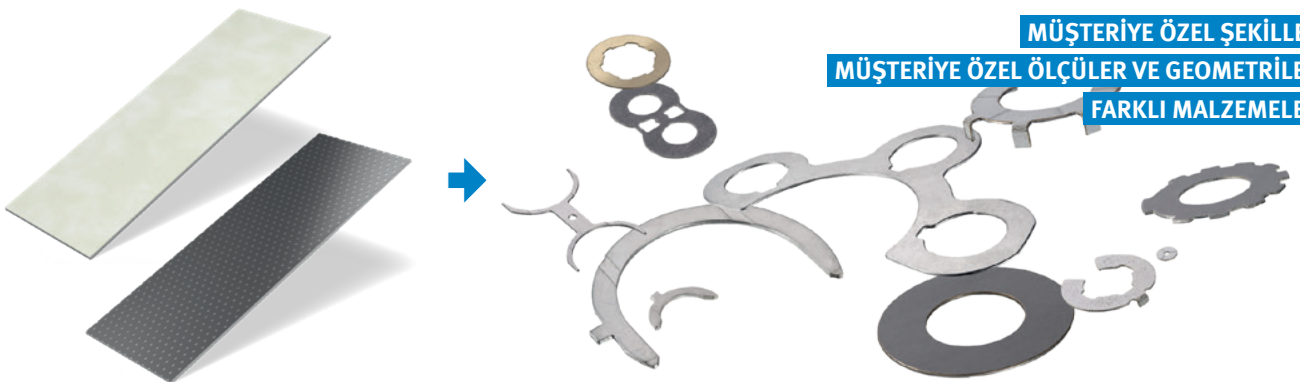
- havşa delikler, çentikler, burunlar gibi özel şekillere sahip ay yataklar
- yarım diskler ve disk segmentleri
- şerit kesitleri
- özel şekilli şeritler, örn. çentikli, yivli
- kaymalı hat kaplamaları

PERMAGLIDE® şeritler ile yapılan özel üretimler örneğin hidrolik uygulamalarda ve kompresörlerde kullanılır.

PERMAGLIDE® KAYMALI ŞERİTLER İLE YAPILAN ÖZEL ÜRETİMLERİN AVANTAJLARI

- küçük partiler üretilebilir
- yüksek malzeme kazanımı elde edilir
- alet maliyeti yoktur
- örneğin hızlı üretim ile yüksek esneklik sağlanabilir
- elastik deformasyon oluşmaz
- filigran konturlar uygulanabilir
- genellikle sonradan işlemeye gerek bırakmayan temiz kesim kenarları elde edilir

- ✓ Üretim, DIN ISO 3547 kapsamındaki tolerans değerlerine uygun şekilde ve en yüksek kalite standartlarıyla gerçekleştirilmektedir
- ✓ Özel üretimler tüm PERMAGLIDE® standart malzemelerle sunulmaktadır (özel malzemeler talep üzerine sunulur)
- ✓ Talebiniz üzerine çizim numaranız, ürün numaranız vs. işlenebilmektedir



PERMAGLIDE® şeritler ile üretilen müşteriye özel ay yataklar ve diğer özel şekiller için örnekler



ÜRETİM

Üretim, kaymalı şeritler üzerinde $\pm 0,02$ mm hassas kesim uygulanarak ve ardından çapak alma işlemi yapılarak gerçekleştirilir. Bu üretim teknolojisi sayesinde parçalara filigran konturlar uygulanabilmekte ve genellikle sonradan işlemeye gerek bırakmayan temiz kesim kenarları elde edilmektedir. Ayrıca üretim sırasında malzemede elastik deformasyon da oluşmaz.

PERMAGLIDE® ŞERİTLER İLE ÜRETİLEN DİĞER ÖZEL PARÇALAR

- bükümlü parçalar, örn. braketler, yarı kabuklar, U profiller, çubuklar
- yatak kovanları
- küresel kaymalı elemanlar
- yan elemanlı yarı kabuklar (kaynaklama ile maddeye bitişik bağlantı)
- tasarım parçalar, müşteriye özel üniteler

DİĞER PERMAGLIDE® ÖZEL ÜRETİMLERİ

www.permaglide.com/tr/ueruenler/oezel-ueretimler/

