



TRANSFER KALIP PRESLEME HATTI



Hidtek 1987 yılında ülkemizin önemli endüstri şehirlerinden olan Bursa'da faaliyetine başladı.

Başlangıçta hidrolik, pnömatik malzeme satışı ve taahhüt işleri yapan firmamız, ilerleyen zamanda hızla gelişerek ithalat ve ihracat ile birlikte otomasyon ekipmanları ve pnömatik silindirin imalatını da faaliyet alanlarına dahil etti.

Markalaşma, pazarlama ve satış ağını geliştirme konularına da önem vererek **WINMAN** ve **FREEWAY** markalarını oluşturdu. Buna paralel olarak, yurtiçinde ve yurtdışında her geçen gün satış ağını genişletmeye devam etti.

Üretim konusunda kurduğu Ar-ge merkezi ile geleceğe ve sürekli gelişen teknolojiye bugüne kadar olduğu gibi bundan sonrada ayak uydurmak kararlılığındadır.

Üretim ve satışı yapılan malzemelerin genel kullanım alanları şunlardır:

- Otomotiv sanayi
- Makina sanayi
 - Ambalaj makineleri
 - PVC işleme makineleri
 - Kaldırma makineleri (asansör, lift)
 - Sac işleme makineleri
 - Hidrolik presler
 - İş makineleri
 - Tarım makineleri
 - Özel amaçlı makina ve aparatlar

Firmamız, katalogta yayınlanan resim, ölçü ve diğer değerleri değiştirme hakkına sahiptir.

Hidtek started its operations in 1987 in Bursa which is one of the most important industrial cities of our country.

At the beginning, our company was engaged in hydraulic, pneumatic material sales and contract works. Later on, it has been developed rapidly, so included production of automation equipment and pneumatic cylinders right along with import and export.

WINMAN and **FREEWAY** brands are created besides attaching importance to branding, marketing and enhancing sales network. Concordantly, Hidtek has extended its domestic and foreign sales network day by day.

Hidtek is determined to keep up with the future and ever-growing technology as it always has been by means of the R&D center established on production.

General usage areas of the production and sales materials are:

- Automotive industry
- Machine industry
 - Packaging machines
 - PVC profile processing machines
 - Hoisting machinery (elevator, lift)
 - Sheet metal working machines
 - Hydraulic presses
 - Heavy construction equipment
 - Agricultural machines
 - Custom-made machines and equipment

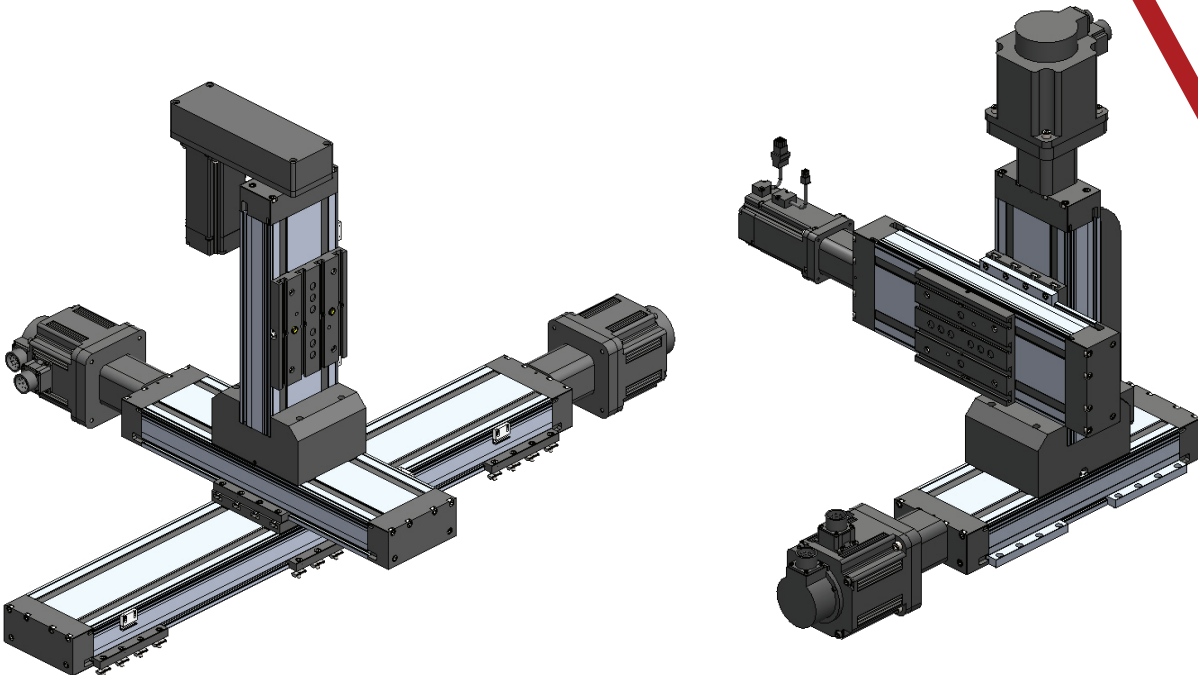
Our company reserves the right to modify photos, measurements and other values that were published in the catalog.



Lineer Modüller

İki veya üç eksen bağlantı sağlayarak
preslenecek olan ürünün
X,Y,Z koordinatlarında
hareketi sağlanabilir.

- WMCS 80X80
- WMCS 64X64
- WMCD 110
- WMCD 145
- WMZD 140
- WMZD 170



WINMAN®

güce yön verin...

Planet Redüktör

3,5,10,15,20,32 Tahvil oranları ile döner elemanın devrini ve torkunu ileten yüksek hassasiyetli döner dişli elemanlardır.

Lineer Kılavuzlama Elemanları

Hareketli sistemlerde yükü istenilen eksene yüksek hassasiyetle ileten ekipmanlardır.

Üstten ve alttan ray montajı

Geniş - Geniş Uzun

Geniş - Geniş Kısa

Dar - Dar Uzun

Dar - Dar Kısa

Minyatür Seriler



WINMAN®

güce yön verin...

TM Kolaboratif Robot

Şekil bulma



Görüntü kontrastını ayarlar



Görüntüyü siyah beyaza dönüştürür



Renge göre hareket sağlama



Düzensiz öge tespiti



Görüntü netleştirmek



Servo Presler

- En yüksek konumlandırma hassasiyeti
- Yüksek rulman hassasiyeti
 - Hassas spindel tahriki
 - Yüksek kaldırma hızları
- Düşük enerji ve bakım maliyetleri
 - Döner yağlama
- Kompakt ve kapalı yapı
- Doğrusal kontrollü ve dönmezlik
- İsteğe bağlı harici ölçüm sensörleri monte edilebilir.
- Tüm kuvvet aralığında presleme ve çekme



Sistem
konfigürasyonu



Elektromekanik servo presler



Pres kontrol PCU 2020



Servo denetleyici



PC yazılımı

WINMAN®

güce yön verin...

Oransal Regülatör

0-10 V veya 4-20 mA
1/8", 1/4", 1/2" ölçülerinde

Hava Hazırlayıcı Grup

1/4", 3/8", 1/2", 1" ölçülerinde
0,01µ- 40µ filtreleme
0-10 bar
otomatik tahliye



W WINMAN®

güce yön verin...



WAC - WSI Serisi Silindirler

*ISO 15552 normunda
32-125 çaplarında
Standart manyetik ve yastıklamalı
Opsiyon olarak paslanmaz milli
Viton keçeli
Tandem
Pozisyoner
Çift milli
Yağsız çalışabilme*



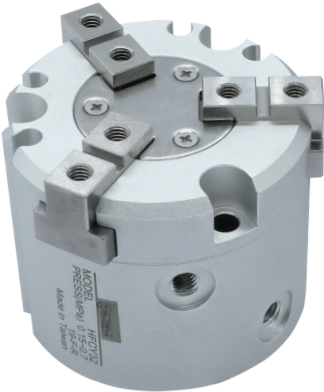
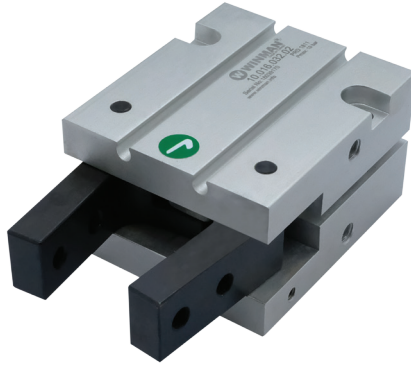
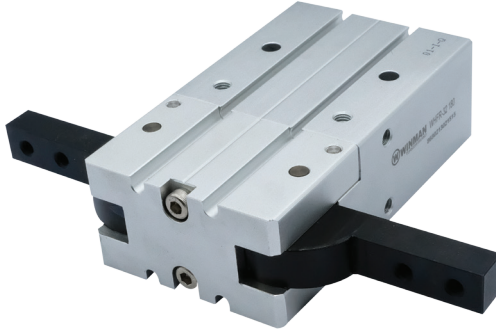
WINMAN®

güce yön verin...



Tutucular

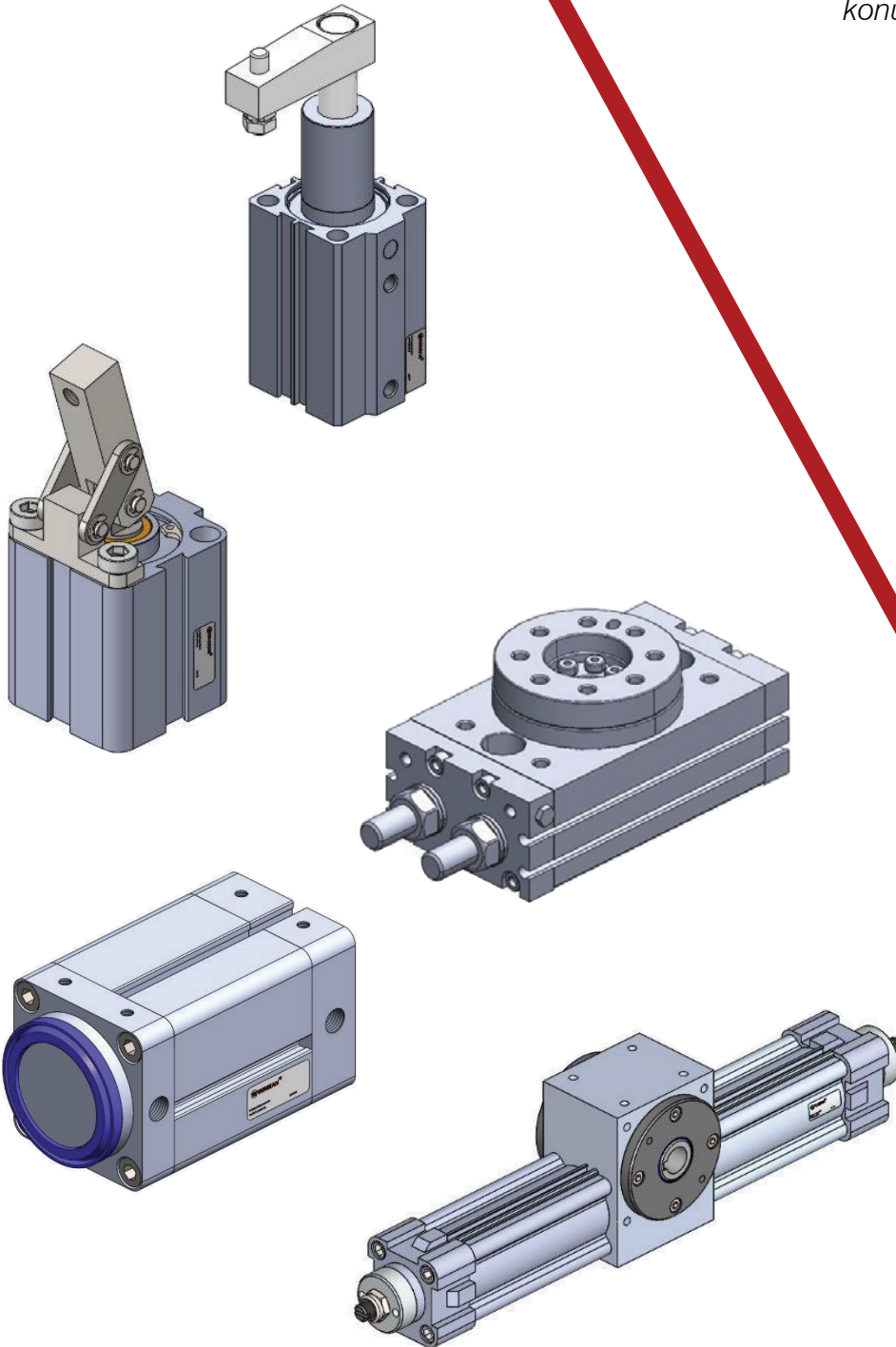
16-32 çaplarında
Standart manyetik
Opsiyon olarak paslanmaz milli
Viton keçeli
Tutucu ayaklar paslanmaz yapılabilir
Açılı, paralel ve 180° tiplerinde
Yağsız çalışabilme özelliği
3 ve 4 ayaklı



W WINMAN®

güce yön verin...

Farklı çalışma özelliklerindeki klempler ve döner ekipmanlarla işlem görecekt ürünün konumlandırılması sağlanır.



WINMAN®

güce yön verin...

*1/8 ve 1/4 ölçülerinde
Multi konnektörlü
Tek bobin - Çift bobin
5/3 uygulamalar
22 bobin çalıştırabilme kapasitesi
Yağsız çalışabilme özelliği*



W WINMAN®

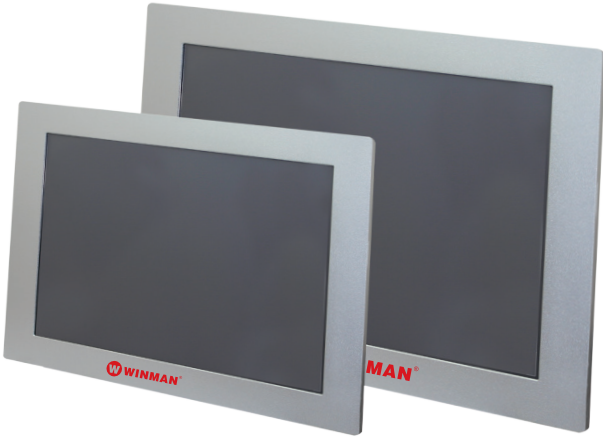
güce yön verin...

HMI Ekran

7" ve 10" ölçülerinde
İşlemci hızı A8 600 MHz
256M Flash + 128M dram
Haberleşme için kolay bağlantı terminali
USB bağlantı (Master ve slave)
Yüksek hızlı
Ethernet desteği

Endüstriyel PC

15" ve 19" ölçülerinde
(diğer ölçüler için bilgi alınız)
Windows 7/8/10 ve
Linux seçenekleri
USB bağlantı
RS 232 ve RS 485
Ethernet desteği





HİD-TEK LTD. ŞTİ.

Üçevler Mah. Ünalp Sok. No: 1/A
Nilüfer / BURSA / TÜRKİYE
Tel: 0.224.443 16 20
Fax : 0.224.443 16 37

İkitelli / İSTANBUL
Tel : 0.212.549 98 36
Fax : 0.212 549 98 39

İmes / İSTANBUL
Tel : 0.216.365 70 71
Fax : 0.216.365 70 72

Bornova / İZMİR
Tel : 0.232.433 54 44
Fax : 0.232.433 00 31

Karatay / KONYA
Tel : 0.332.345 03 00
Fax : 0.332.345 03 24

İzmit / KOCAELİ
Tel : 0.262.335 60 10
Fax : 0.262.335 60 11

Yenimahalle/ ANKARA
Tel : 0.312.394 83 64
Fax : 0.312.394 83 66

Plovdiv / BULGARİSTAN
Tel : +359 32 941 963
Fax : +359 32 941 970