

UĞUR KÖRÜK
KIZAK KORUMA SİSTEMLERİ

Ürün
Katalogu



MAKİNA KORUMA
ÇÖZÜM ORTAĞINIZ

www.ugurkoruk.com.tr

İçindekiler

3 Teleskopik Sac Kapak

4 Bez Körük

5 Saclı Bez Körük

6 Lazer Işın Yolu Körükleri

7 Kutu Bez Körük

7 Çok Kenar Bez Körük

8 Platform Körükleri

8 Silindir Körük

9 Rulo Muhafaza

9 Kutulu Rulo Muhafaza

10 Alüminyum Muhafaza

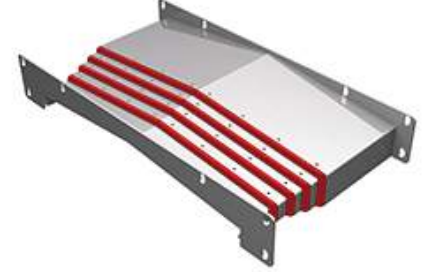
11 Konveyör

12 Makina Kabinleri

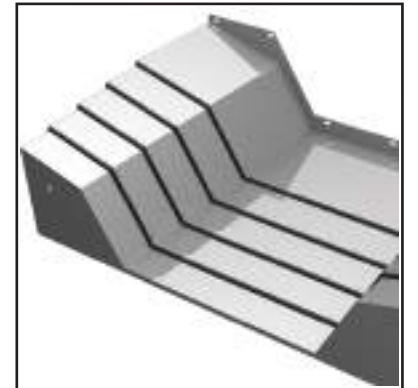
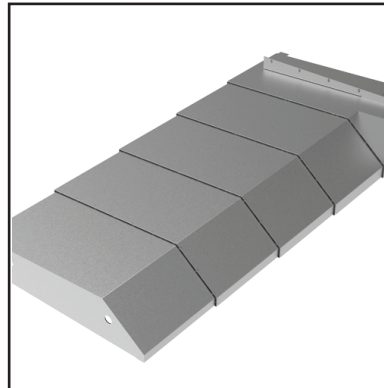
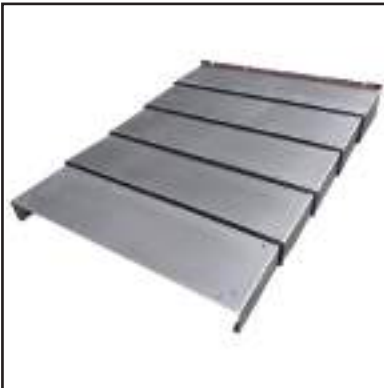
13 Ek Bileşenler

14 Notlar

Uğur Köruk kızak koruma sacları, makine takım tezgahlarını, vidalı milleri, ölçüm cetvellerini korumak için yüksek kaliteli saclardan üretilmektedir. 1-3mm arası kalınlıklar kullanılmaktadır. Korozyona karşı dayanıklılık gerektiren koşullarda yüksek koruma sağlamaktadır.



Makineniz için uygun olan koruma sisteminin seçimi önemlidir. Ortam koşullarına ve yataklama şekline göre değişik koruma yöntemleri uygulamak mümkün olup gerekli ölçümler sağlandığı sürece tüm çeşitlerin sisteme montajı yapılabilmektedir. Burada önemli nokta ürünün uzun ömürlü olmasıdır. Ortam koşullarına uygun tasarım ve teleskopik sac muhafaza sağlandığında, istenilen maksimum verimliliğe ulaşılmaktadır.



Bez Körük



Uğur Körük olarak bez körükleri korunacak alana göre tasarlayıp korunacak bölgenin en maximum şekilde korunmasını sağlamaktayız. Elastik yapıya sahip çeşitli teknik kumaşların şekil alması ve pvc atkılarla desteklenmesiyle üretilirler. Bu körüklerin amacı makinenizin kirli ortamlardan zarar görmesini engellemek ve makine ömrünü uzatmak içindir.

Makinede oluşabilecek toz, soğutma sıvıları, hafif talaşların makinenin ömrünü kısaltmaması için koruma sağlar. Oldukça sıg ve yer kaplamayan yapıya sahiptirler. Bez körükler her yapıda (U Körük, Kutu Körük, Kızak Körüğü, Dikişli Mil Körükleri, Çokgen Körükler vb.) tasarlanabilir. Bez körükler hareket ve alan sınırını üzerinde yerleştirilen ray ve kızakların ölçülerine göre belirlenir. En dar alanlarda bile bu körükler kullanılarak mükemmel çözümlere ulaştırılabilir.



Yüksek koruma özellikli körüklerin üzerine dayanıklı ve ince paslanmaz lamellerin kaplanmasıyla üretilirler. Uğur Körük adı altında saçlı bez körük üretimi yapılırken birinci kalitede çelik lameller kullanılarak üretimi sağlanmaktadır. Hareket konusunda sınırları temel olarak üzerine yerleştirilen kızak ve raylara bağlıdır. Aşırı sıcak ve keskin talaşlara karşı mükemmel koruma sağlamaktadır.



Saclı bez körükler pas ve asitlenme karşısında da aşırı direnç sağlarlar. Değişken ölçülerle üretilebilirler bu yönüyle de oldukça avantajlıdırlar. Her bir lamel çok güçlü bağlantılarla birbirlerine sabitlenirler. Sıyrıcı kenar yapıları sayesinde talaşların iç kısma geçmesine izin vermezler. Kullanıma başlandıktan sonra kenarlarında bir takım düzenli şeritler oluşur bu durum oldukça normaldir parçanın ömrüne hiçbir zararı yoktur.



Lazer Işın Yolu Körükleri



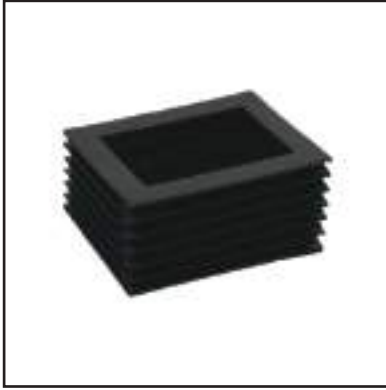
Plazma kesim ve lazer makinelerinde lazer ışın yolunun korunmasında kullanılırlar. Körükler hava geçirmez olup lazer ışınının dış ortamıyla stabil olmasını sağlar. Kullanılan materyaller sayesinde gazı dışarıya kaçırmaz. Boşaltma esnasında ise gaz kaçımı minimumdadır.

Lazer ışın yolu körüklerinde, ışın yatakları çok yüksek kalitede, iyi yataklanmış hassas ve çok temiz olmalıdır. Üretimin gerçekleştiği alanda bulunan körükler sıçrayan kaynak parçalarına, nem ve fazla katlanıp açılma yorulmalarına dayanıklı olması gerekir.



Kutu Bez Körük

CNC tezgahların Lineer Hareketli sistemlerini dış etkenlerden (Toz, Soğutma sıvısı, Toz şeklindeki talaşlar, ısı) korumak amaçlı kullanılırlar. Korunacak ortama göre değişik ölçü ve formlarda olabilirler. Kumaş tespitleri çalışacağı ortama göre belirlenmektedir.

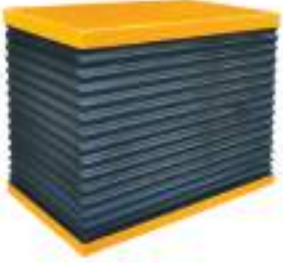


Çok Kenar Bez Körük

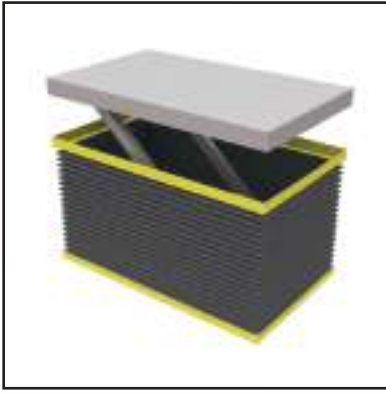
Uğur Körük olarak bez körükleri korunacak alana göre tasarlayıp korunacak bölgenin en maximum şekilde korunmasını sağlamaktayız. Hem kısa hem de uzun stroklar da uygulanabilen bir yöntemdir. Geometrisi değişken olabilir. Flanşlı ve boğaz kelepçe bağlantılı imal edilebilir.



Platform Körükleri



Uğur Körük olarak bez körükleri korunacak alana göre tasarlayıp korunacak bölgenin en maximum şekilde korunmasını sağlamaktayız. Elastik yapıya sahip çeşitli teknik kumaşların şekil alması ve pvc atkılarla desteklenmesiyle üretilirler. Bu körüklerin amacı makinenizin kirli ortamlardan zarar görmesini engellemek ve makine ömrünü uzatmak içindir.



Silindir Körük

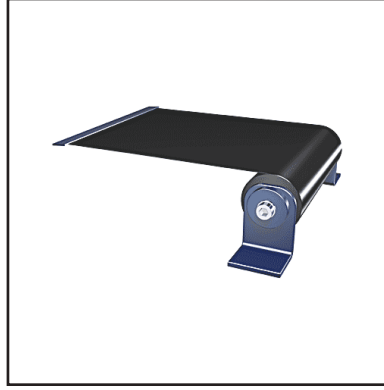


Uğur Körük kızak koruma sacları, makine takım tezgahlarını, vidalı milleri, ölçüm cetvellerini korumak için yüksek kaliteli saclardan üretilmektedir. 1-3mm arası kalınlıklar kullanılmaktadır. Korozyona karşı dayanıklılık gerektiren koşullarda yüksek koruma sağlamaktadır.



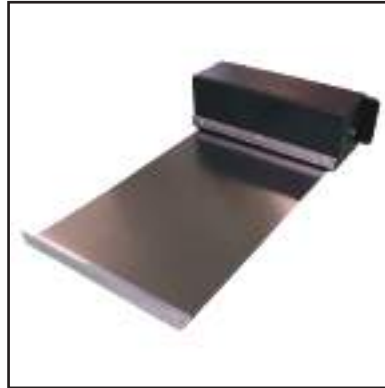
Rula Muhafaza

Rulo muhafazalar sistemi dar ve erişilemeyecek alanlarda büyük kolaylık sağlayarak makinenin sıyrıcılar bant yüzeyini temizler. Üretimi yapılırken koruyucu perde olarak çeşitli tekstil ve paslanmaz çelik malzemeleri ile üretilmektedir. Tasarım aşamasında uygulanacak alana göre Uğur Körük hız ve yay hesaplamaları yaparak kullanıma hazır hale getirir.



Kutulu Rulo Muhafaza

Uğur Körük olarak kullandığımız materyaller makina ve tezgahların çalışma ortamına göre değişir. Şekil ve ölçüde sınır yoktur. Toz, boryağı, metal talaşı, su, ısı ve yüksek ısı gibi dış etkenlere dayanıklı körük imalatı yapmaktayız.



Alüminyum Muhafaza



Makinenin darbelerden ve talaş gibi parçacıklardan hasar görmesini engellemek için alüminyum palet muhafaza kullanılabilir. Ağır çalışma şartlarına uygun bir malzemedir. Yüksek talaş miktarında yeterli korumayı sağlayacaktır. Bir çok bağlama şekilleri mümkündür.

Sıcak talaş gres yağı soğutucu gibi malzemelere karşı yüksek koruma sağlar. Küçük katlanma çapı oluşu büyük avantaj sağlamaktadır. Alan tasarrufu ve aynı zamanda kolay montajlama sağlar.



Talaş Konveyörü, sağlam şasesi ve uzun formlu menteşeli çelik paletleri ile uzun ömürlüdür. Patentli mekanik emniyet kavraması ile sistemin kendi kendine zarar vermesini engeller. Sıkışma durumlarında yüksek emniyet sağlar. CNC işleme merkezleri, tornalara, talaş taşıma sistemlerine göre istenen ölçülerde imal edilebilir.



Çelik paletli konveyörler amacına uygun olmak koşulu ile müşterinin talep ettiği ölçülerde üretilebilir. Palet sistemi ve genel yapısı itibarı ile, bakım işlemleri düzenli yapıldığı sürece uzun ömürlü ve arıza yapmayan konveyörlerdir.

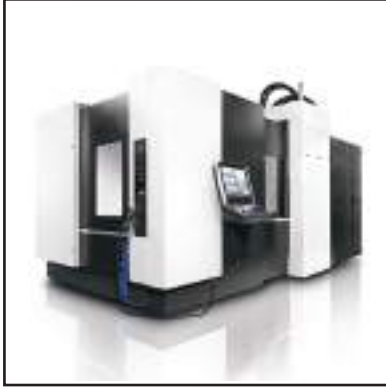


Makina Kabinleri



Makine muhafazaları, uygulama olarak bakıldığında ana sistemi koruma amaçlı olarak tasarlanmış olan ürünlerdir. Müşterilerle birlikte CAT data paylaşımı sayesinde doğru ve kısa sürede çözümler üretilerek makine koruması tamamlanmış olur.

Dikey işleme merkezi, dikey torna, yatay torna, yatay işleme merkezi, köprü tipi işleme merkezi, yatay freze makinesi, delme ve kılavuz makinesi, taşlama makinesi ve platform torna çerçevesi gibi birçok makinenin özel olarak tasarlanmış makine kabinleri üretmekteyiz.



Ek Bileşenler

B	6 mm	
C	21 mm	
D	11 mm	
E		
UZUNLUK	560 mm	
METARYEL	Polyuretan	

UK-S019

B	6 mm	
C	21 mm	
D	11 mm	
E		
UZUNLUK	560 mm	
METARYEL	Polyuretan	

UK-S020

B	2 mm	
C	12 mm	
D	5 mm	
E	15 mm	
UZUNLUK	500 mm	
METARYEL	PU + Brass	

UK-S021

A	17 mm	
B	2 mm	
C	12 mm	
D	5 mm	
E		
UZUNLUK	1000 mm	
METARYEL	Brass	

UK-S022

A	18 mm	25 mm
B	4.6 mm	4.6 mm
C	14.2 mm	21.2 mm
D	11.7 mm	18.7 mm
E	8.6 mm	8.6 mm
UZUNLUK	1000 mm	1000 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S023

A	18 mm	25 mm
B	7 mm	7 mm
C	14 mm	14 mm
D	10 mm	10 mm
E		
UZUNLUK	1000 mm	1000 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S024

A	27 mm	
B	3 mm	
C	22.7 mm	
D	7.3 mm	
E		
UZUNLUK	800 mm	
METARYEL	Polyuretan	

UK-S025

A	25 mm	30 mm
B	3 mm	3 mm
C	15.5 mm	20.5 mm
D	12 mm	12 mm
E		
UZUNLUK	800 mm	800 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S026

A	25 mm	34 mm
B	2 mm	2 mm
C	16 mm	18 mm
D		
E		
UZUNLUK	600 mm	600 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S027

A	27 mm	
B	3 mm	
C	22.7 mm	
D	7.3 mm	
E		
UZUNLUK	800 mm	
METARYEL	Polyuretan	

UK-S028

A	28 mm	
B	10 mm	
C	18.5 mm	
D	10 mm	
E	3 mm	
UZUNLUK	1000 mm	
METARYEL	Polyuretan	

UK-S029

A	15 mm	25 mm
B	5 mm	6 mm
C	12 mm	21 mm
D	7 mm	11 mm
E		
UZUNLUK	1000 mm	1000 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S030

A	19.3 mm	19.3 mm
B	3.5 mm	3.5 mm
C	12.2 mm	12.2 mm
D	4.8 mm	4.8 mm
E	2 mm	2 mm
UZUNLUK	1000 mm	3000 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S031

A	14 mm	18 mm
B	3 mm	3 mm
C	8 mm	12 mm
D	4.5 mm	4.5 mm
E	1.5 mm	1.5 mm
UZUNLUK	3000 mm	3000 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S032

A	16 mm	21 mm
B	4 mm	5 mm
C	10 mm	12 mm
D	8 mm	9 mm
E	1 mm	2 mm
UZUNLUK	1000 mm	1000 mm
METARYEL	PU + Brass	PU + Brass

UK-S033

A	15 mm	15 mm
B	2 mm	2 mm
C	8 mm	8 mm
D	6 mm	6 mm
E	2 mm	2 mm
UZUNLUK	500 mm	1000 mm
METARYEL	Polyuretan	Polyuretan

UK-S034

A	13 mm	
B		
C	2.5 mm	
D	4 mm	
E		
UZUNLUK	1000 mm	
METARYEL	PU + Brass	

UK-S035

A	16 mm	
B	3 mm	
C	10 mm	
D	6.5 mm	
E	1.8 mm	
UZUNLUK	1000 mm	
METARYEL	Polyuretan	

UK-S036

NOTLAR

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

İLETİŞİM



0(224) 341 40 99



info@ugurkoruk.com.tr



Yiğitler Mahallesi
F104 Sokak No:46
YILDIRIM/BURSA

