



WALL ROLL-UP COVER - Ön rulo perde kapakları

WALL ROLL-UP COVER çalışma alanı ile motor alanı arasındaki ayrılma bariyeridir, büyük ölçekli tornalar için.

WALL ROLL-UP COVER özel **P.E.I** rulo perde kapakları tarafından oluşur:

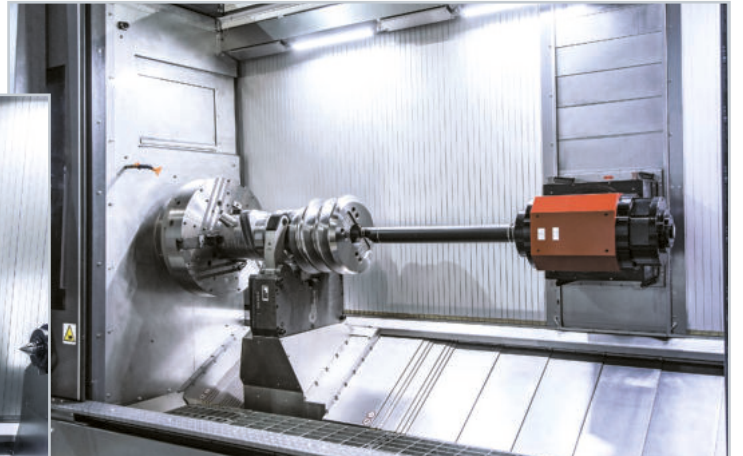
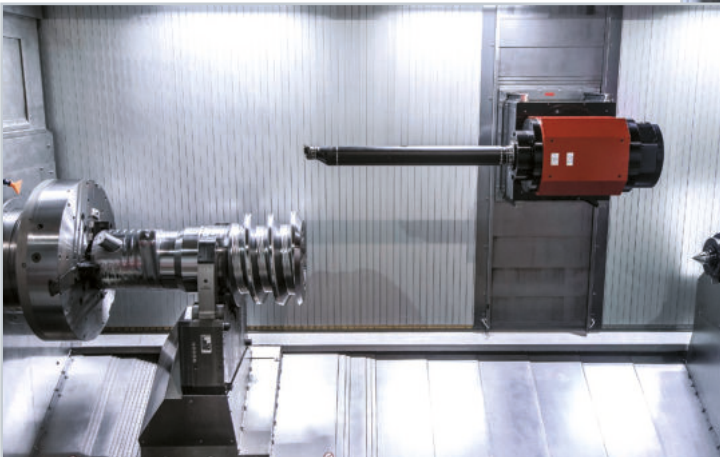
X eksenindeki **rulo J tipi** alüminyum rulodan oluşur

Y ekseninde sıyrıcı **Sheet pocket™ rulo** tarafından oluşur

Teknik ofisimizle bilgi için irtibata geçebilirsiniz.



UYGULAMA ÖRNEĞİ



Bu sayfanın çoğaltılması kesinlikle yasaktır. P.E.I. bu katalogta yer alan verileri, çizimleri ve boyutları önceden bildirmeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

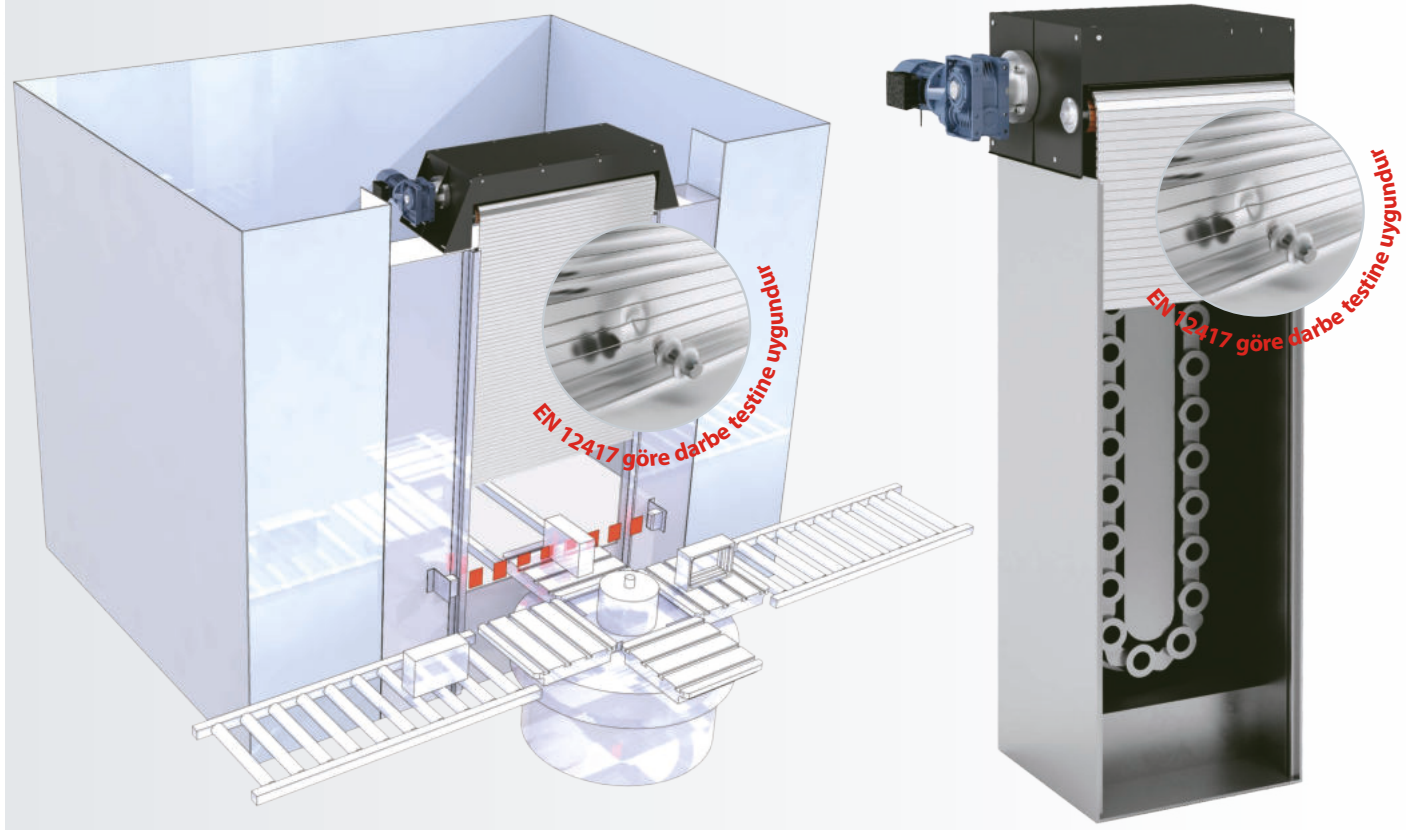


MOTOR ROLL-UP COVER - Dikey rulo perde kapakları

Bütün **P.E.I.** Kapakları motorizasyonla olabilir ve operatörle çalışma alanı arasını bölmek için kullanılabilir ve çabuk parça ve alet değişimi sağlar. Çalışma pozisyonu dikeydir, kutu veya kutusuz tip olabilir.

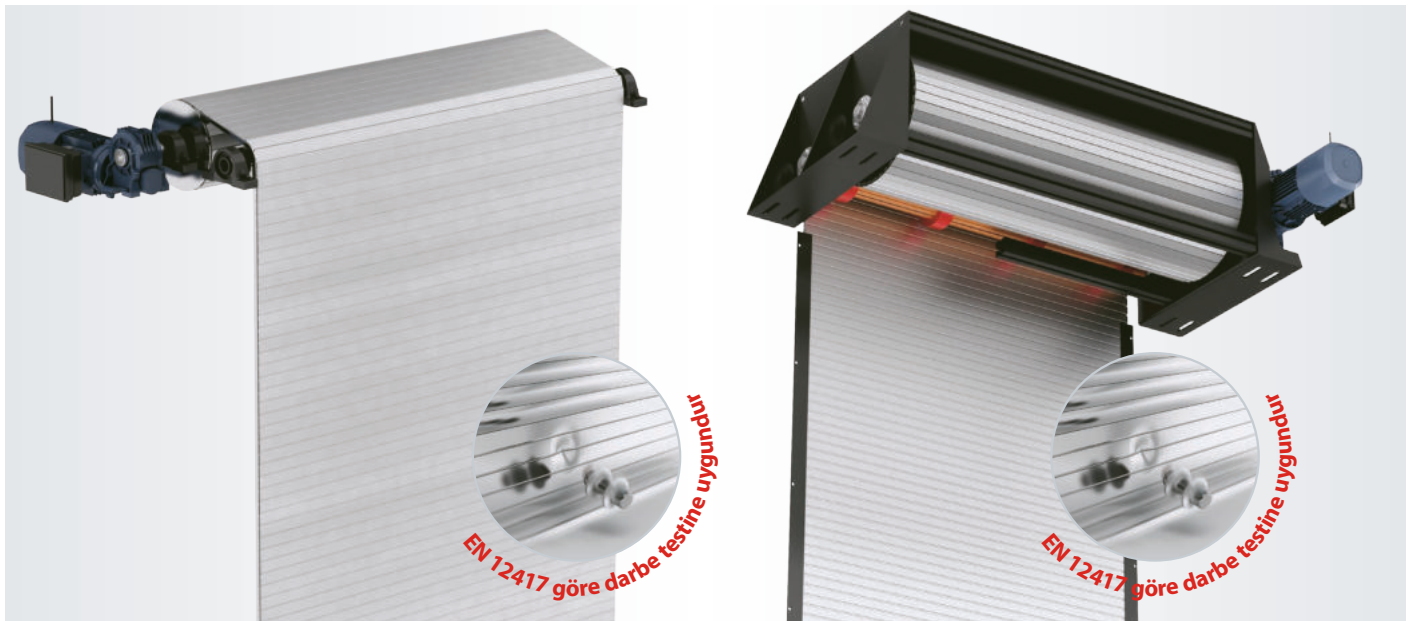
Motor korumanın üstüne sağ taraftan ve sol taraftan kurulabilir veya yatay şekilde kurulabilir. Teknik ofisimizle bilgi için irtibata geçebilirsiniz.

Teknik ofisimizle bilgi için irtibata geçebilirsiniz.



ÇALIŞMA PARÇALARINI DEĞİŞTİRME İÇİN
UYGULAMA

ALET DEĞİŞİMİ İÇİN UYGULAMA



SAPTIRICI MAKARALI VE METAL KUTUSUZ VERSİYON

KAYICI YATAK VE METAL KUTULU BİR KAPAK ÖRNEĞİ

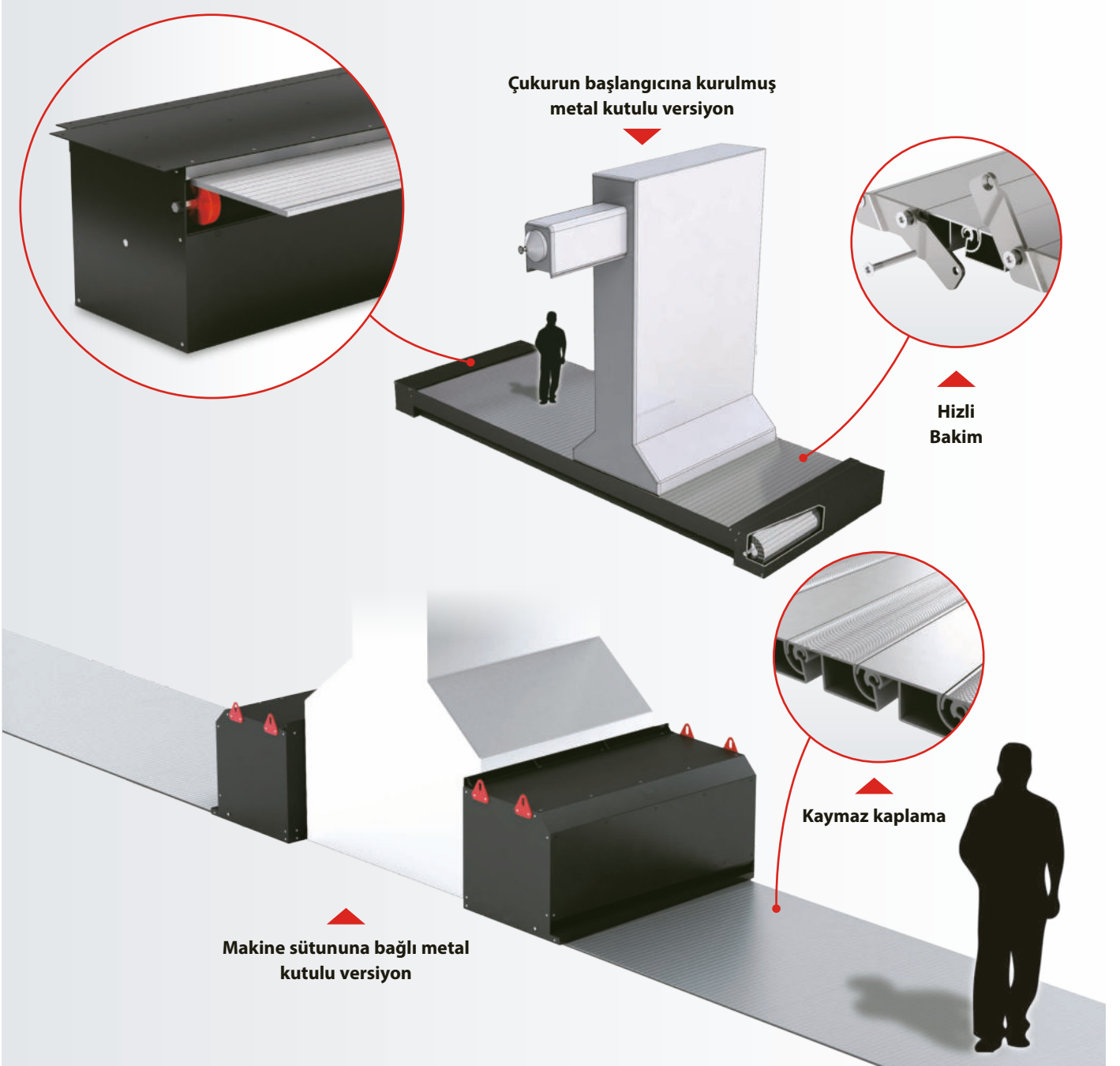


PIT ROLL-UP COVER - YATAY rulo perde kapakları

P.E.I firması bu türlü hareketli yürüyüş yollarını/çukurlara **yatay** şekilde yerleştirerek, hareketli yüzey oluşturur ve böylece kazalar önlenerek emniyetli bir çalışma ortamı sağlanır. **PIT ROLL-UP COVER** ünitele makinanın çukurlarının üst yüzeyini kapatarak, makinanın yürüme yüzeyleri boyunca veya herhangi birinin karşıya geçmesine müsaade eder ve bu sebeple de insanlara/ekipmanlara kapatılmamış yüzeyden meydana gelebilecek zararları önler.

J tipi Rulo korumaları panjur ile donatılmış olup, özellikle geniş merkezli çukur veya delikleri kapatmak için uygundur.

- **HIZ:** 120 mt/min hıza kadar varan uygulamalarda hem kuru hem de soğutma sıvılı işlemler için uygundur.
- **Garanti süresi:** 1.000.000 hareket
- **MUKAVEMET:** Özellikle üzerinde yürüme yapılabilecek yerlere uygundur.
- Tamamen **metalden** yapılmaktadır.
- Yanlarda talaşlara maruz kalmaması için mükemmel **düzlemsellik** vardır.
- **Kızak** sıyrıcı yanlardan talaşların girmesini önler.
- **SESSİZ:** Mekanik rulo sistemine üst üste geldiğinde veya vibrasyon halindeyken sessiz çalıştığı için teşekkür etmek gerekir.
- **TEMİZLEME:** Dilim üzerindeki konveyör, talaşların konveyöre düşmesini tıkanma olmadan sağlayacak şekilde dizayn edilmiştir.
- Çelik **yan boşluklar** zincir bağlantısıyla yapılır.
- **HIZLI BAKIM:** Eğer dilim üzerinde bazı elemanlar zarar görmüşse, dilimin ayrılmasına gerek yoktur. Zarar görmüş elemanlar kolayca yan civataları sökülerek dışarı alınabilir.
- **Korunma** montaj bağlantısı dolambaçlı olarak entegre edilmiştir
- Çelik profillerle **güçlendirilmiş** konstrüksiyon.

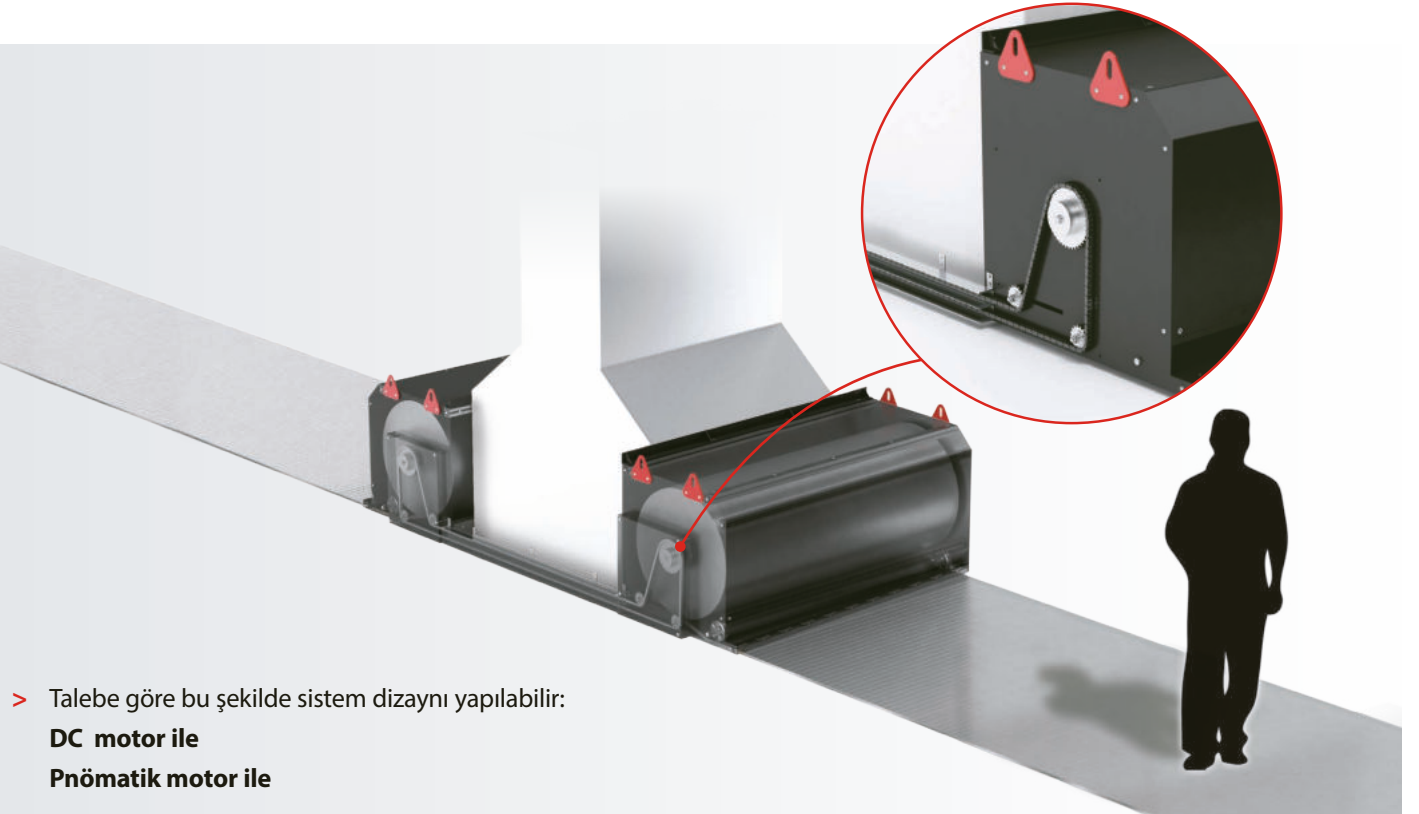




CHAIN ROLL-UP COVER - YATAY rulo perde kapakları

P.E.I. patentli **ZİNCİR BAKLALI RULO PERDE KAPAK** larda zaruri olarak makina nın çalışması esnasında rulo bandın mükemmel bir şekilde sabitlenerek korunması gerekmektedir.

- Rulo Bantı zemine monte edilerek, **makina çalışsa dahi** makina çukuru üzerinden insanların geçmesine müsaade eder.
- Patentli dengeleme mekanizmamız çok kompakt olup, kendi kutusu içerisindeki makina kolonlarına monte edilmiştir. Patentli dengeleme mekanizmamız, her ne kadar rulo çapı devamlı olarak değişse de sistemin dengesini korur.
- Ölçüler, yerleşim ve ilerleme hızları her **sipariş için geliştikçe**, ihtiyaçlarınıza en uygun cevabı verecektir.



UYGULAMA ÖRNEĞİ



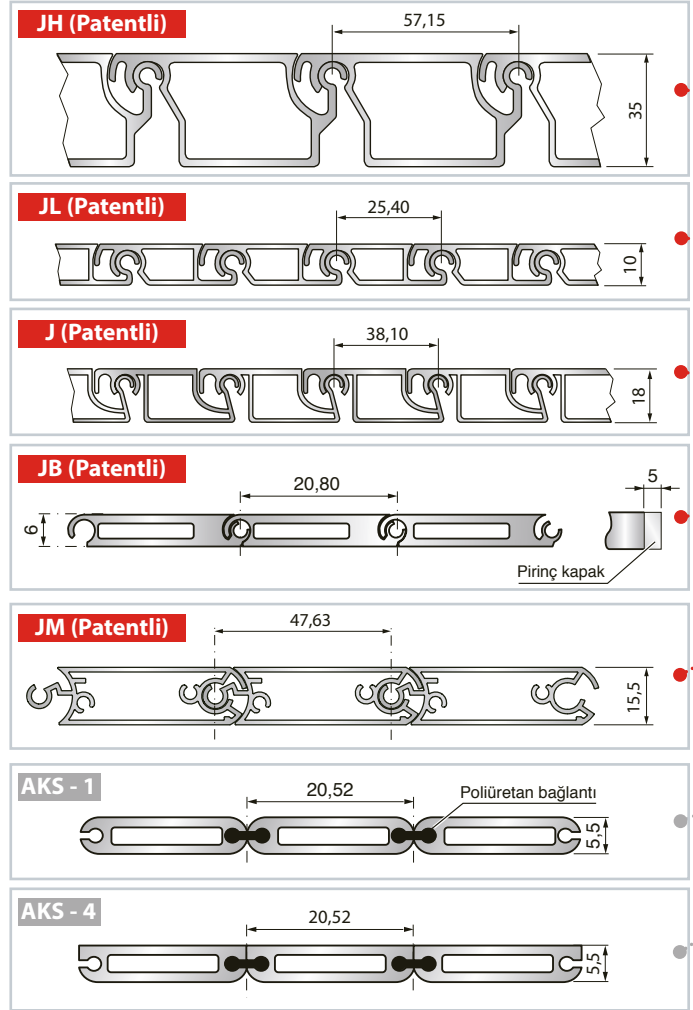


ALÜMİNYUM PERDE KAPAK

Bütün 'J' SERİSİ ESNEK ALÜMİNYUM PERDE KAPAKLAR EN 12417 normuna göre **DARBE TESTİNE** tabi tutulmuştur.



EN 12417 göre darbe testine uygundur

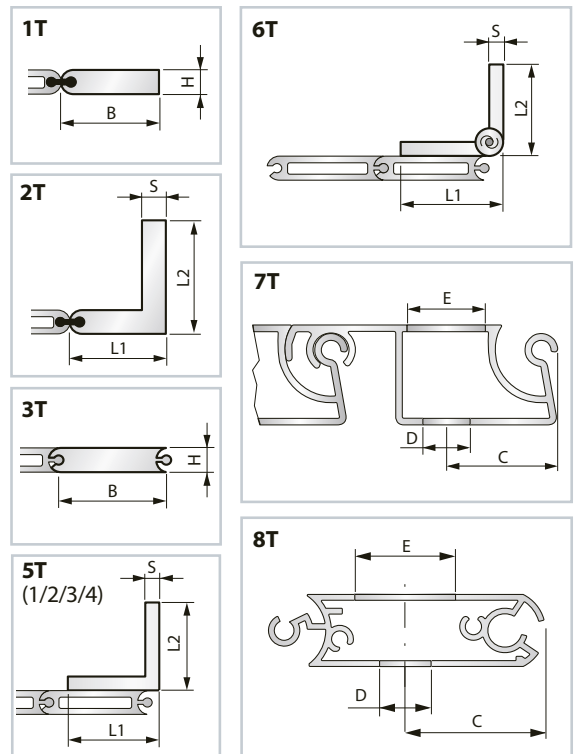


Terminallerin Boyutları:

Uç birim KOD	L1xL2xS	BxH	C	D	E	Malzeme	Açıklama	Kapak KOD
1T		25x5,5				Al	Düz	AKS-1/AKS-4
2T	20x30x5,5					Al	Köşe	AKS-1/AKS-4
3T		20x6				Al	Kapak	JB
5T/1	15x15x3					Al-Stl	Köşe	JB
5T/2	20x20x3					Al-Stl	Köşe	JB
5T/3	30x30x3					Al-Stl	Köşe	J / JB / JL / JM
5T/4	40x40x5					Stl	Köşe	J / JH / JM
6T	30x30x2					Stl	Menteşeli	AKS-1/AKS-4 J/JL/JH/JB/JM
7T	Sadece talep üzerine delinir		18 20 35	ø 5,50 ø 8,50 ø 13	ø 10 ø 14 ø 20	Al	Kapak	JL J JH
8T			30	11	22	Al-Stl	Köşe	JM

Al = Alüminyum Stl = Çelik

Standart uç takozu profilleri:



> Talep üzerine, müşterinin çizimlerine uygun uç bağlantıları temin edebiliriz.

Mm cinsinden boyutlar

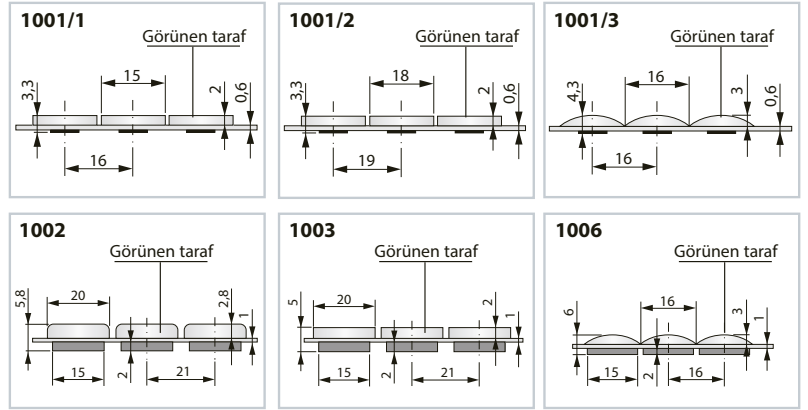
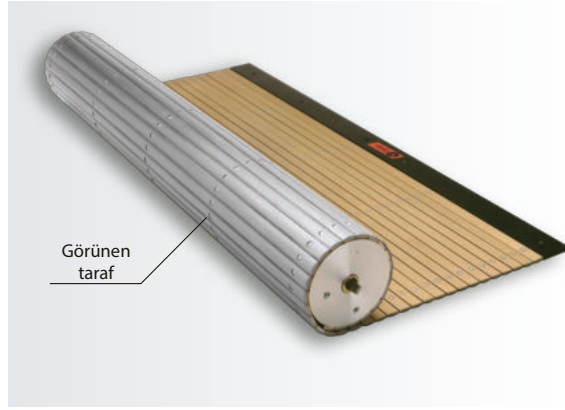
Bu sayfanın çoğaltılması kesinlikle yasaktır. P.E.I. bu katalogta yer alan verileri, çizimleri ve boyutları önceden bildirmeksizin değiştirme hakkına sahiptir.



Teknik özellikler

KOD	Minimum sarım çapı		Kapak ağırlığı	Kapak temizliği	Eğilme mukavemeti, destek mesafesi*		İzin verilen maks. yük	EN 12417 göre darbe testine uygundur	Kayma önleyici muamele	Çekiş k/Nm
	Üst rulo ile	Alt rulo ile			(90 Kg)	(150 Kg)				
	mm	mm	Kg/m ²		mm	mm	tekerlek başına kg Ø100	Joule		
JH	200	200	25,0	Silecek	4500	4000	75	250	Talep üzerine temin edilir	2
JL	100	100	12,2	Silecek	1200	1000	50	90	Talep üzerine temin edilir	2
J	150	150	12,5	Silecek	2200	1750	50	150	Talep üzerine temin edilir	2
JB	/	60	9,5	Silecek	750	600	50	150	Mevcut değil	2
JM	/	150	14,8	Silecek	2250	1850	50	150	Mevcut değil	2
AKS1	50	50	9,0	Fırça	750	600	/	-	Mevcut değil	1,2
AKS4	/	50	9,0	Silecek	750	600	10	-	Mevcut değil	1,2
MALZEME: Anodize gümüş alüminyum			* Maks. eğilme destek mesafesinin %1'i kadar				UYGUN MAKS. GENİŞLİK: 6000 mm			

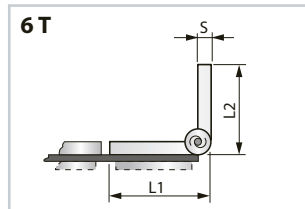
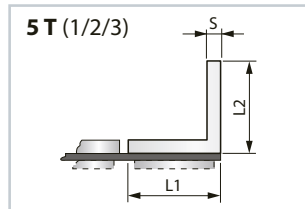
PERÇİNLİ ÖN KAPAK



KOD	Olası malzeme kombinasyonları		Minimum sarım çapı (mm)		Uygun maks. genişlik (mm)
	Üst elemanlar	Alt elemanlar	Üst rulo ile	Alt rulo ile	
1001/1	Al-Stl-Br		50	30	2000
1001/2	Al-Stl-Br		70	30	2000
1001/3	Al		70	30	2000
1002	Al	Al-Stl-Br	40	40	2000
1003	Al-Stl-Br	Al-Stl-Br	70	40	2000
1006	Al	Al-Stl-Br	70	50	2000
Al = Alüminyum Stl = Çelik Br = Pirinç					

> Talep üzerine, müşterinin çizimlerine uygun uç bağlantıları temin edebiliriz.

Standart uç takozu profilleri:



Uç birim KOD	L1xL2xS	Malzeme
5T/1	15x15x3	Alüminyum - Çelik
5T/2	20x20x3	Alüminyum - Çelik
5T/3	30x30x3	Alüminyum - Çelik
6T	30x30x2	Çelik menteşeli

Mm cinsinden boyutlar



CORNER ROLL-UP COVER DİKEY/YATAY Sarılabilir Korumalar

CORNER ROLL-UP yeni bir **P.E.I.** uygulamasıdır: gerek **dikey** gerekse **yatay olarak** daha fazla tarafı koruyan bir makara silindirdir.

P.E.I. sargı mekanizması üzerine sarılı ve motor ve kepenge entegre, sabitlenmiş yan zincirlerde kremayer etkisi yaratarak itilerek gerçekleştirilir. 15,5 mm kalınlığında yeni bir **JM** alüminyum profil ile donatılmıştır. J'den daha yüksek performans seviyelerinde yürütülebilir (Sayfa 29'a bakınız).

