



RızalarMakine

INDUSTRIAL MACHINE DESIGN

www.rizalar.com.tr

ÜRÜN KATALOĞU
PRODUCT CATALOG

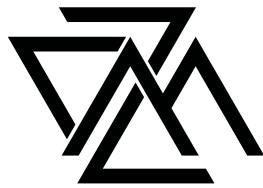




RizalarGroup



RizalarCam



RizalarMakine

www.rizalar.com.tr



Dikey Kumlama Makinesi
Vertical Sandblasting Machine

Yatay Kumlama Makinesi
Horizontal Sandblasting Machine

Uzaktan Kumandalı Şarjlı Cam Taşıma Robotu
Remote-Controlled Battery-Powered Glass Handling Robot

10'lu Vantuz
10-Cup Suction Lifter

9'lu Vantuz
9-Cup Suction Lifter

8'li Vantuz
8-Cup Suction Lifter

6'lı Vantuz
6-Cup Suction Lifter

5'li Vantuz
5-Cup Suction Lifter

2'li Vantuz
2-Cup Suction Lifter

Pistonlu Vantuz
Piston Suction Lifter

Sac Vantuzu
Metal Sheet Suction Lifter

Kıskaç
Glass Clamp

Tekerli Cam Kıskaçı
Wheeled Glass Clamp

Jumbo Cam Kaldırma Aparatı (6m)
Jumbo Glass Lifting Apparatus (6m)

Jumbo Cam Kaldırma Aparatı (8m)
Jumbo Glass Lifting Apparatus (8m)

Makine Ebadı Kafes
Machine-Sized Glass Cage

Makine Ebadı Cam Taşıma Halatları (Yerli)
Machine-Sized Glass Lifting Straps

Makine Ebadı Cam Taşıma Halatları (İthal)
Machine-Sized Glass Lifting Straps

Makine Ebadı Çift Palet Taşıma
Machine Size Double Package Transport

Kemerli Taşıma Sapanı
Belt Carrying Sling

L Stok Sehpa
L-Type Storage Stand

A Tekerli Cam Sehpa
A-Type Wheeled Glass Stand

A Jumbo Ebat Cam Stok Sehpa
A Jumbo-Sized Glass Stock Stand

L Jumbo Ebat Cam Stok Sehpa
L Jumbo-Sized Glass Stock Stand

Manuel Cam Kesim Masası
Manual Glass Cutting Table

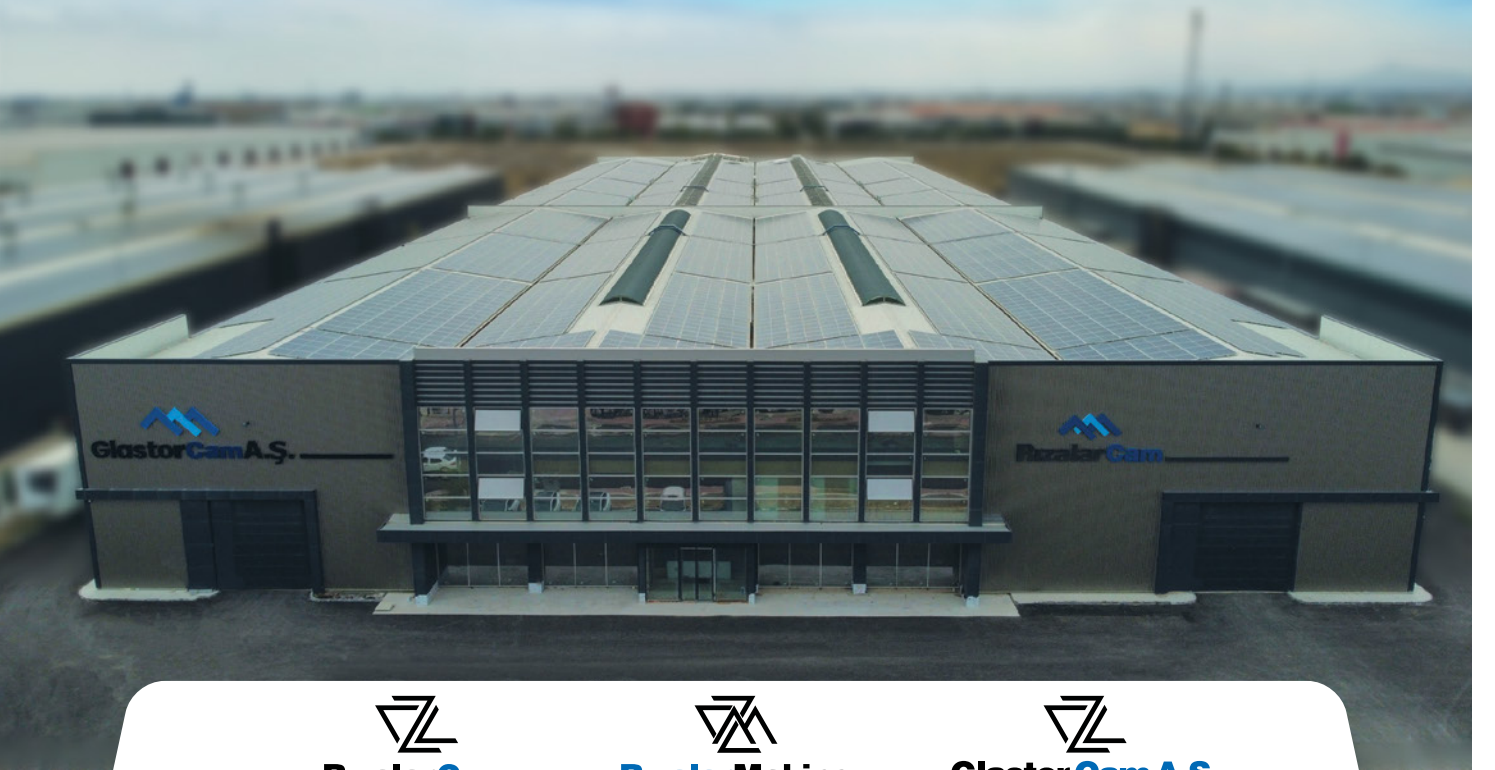


RızalarMakine



RızalarMakine

www.rizalar.com.tr




RızalarCam


RızalarMakine


GlastorCam A.Ş.

- 2006 yılında; Rızalar Makine kuruldu. İlk üretim kumlama makinesi olarak gerçekleşti.
- 2008 yılında; kısıkaçlar ve cam taşıma sehpaları üretildi.
- 2010 yılında; cam kaldırma taşıma sistemleri ve depolama sistemleriyle birlikte 50'ye yakın ürün çeşidine ulaşmıştır.
- Mevcut üretilen ürünler ve sektörün farklı ihtiyaçlarını giderme adına ARGE çalışmalarına devam ederek kendini yenileme ve geliştirmeye devam etmektedir.
- 2010 yılında; Rızalar Cam Şirketi, Rızalar Endüstriyel ve Mimari Cam Alüminyum Makine San. ve Tic. Ltd. Şti. olarak sektördeki ismini değiştirmiştir.
- 2014 yılında; üretim tesisi 2000 m2 olmuştur.
- 2018 yılında; Dünya'da 16 farklı ülkeye ihracat yapmaya başlamıştır.
- 2019 yılında; Konya 5. Organize Sanayi'de 20.000 m2'lik yatırımına başlamıştır.
- 2022 yılında; Konya 5. Organize Sanayi'de 20.000 m2'lik üretim tesisinde faaliyete başlamış olup üretim hızını arttırmak hedeflenmiştir.
- Bugün Rızalar Makine güncel üretim tesislerinde; cam sektöründe faaliyet gösteren imalatçılara hitap etmektedir.
- Rızalar Makine, son derece deneyimli ve eğitimli iş gücü ile her yıl 50 adet kumlama makinesi ve yüzzer adet aparat üretme kapasitesine sahiptir.
- Rızalar Makine, iyi donanımlı teknik altyapısı, hassas çalışma prensipleri ve modernliği ile üretim koşullarını tüm departmanlarında ortaya koyarak kalitesini ispatlamış olup zamanında teslimat ile nakliye üretim planlamasını iş ortaklarına sunmaktadır.
- Rızalar Makine, uluslararası standartlara uygun olup CE ve TSE Belgesine sahiptir.

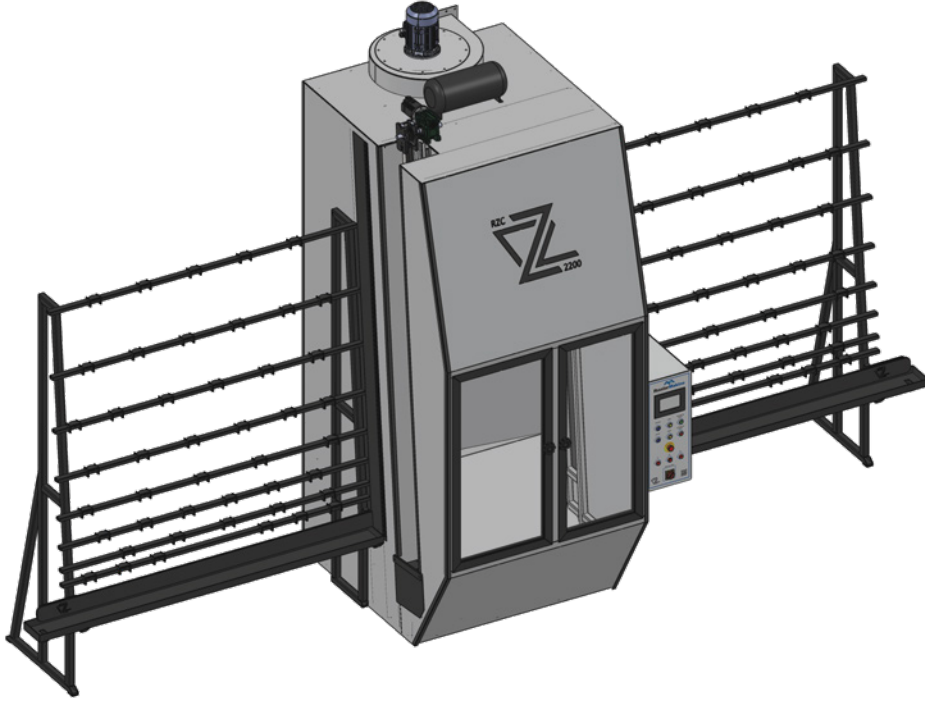
- In 2006; Rizalar Makine was established. The first production took place as a sandblasting machine.
- In 2008; clamps and glass carrying stands were produced.
- In 2010; It has reached nearly 50 product ranges with glass lifting transport systems and storage systems.
- It continues to renew and develop itself by continuing its R&D studies in order to meet the different needs of the current produced products and the sector.
- In 2010; Rizalar Glass Company, Rizalar Industrial and Architectural Cam Aluminum Makine San. ve Tic. Ltd. Sti. changed its name in the industry.
- In 2014 ; The production facility has been 2000 m2.
- In 2018; It started to export to 16 different countries in the world.
- In 2019; It started an investment of 20,000 m2 in Konya 5th Organized Industry.
- In 2022; It started its activities in the production facility of 20.000 m2 in Konya 5th Organized Industry and it is aimed to increase the production speed.
- Today, Rizalar Makine is in its current production facilities; It addresses manufacturers operating in the glass industry.
- Rizalar Makine has the capacity to produce 50 sandblasting machines and floating apparatuses every year with its highly experienced and trained workforce.
- Rizalar Makine has proven its quality by revealing its well-equipped technical infrastructure, sensitive working principles and modernity and production conditions in all its departments, and offers transportation production planning to its business partners with on-time delivery.
- Rizalar Makine complies with international standards and has CE and TSE Certificates.



Dikey Kumlama Makinesi

Vertical Sandblasting Machine

RZC - DKM 2250



Opsiyonel / Optional
Sulu filtre tankı.
Wet filter tank.

Özellikler :

- Ultra hızlı servo motor.
- 3 uzun ömürlü tabanca.
- Özel sızdırma muhafazası ve otomatik filtre temizleme.
- Dijital kontrol paneli, ses yalıtımı.

Features :

- Ultra-fast servo motor.
- 3 long-lasting guns.
- Special sealing and automatic filter cleaning.
- Digital control panel, sound insulation.

Opsiyonel Özellikler :

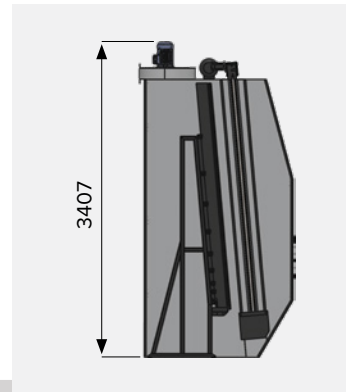
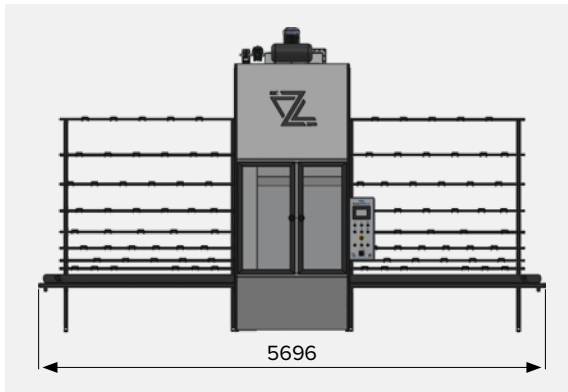
- Üst yürütme bandı.
- Sulu filtre tankı.
- Çizime göre kalıp tasarımı.

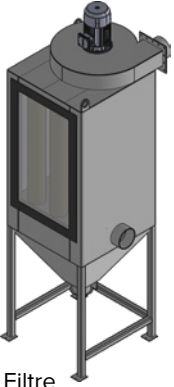
Optional Features :

- Upper conveyor belt.
- Wet filter tank.
- Mold design based on drawing.

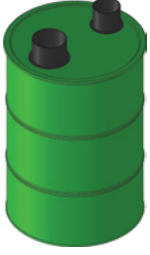
Teknik Özellikler / Technical Specifications

Kapasite / Capacity	35 m2/Saat
Max. Çalışma Yüksekliği / Working Height	2250 x 5000 mm
Min. Çalışma Boyutları / Working Size	70 x 100 mm
Toplam Elektriksel Güç / Total Electrical Power	3 X 380 V+N+PE
Toplam Elektrik Gücü / Total Electricity Power	4 Kw
Tabanca Sayısı / Nozzle Number	3
Gerekli Hava Basıncı / Air Pressure	3200 Lt / dk 6Bar
Toplam Ağırlık / Total Weight	1030 kg
Max. Malzeme kalınlığı / Material Thickness	100 mm

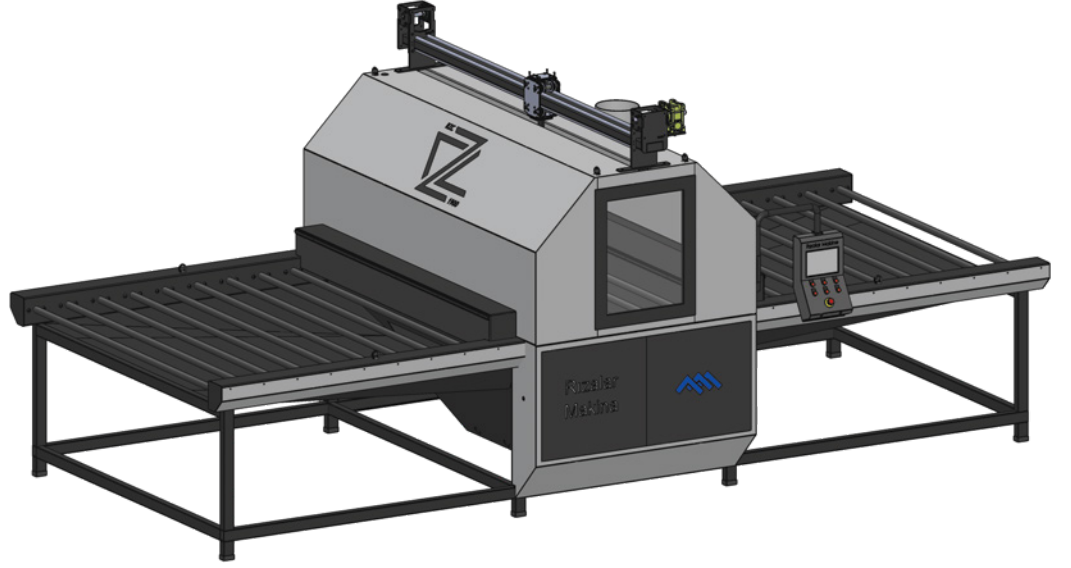




Filtre
Filter



Opsiyonel / Optional
Sulu filtre tankı.
Wet filter tank.



Özellikler :

- 3 uzun ömürlü tabanca.
- Özel sızdırma muhafazası.
- Dijital kontrol paneli, ses yalıtımı.

Features :

- 3 long-lasting guns.
- Special sealing.
- Digital control panel, sound insulation.

Opsiyonel Özellikler :

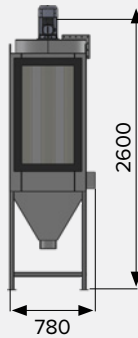
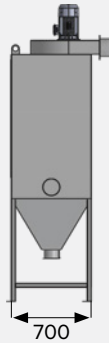
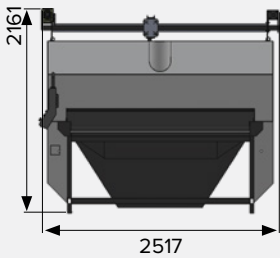
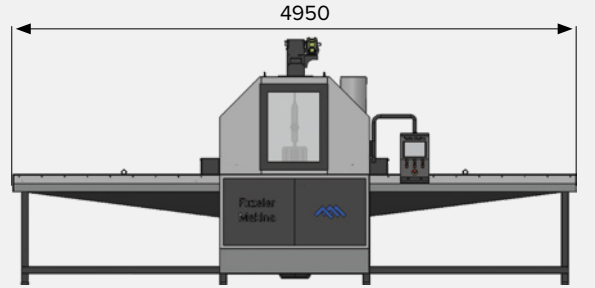
- Sulu filtre tankı.

Optional Features :

- Wet filter tank.

Teknik Özellikler / Technical Specifications

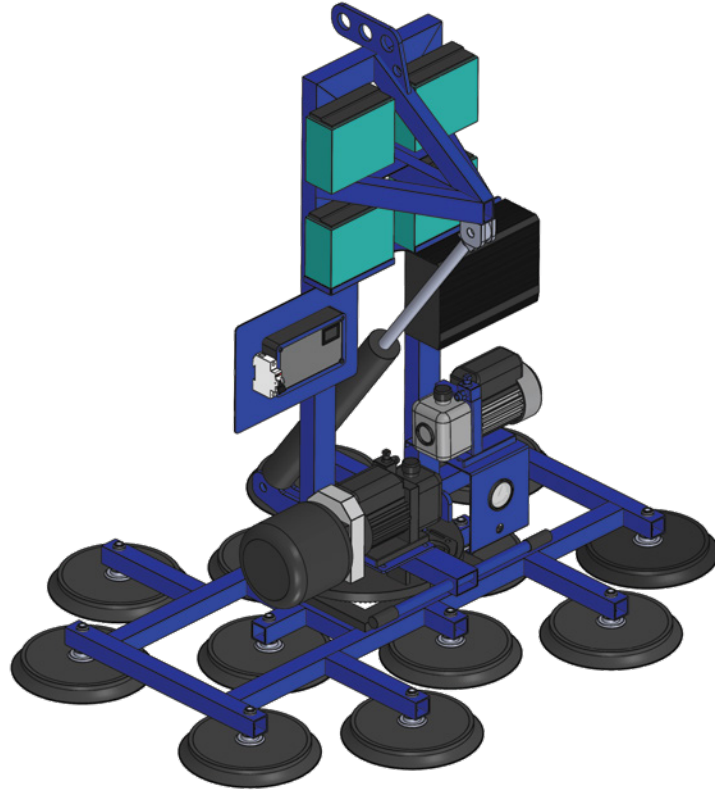
Kapasite / Capacity	35 m2/Saat
Max. Çalışma Yüksekliği / Working Height	1900 x 5000 mm
Min. Çalışma Boyutları / Working Size	70 x 100 mm
Toplam Elektriksel Güç / Total Electrical Power	3 X 380 V+N+PE
Toplam Elektrik Gücü / Total Electricity Power	4 Kw
Tabanca Sayısı / Nozzle Number	3
Gerekli Hava Basıncı / Air Pressure	3200 Lt / dk 6Bar
Toplam Ağırlık / Total Weight	1350 kg
Max. Malzeme kalınlığı / Material Thickness	100 mm



Uzaktan Kumandalı Şarjlı Cam Taşıma Robotu

Remote-Controlled Battery-Powered Glass Handling Robot

RZM - AV1000



Kullanım Alanları :

Şantiye ve fabrika içi zorlu yüksekliklerde güvenli taşıma.

Applications :

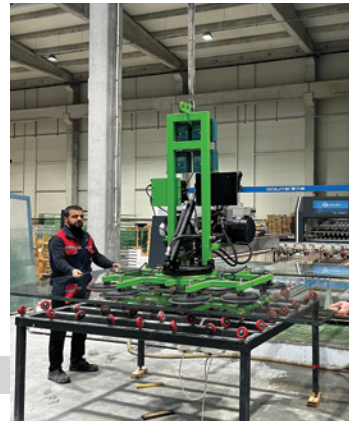
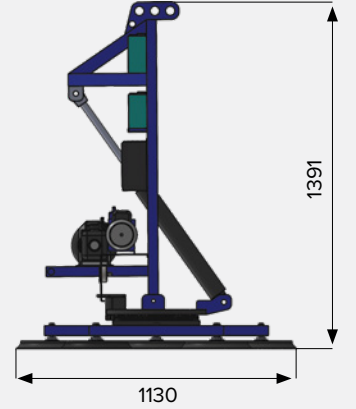
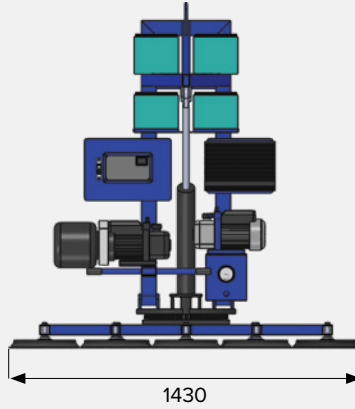
Ensures safe glass handling at challenging heights in construction sites and factories.

Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 800 kilogram
- Uzaktan kumandalı, 360 derece dönebilme ve 90 derece yatıp kalkma.
- Tam şarj ile 4 saat kullanım.
- Hidrolik sistem.

Features :

- Load Capacity: 800 kilograms
- Remote-controlled, 360-degree rotation, 90-degree tilting and lifting.
- 4 hours of usage on a full charge.
- Hydraulic system.



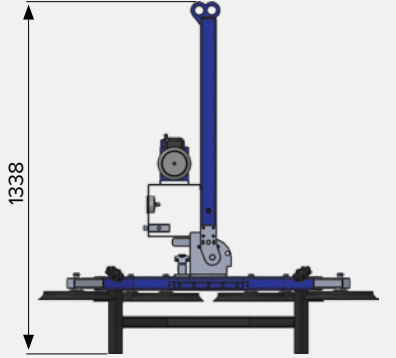
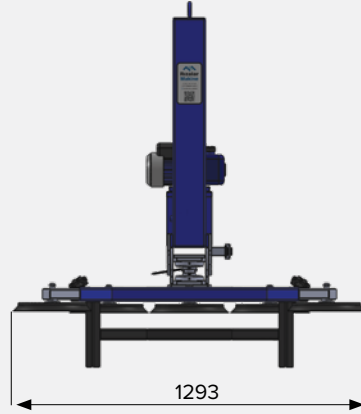


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 1000 kilogram
- Dönüş Kabiliyeti: 360 derece, 90 derece yatma kalkma.
- Jumbo cam taşıyabilir.
- Elektrikli ve şarjlı modeller mevcuttur.

Features :

- Load Capacity: 1000 kilograms
- Rotation Capability: 360 degrees, 90-degree tilting and lifting.
- Capable of handling jumbo-sized glass.
- Available in electric and battery-powered models.



Kullanım Alanları :

Fabrika ve şantiye ortamlarında büyük camlar için kullanılır.

Applications :

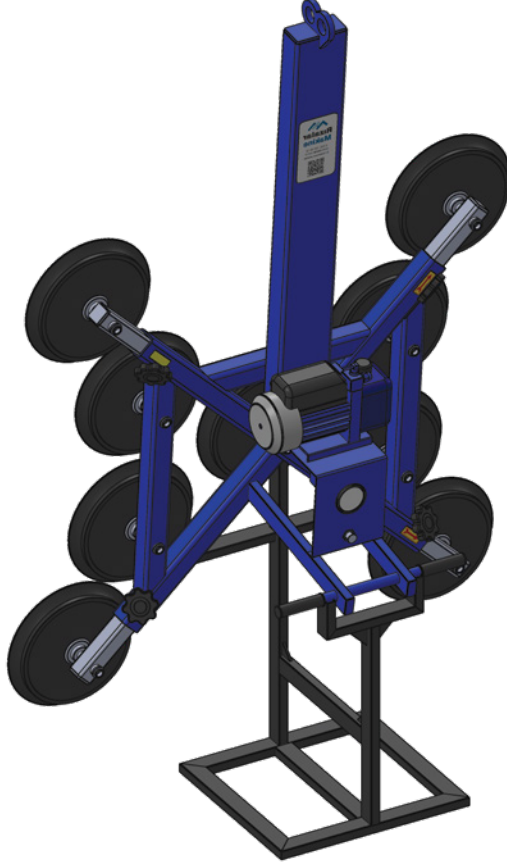
Used for large glass sheets in both factory and construction sites.



9'lu Vantuz

9-Cup Suction Lifter

RZM - RAV900

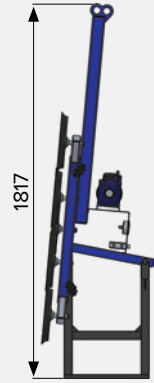
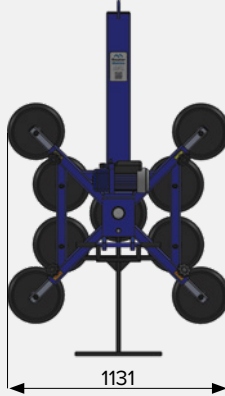


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 900 kilogram
- Açılıp kapanabilen kollar ile kullanım kolaylığı sağlar.
- Elektrikli ve şarjlı modeller mevcuttur.

Features :

- Load Capacity: 900 kilograms
- Foldable arms for easy handling.
- Available in electric and battery-powered models.



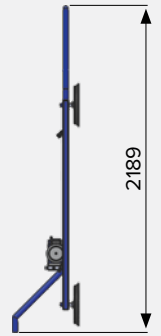
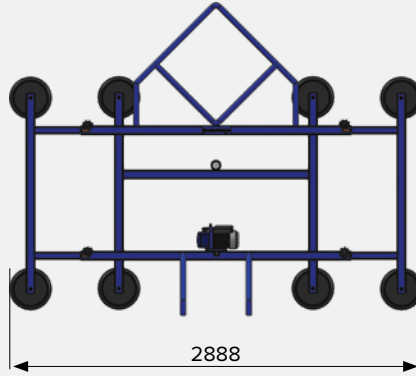
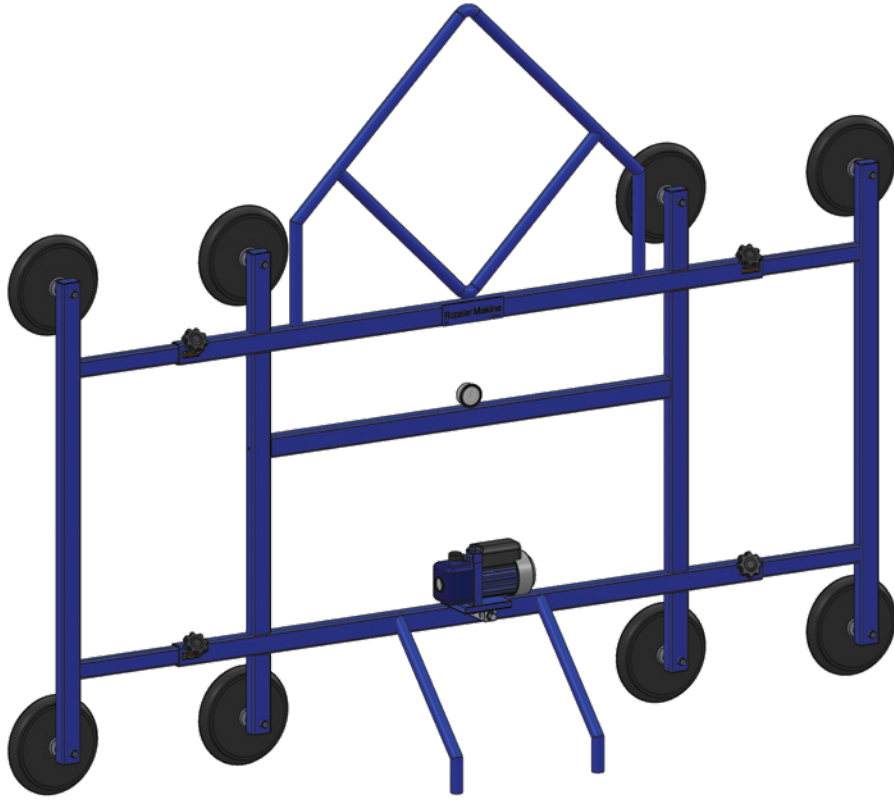
Kullanım Alanları :

Küçük, ağır ve jumbo camlar için kullanılır.

Applications :

Suitable for small, heavy, or jumbo-sized glass.





Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 800 kilogram
- Açılıp kapanabilen kollar ile kullanım kolaylığı sağlar.
- Elektrikli ve şarjlı modeller mevcuttur.

Features :

- Load Capacity: 800 kilograms
- Foldable arms for ease of use.
- Available in electric and battery-powered models.

Kullanım Alanları :

Tek jumbo cam aktarımı için kullanılır.

Applications :

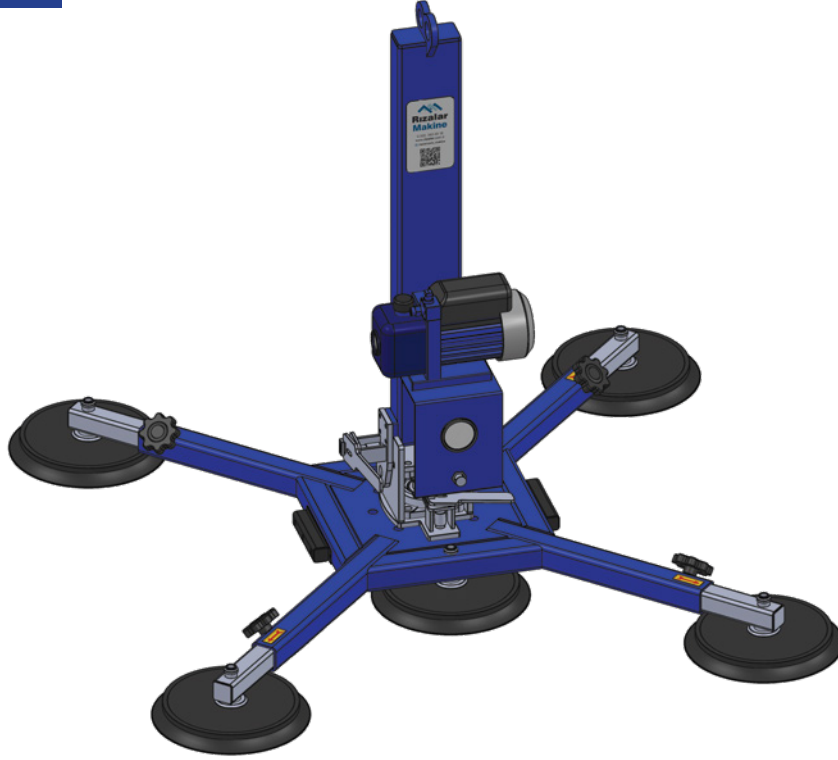
Used for handling single jumbo-sized glass sheets.



6'lı Vantuz

6-Cup Suction Lifter

RZM - HMV600

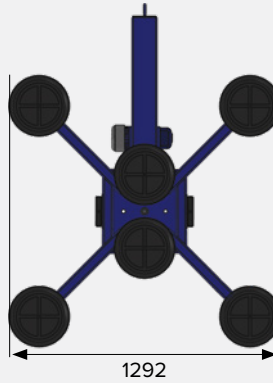
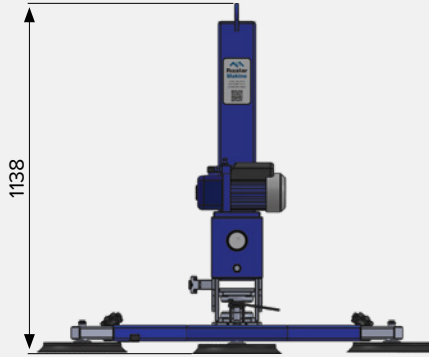


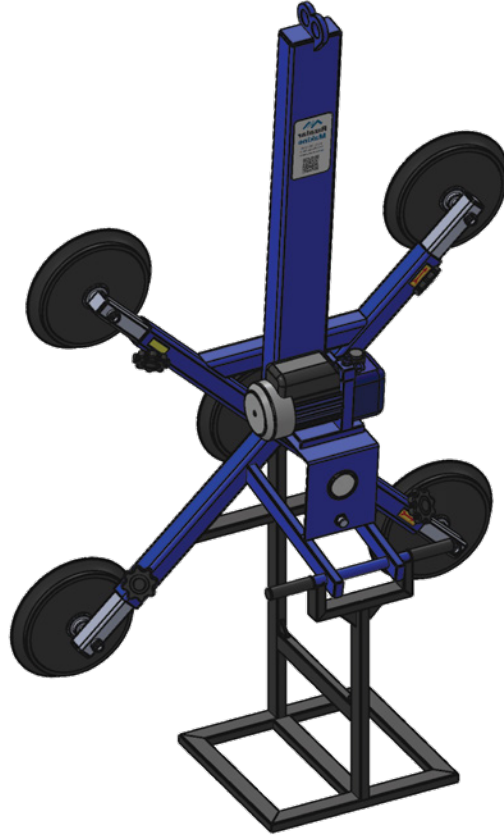
Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 600 kilogram
- Dönüş Kabiliyeti: 360 derece
- 90 derece yatma kalkma kabiliyeti ile fabrika ve şantiye kullanımına uygun.
- Elektrikli ve şarjlı modeller mevcuttur

Features :

- Load Capacity: 600 kilograms
- Rotation Capability: 360 degrees
- 90-degree tilting and lifting capability, suitable for both factory and site use.
- Available in electric and battery-powered models.



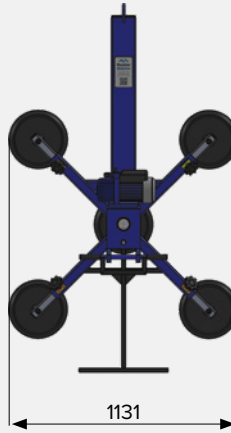


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 500 kilogram
- Açılıp kapanabilen kollar ile kullanım kolaylığı sağlar.
- Elektrikli ve şarjlı modeller mevcuttur.

Features :

- Load Capacity: 500 kilograms
- Foldable arms for easy handling.
- Available in electric and battery-powered models.

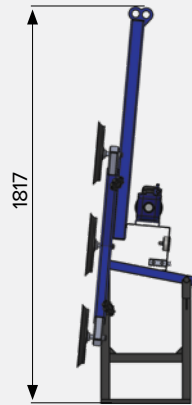


Kullanım Alanları :

Makine ebadı cam aktarımı için kullanılır.

Applications :

Used for transferring machine-sized glass.



2'li Vantuz

2-Cup Suction Lifter

RZM - RYV200



Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 250 kilogram
- Dönüş Kabiliyeti: 90 derece
- Hava ile çalışır.
- Uzun ömürlü sağlam kauçuk ve kauçuk koruma kılıfı.

Features :

- Load Capacity: 250 kilograms
- Rotation Capability: 90 degrees
- Operates with air pressure.
- Durable rubber with protective cover for long-lasting use.



Kullanım Alanları :

Cam endüstrisinde camı kolay çevirmek ve taşımak için kullanılır.

Applications :

Used for easy handling and rotating of glass in the glass industry.





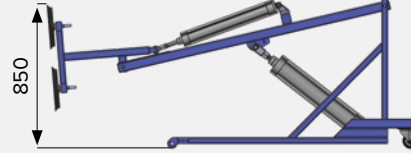
Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 600 kilogram
- Hava ile çalışır.
- 85 santimetreden cam alıp 228 santimetreye kadar kaldırabilir.

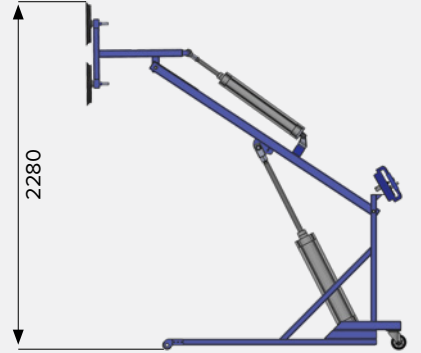
Features :

- Load Capacity: 600 kilograms
- Operates with air pressure.
- Capable of lifting glass from 85 cm to 228 cm.

850



2280

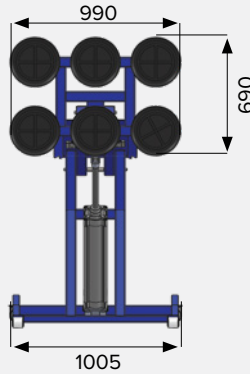


Kullanım Alanları :

Transfer aracına cam yükleme ve makinenin başı-sonunda kullanılır.

Applications :

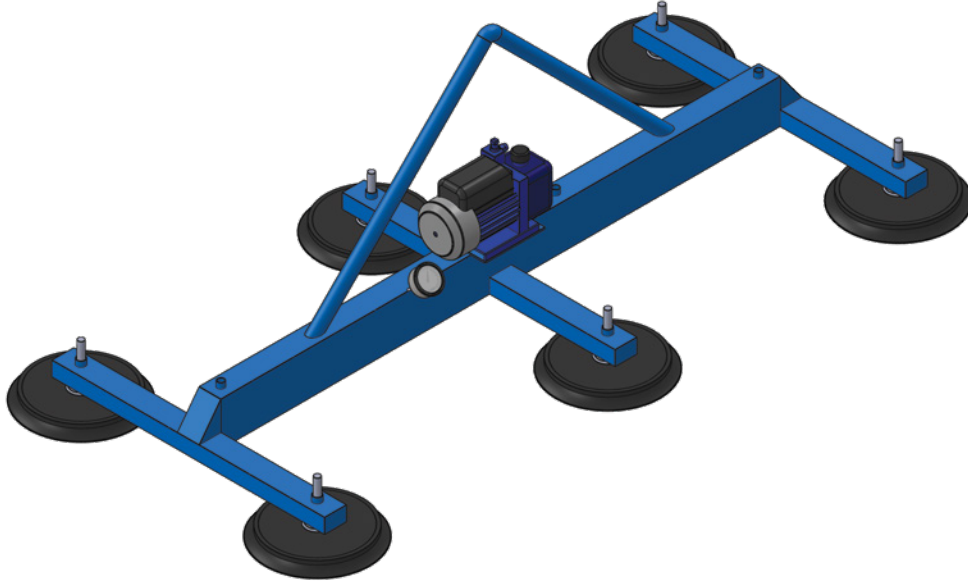
Used for loading glass onto transfer vehicles and at the start or end of machinery.



Sac Vantuzu

Metal Sheet Suction Lifter

RZM - SV500

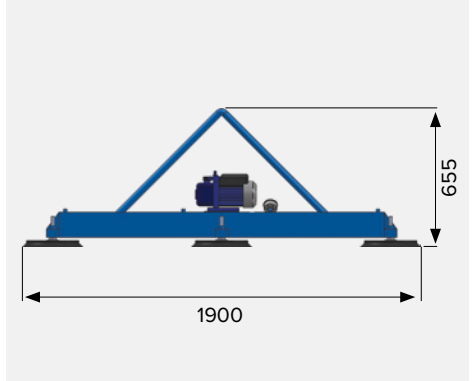
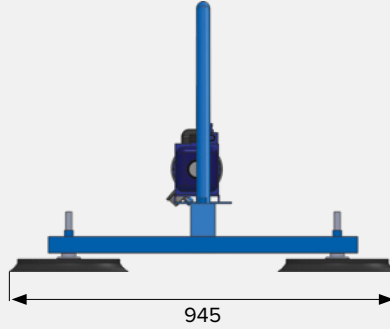


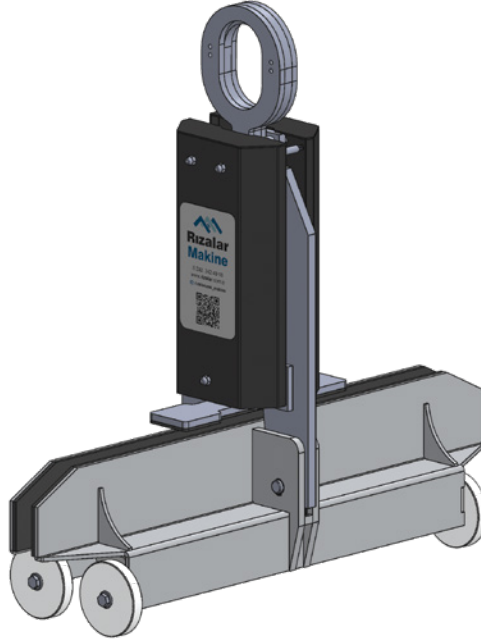
Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 500 kilogram
- Elektrikli ve şarjlı modeller mevcuttur.

Features :

- Load Capacity: 500 kilograms
- Available in electric and battery-powered models.



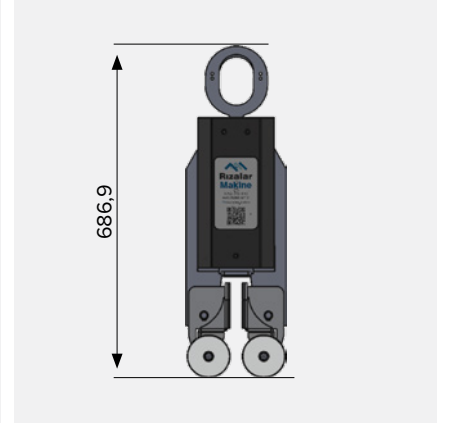
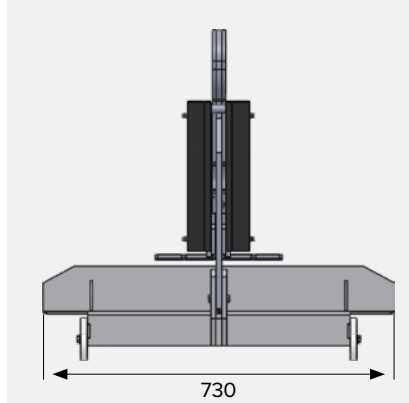


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 1000 kilogram
- 20 mm cam kaldırma kapasitesi.
- Maksimum 2 adet cam taşıma.

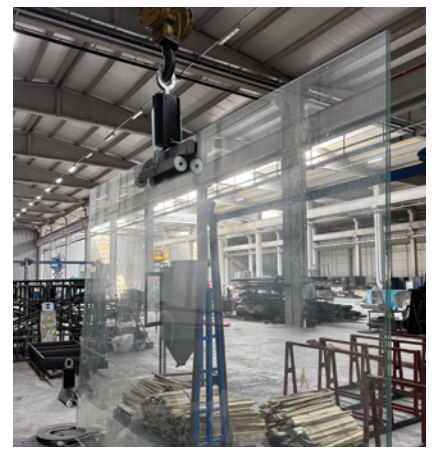
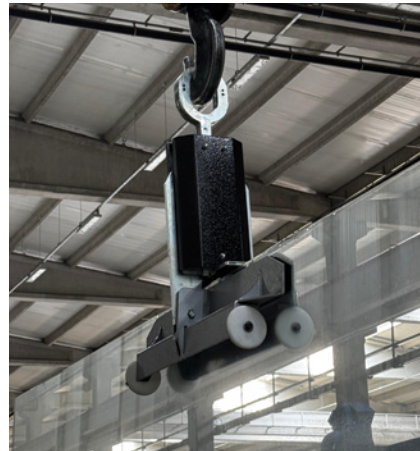
Features :

- Load Capacity: 1000 kilograms
- 20 mm glass lifting capacity.
- Can lift up to 2 glass sheets (3rd sheet is not recommended for safety).



Teknik Özellikleri / Technical Specifications

Taşıma Kapasitesi / Capacity	1000 kg
Toplam Ağırlık / Total Weight	30 kg
Min. Kalınlık / Min. Thickness	1 mm
Max. Kalınlık / Max. Thickness	20 mm



Jumbo Cam Kaldırma Aparatı (8m)

Jumbo Glass Lifting Apparatus (8m)

RZM - JT8M

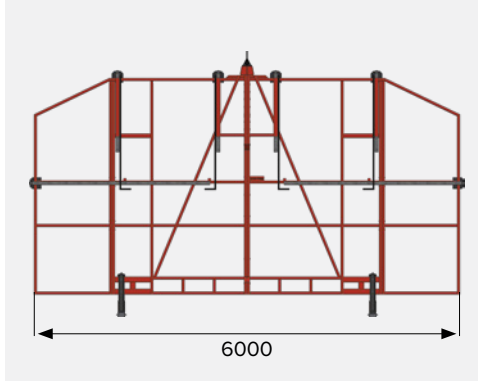


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 1 palet jumbo ebat cam
- 8 metrelik jumbo camı taşıma için yan kollar.
- Sökülüp takılabilir yapı.

Features :

- Load Capacity: 1 pallet of jumbo-sized glass
- Additional side arms for handling 8-meter jumbo glass sheets.
- Detachable and attachable design.



Jumbo Cam Kaldırma Aparatı (6m)

Jumbo Glass Lifting Apparatus (6m)

RZM - JT6M

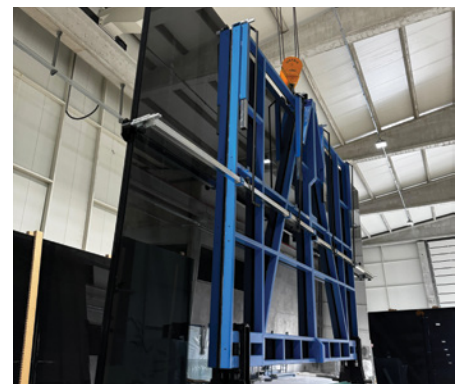
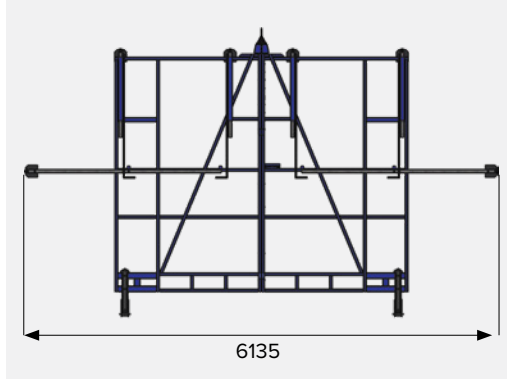


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 1 palet jumbo ebat cam
- 8 metrelik jumbo camı taşıma için yan kollar.
- Sökülüp takılabilir yapı.

Features :

- Load Capacity: 1 pallet of jumbo-sized glass
- Additional side arms for handling 8-meter jumbo glass sheets.
- Detachable and attachable design.



Makine Ebadı Kafes

Machine-Sized Glass Cage

RZM - MEK

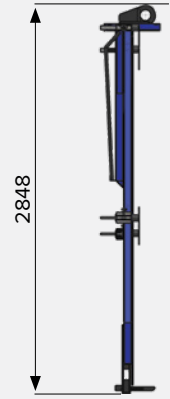


Özellikler :

- Taşıma Kapasitesi: 1 palet makine ebadı cam
- Güvenli taşıma için her tarafından kavrama sağlar.

Features :

- Load Capacity: 1 pallet of machine-sized glass
- Secures the glass from all sides for safe transport.



Makine Ebadı Cam Taşıma Halatları (Yerli)

Machine-Sized Glass Lifting Straps

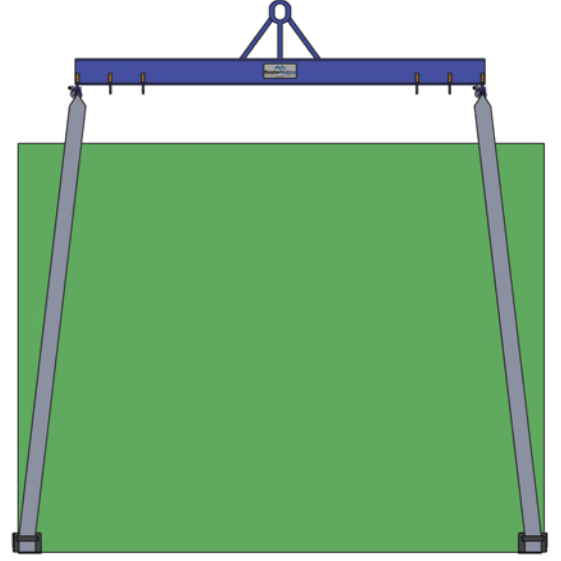
RZM - M-YT

Özellikler :

- Yerli ve ithal modeller mevcuttur.
- 2.80 metre halat boyu (ithal modelde değiştirilebilir).
- Kısa modeli tavan yüksekliğine göre ayarlanabilir.

Features :

- Available in both domestic and imported models.
- 2.80-meter standard strap length (adjustable for imported model).
- Shorter version available based on ceiling height.



Makine Ebadı Cam Taşıma Halatları (İthal)

Machine-Sized Glass Lifting Straps

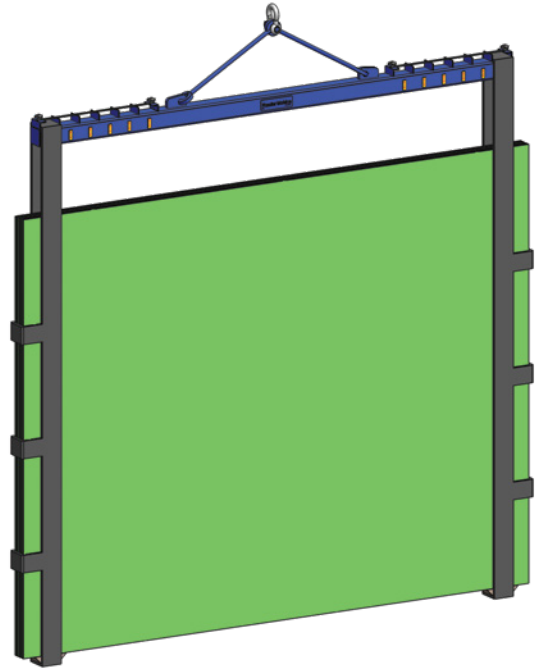
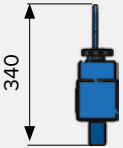
RZM - M-İT

Özellikler :

- Yerli ve ithal modeller mevcuttur.
- 3 metre halat boyu (ithal modelde değiştirilebilir).
- Kısa modeli tavan yüksekliğine göre ayarlanabilir.

Features :

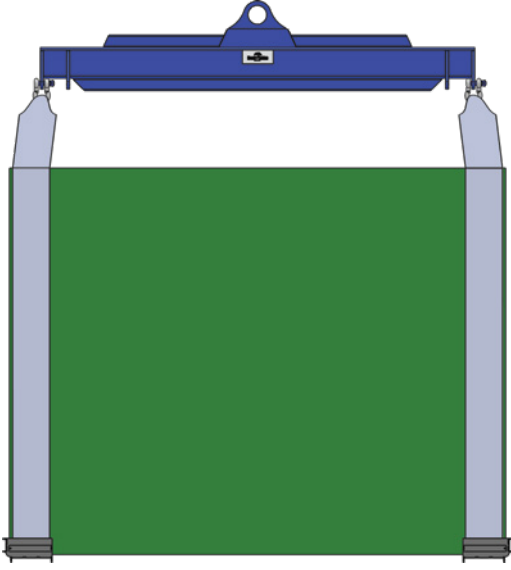
- Available in both domestic and imported models.
- 3 meter standard strap length (adjustable for imported model).
- Shorter version available based on ceiling height.



Makine Ebadı Çift Palet Taşıma

Machine Size Double Package Transport

RZM - M-Y2

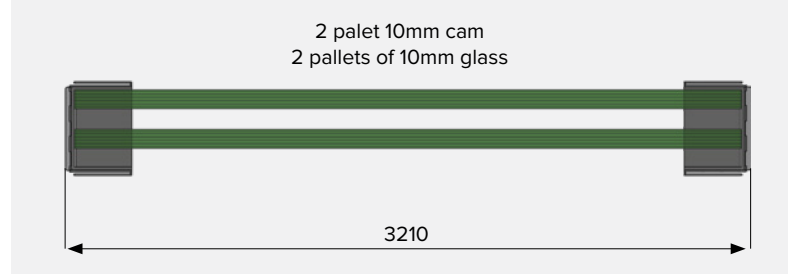


Özellikler :

- 2.85 metre halat boyu
- Kısa modeli tavan yüksekliğine göre ayarlanabilir.

Features :

- 2.85-meter standard strap length
- Shorter version available based on ceiling height.



Kemerli Taşıma Sapanı

Belt Carrying Sling

RZM - M-SN

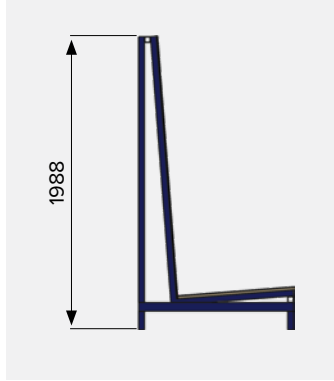
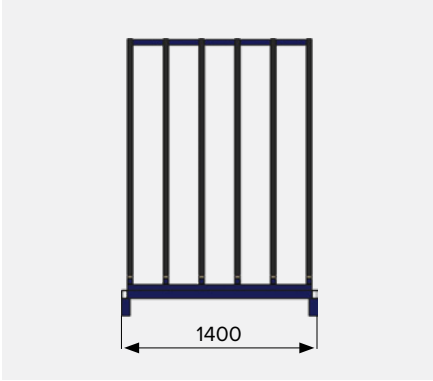
Özellikler :

- Halat Boyu Standart 3.30
- Halat Taşıma Kapasitesi 5T
- İstenilen Ölçüde Üretim Mevcuttur.

Features :

- Rope Length Standard 3.30
- Rope Carrying Capacity 5T
- Production in Desired Size is Available.

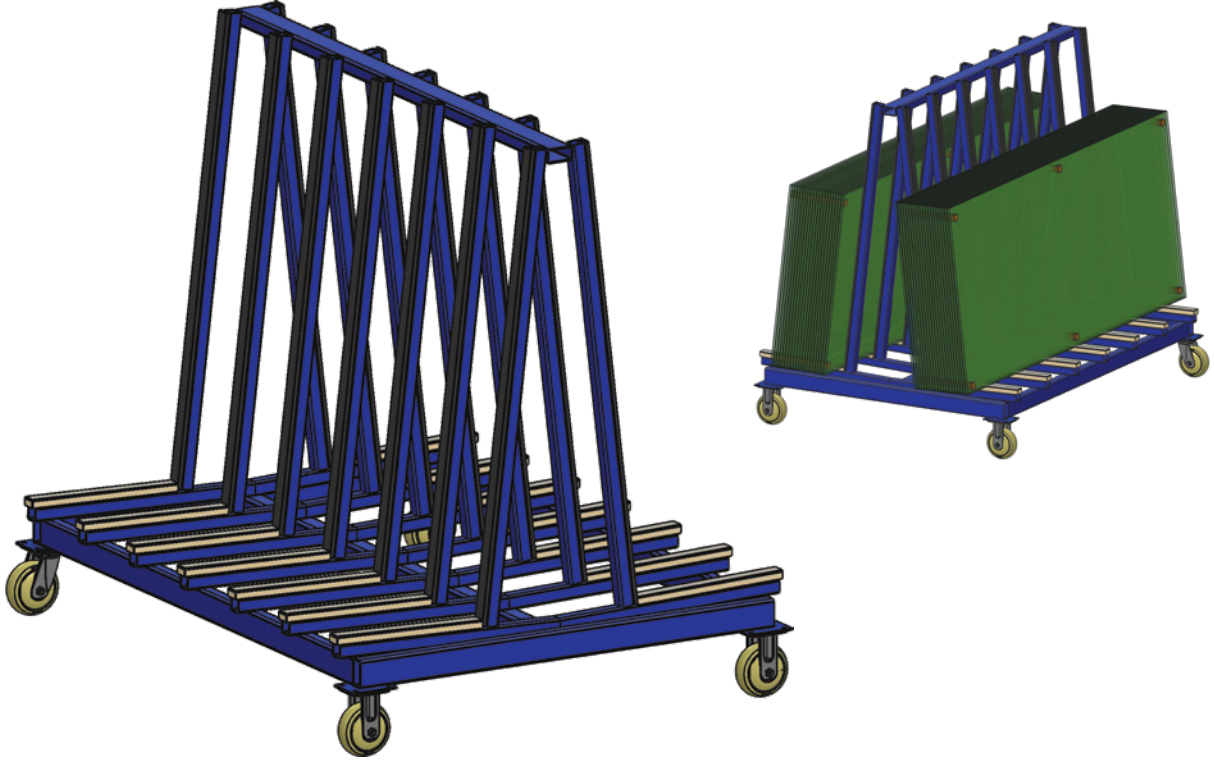




A Tekerli Cam Sehpaı

A-Type Wheeled Glass Stand

RZM - T-AS

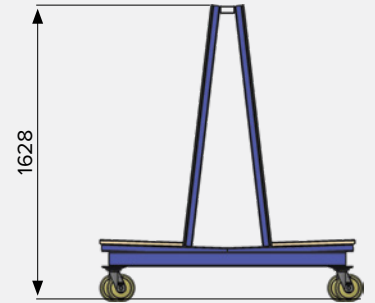
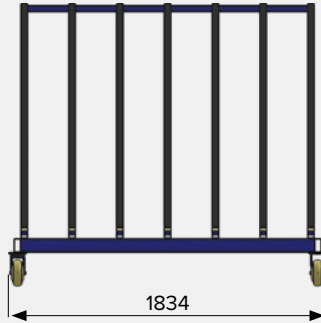


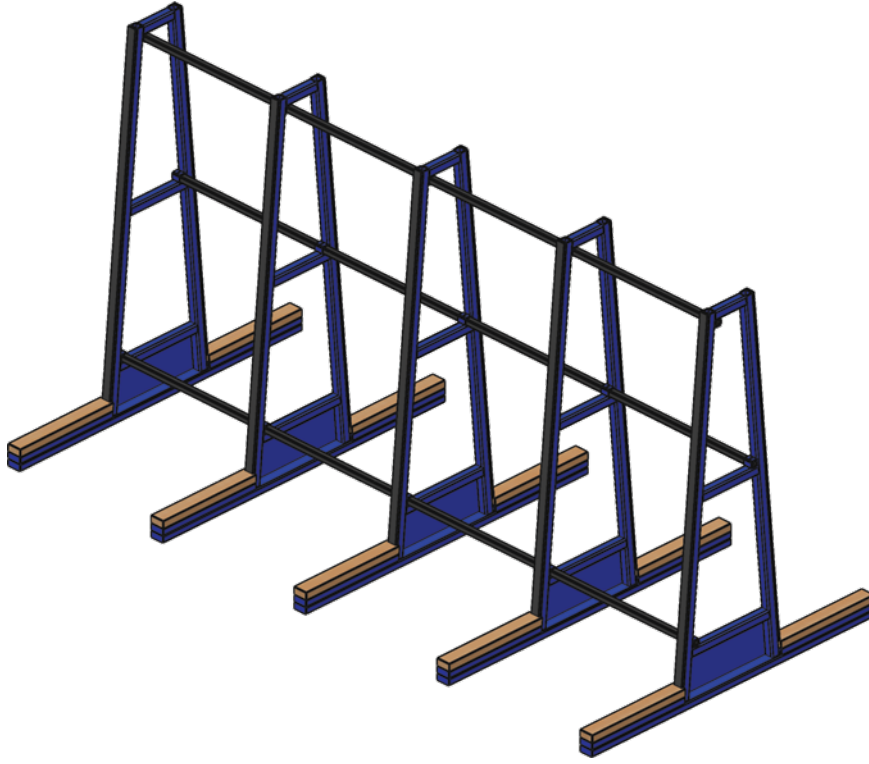
Özellikler :

- Makineler arası cam aktarmak için 1500 kilogram taşıma kapasitesi.

Features :

- 1500-kilogram capacity for transferring glass between machines.



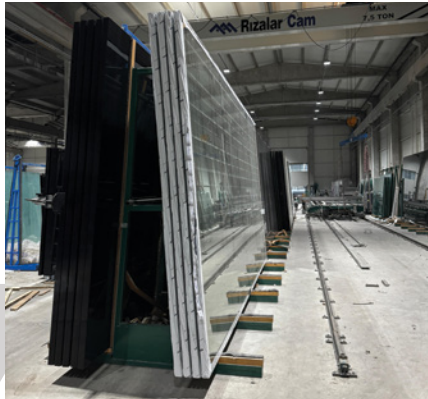
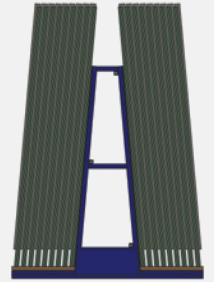
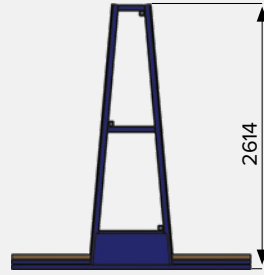
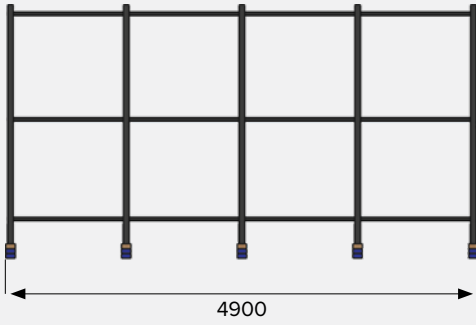


Özellikler :

- Duvar dibi için "L", orta alan için "A" tipi sehpa.
- 2 tır cam taşıyabilir.

Features :

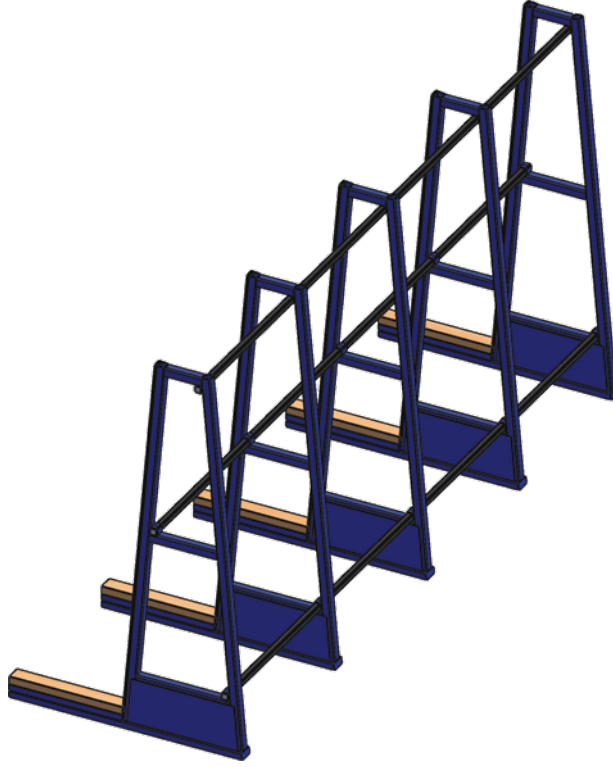
- Two models: L-type for wall storage, A-type for open space.
- Can transport 2 truckload of glass.



L Jumbo Ebat Cam Stok Sehpası

L Jumbo-Sized Glass Stock Stand

RZM - LJS

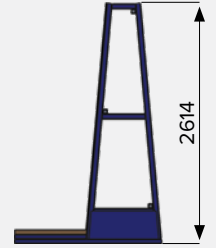
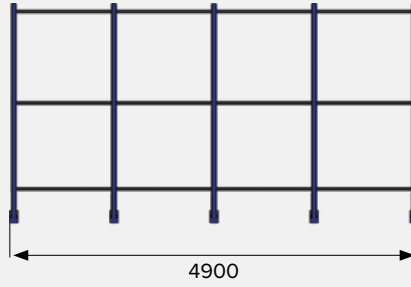


Özellikler :

- Duvar dibi için "L", orta alan için "A" tipi sehpa.
- 1 tır cam taşıyabilir.

Features :

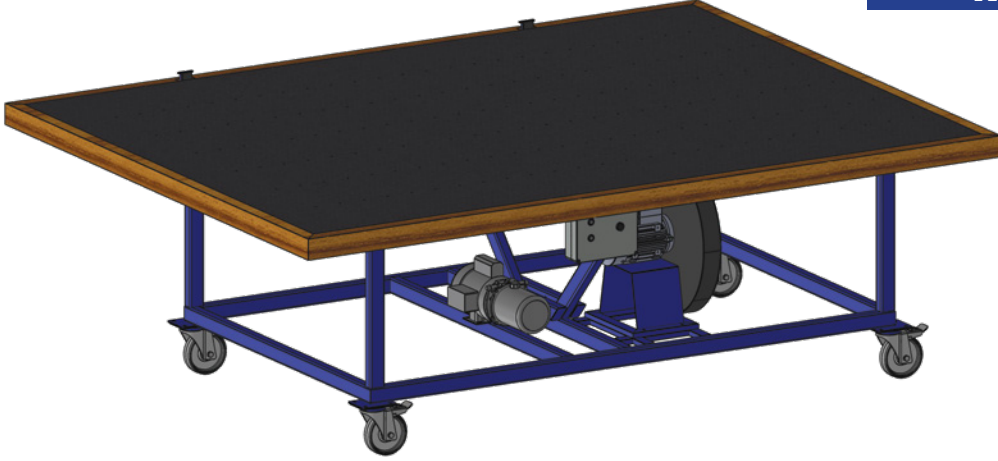
- Two models: L-type for wall storage, A-type for open space.
- Can transport one truckload of glass.



Manuel Cam Kesim Masası

Manual Glass Cutting Table

RZM - O-HM

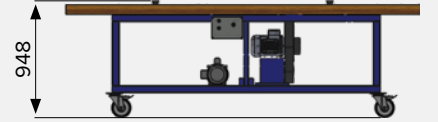
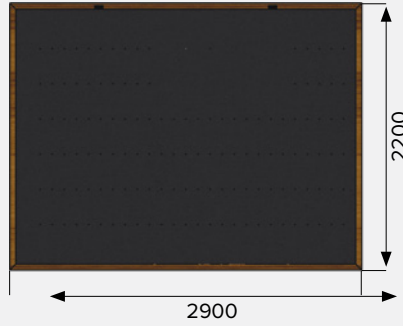


Özellikler :

- Hidrolik ünite ile sarsıntısız bir şekilde camı 85 dereceye kadar kaldırır.
- Fan sistemi, camın altına hava vererek kolayca hareket etmesini sağlar.

Features :

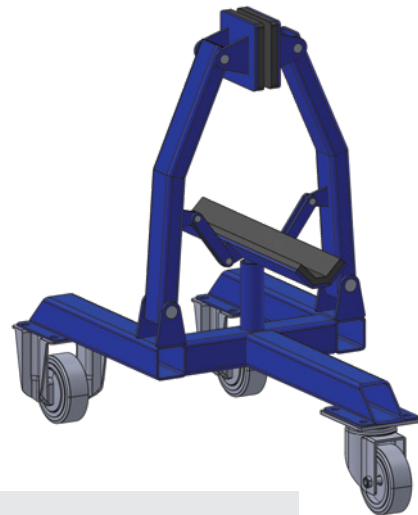
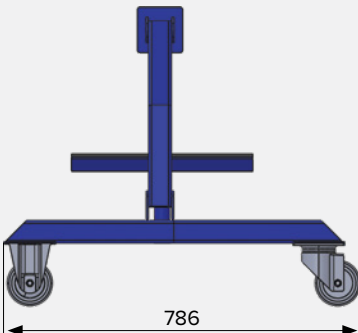
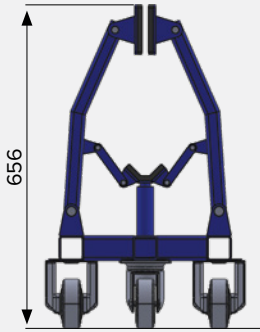
- Lifts the glass up to 85 degrees smoothly with a hydraulic unit, without any vibrations.
- The fan system provides air under the glass for easy movement.



Tekerli Cam Kiskacı

Wheeled Glass Clamp

RZM - TK



Özellikler :

- Şantiyelerde Ve Fabrika İçi Kullanıma Uygun
- Max 3 adet Cam

Features :

- Suitable for use in construction sites and factories
- Max 3 pieces of glass





RızalarGroup



RızalarCam



Glaster Cam A.Ş.



RızalarMakine

RIZALAR CAM

Makparsan Şube :
Fevziçakmak Mah.

Hüdaî Caddesi Makparsan Sanayi Sitesi
10614 Sokak No:13 Karatay/KONYA

5.Organize Şube :

Konya Organize Sanayi Bölgesi
Büyükkayacık OSB Mah 513 Nolu Sk.
No:4, 42250 Selçuklu/KONYA

Eski Marangozlar Sanayi :

Horozluhan Mah.
Yüreklı Sk. No:11 Selçuklu/Konya

RIZALAR MAKİNE

5.Organize Şube :

Konya Organize Sanayi Bölgesi
Büyükkayacık OSB Mah 513 Nolu Sk.
No:4, 42250 Selçuklu/KONYA