



LODOS

Yaratıcı çözümler sunar

Offers Creative Solutions



EN İYİSİ OLSUN DİYORSANIZ, REKABETTE BİR ADIM ÖNDE OLUN
IF YOU WANT TO BE THE BEST, BE ONE STEP AHEAD IN COMPETITION

Cnc Stor Zebra Kesim Makinası
Roller & Zebra Blind Cnc Cutting Machine

Zebra Stor Etek Kesim Makinası
Roller Blind & Zebra Blind Pattern Cutting Machine

Stor Zebra En-boy Kesim Makinası
Roller& Zebra Blind X-Y Cutting Machine

Zip Perde Kesim Makinası
Cutting Machine For Zip Blind

Boru-çita-kasa Kesim Makinası
Pipe-slat-case Cutting Machine

Çita Çakma Makinası
Bottom Bar Assembly Machine

Kalite Kontrol Makinası
Quality Control Machine

Cnc Branda Çizim-kesim Makinası
Awning, Canvas Cnc Cutting Machine With Draw Option

Kumaş Sarma Makinası
Fabric Winding Machine

Dikey Tül Perde Otomatik Kesim Makinası
Automatic Cutting Machine For Vertical Tulle

Dikey Tül Perde Manuel Kesim Makinası
Manuel Cutting Machine For Vertical Tulle

Dikey Tül Perde Tela Yapıştırma Makinası
Fusing Press Machine For Vertical Tulle

Dikey Tül Perde Ütüleme Makinası
Ironing Machine For Vertical Tulle

Sarf Malzemeler
Consumables

Yedek Parça ve Teknik Servis Desteği
Spare Parts, Technical Supporting

TUNCA®
teknik makine sanayi ve ticaret a.ş.

www.lodosmakina.com

ROLLER & ZEBRA BLIND CNC CUTTING MACHINE

Cnc Stor & Zebra Kesim Makinası



Technical Features

- Fabric Cutting Dimensions**
- Length: 6000 mm, width: 3200 mm
- Cutting Method:** with rotary circular blade, blade dimensions: 28 mm x 0.5 mm
- Clear cut with rotary blade
- Easy CAD drawing of requested patterns in computer media
- Software for sample card cutting
- cam software for adjustment of cutting codes
- Controlling of machine by means of CNC unit
- Control screen for movement of air cylinder and motors
- Cutting Accuracy : 0.1 mm
- Fabric quality control with backlight
- Malfunctions Window
- set square lines in x and y direction
- Air Consumption : 60 l/h (6 Bar)
- Low power consumption
- Main power: 220 VAC

Teknik Özellikler

- Kumaş kesim ölçüsü
- Boy: 6000mm, En:3200mm
- Kesim şekli, daire döner bıçak ve bıçak çapı 28mmx0.5mm
- Döner bıçak ile pürüzsüz kenar kesim yüzeyi
- İstenilen desenlerin bilgisayar ortamında CAD çizimlerinin kolaylıkla yapılması
- Kendi CAM Programımızla kesilecek parça kodların ayarlanması
- CNC Kontrol Ünitesi ile sorunsuz makine kontrolü yapılması
- Tüm motorları ve pistonları manuel olarak ileri geri kontrol etme imkanı
- 0,1mm kesim hassasiyeti
- Işıklı arka kalite kontrol
- Makine arızalarını ekranda görüntüleme
- Tabla üzerinde en boy gönye çizgileri
- Hava tüketimi 60lt/h (6 Bar)
- Düşük güç tüketimi
- Sanayi elektriği gerektirmeyen (220 VAC) elektrik tertibatı



ROLLER BLIND & ZEBRA BLIND X-Y CUTTING MACHINE

LDS 02

Stor zebra en-boy kesim makinası

Fabric feeding section
kumaş besleme bölümü



Cutting Table
Kesim Tezgahı

Touch Panel Plc Control
Dokunmatik Panelli Plc Kontrolü

Technical Features

- Fabric Cutting Dimensions
Length : 3500 mm,width : 3200 mm
- Cutting Method : with rotary circular blade,
blade dimensions: 45 mm x 0.5 mm
- Clean cut with rotary blade
- Software for square cutting
- Cutting software for two plies Zebra blind
- Software for sample card cutting
- Cutting Accuracy : 0.1 mm
- Control screen for movement of air cylinder
and motors
- Set square lines in x and y direction
- Air Consumption : 60 l/h
- Low power consumption
- Main power: 220 VAC

Teknik Özellikler

- Kumaş kesim ölçüsü
Boy:3500mm En:3200mm
- Kesim şekli,daire döner bıçak ve bıçak çapı
45mmx0.5mm
- Döner bıçak ile pürüzsüz kenar kesim yüzeyi
- En-Boy kare kesim programı
- Zebra kumaşı çift kat kesim
- Kartela kesim programı
- 0,1mm kesim hassasiyeti
- Tüm motorları ve pistonları manuel olarak
ileri geri kontrol etme imkanı
- Tabla üzerinde en boy gönye çizgileri
- Hava tüketimi 60lt/h (6 Bar)
- Düşük güç tüketimi
- Sanayi elektriği gerektirmeyen (220 VAC)
elektrik tertibatı



ROLLER BLIND & ZEBRA BLIND PATTERN CUTTING MACHINE

Zebra – Stor etek kesim makinesi

Computerized Control Unit
Bilgisayarlı Kontrol Ünitesi

Circle Rotary Knife
Daire Döner Bıçak



Cutting Table
Kesim Tablası

Technical Features

Teknik Özellikler

Cutting Width: 2600 mm
(Special dimensions available upon request)
Cutting Method : with rotary circular blade, blade dimensions: 28 mm x 0.5 mm
Clear cut with rotary blade
Single ply or two plies cutting possibility for Zebra blind
Cutting Accuracy: 0.1 mm
holders to avoid the shifting during cutting
Air Consumption: 60 l/h (6 Bar)
Low power consumption
Main power: 220 VAC

- Etek Kesim Boyu: 2600mm (istek üzerine özel ölçüler yapılabilir.)
- Kesim şekli, daire döner bıçak ve bıçak çapı 28mmx0.5mm
- Döner bıçak ile pürüzsüz kenar kesim yüzeyi
- Zebra kumaşı tek ve çift kat etek kesim
- 0,1mm kesim hassasiyeti
- Kesim esnasında kumaşı sabitleyen en baskı
- Hava tüketimi 60lt/h (6 Bar)
- Düşük güç tüketimi
- Sanayi elektriği gerektirmeyen (220 VAC) elektrik tertibatı



PIPE & SLAT & CASE CUTTING MACHINE

Boru & Çıta & Kasa Kesim Makinası

LDS 04



PLC control with touch panel
Dokunmatik panelli plc kontrolü

Saw
Hızır kesici

Technical Features

Teknik Özellikler

Pipe cutting length: 3.000 mm

Cutting as complete set by entering single dimension

Cutting with rotary saw blade, blade diameter: 300 mm

Cutting Accuracy: 0.1 mm

Main power: 220 VAC

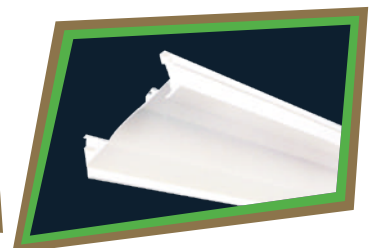
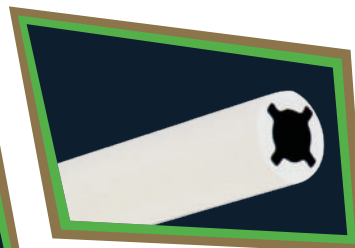
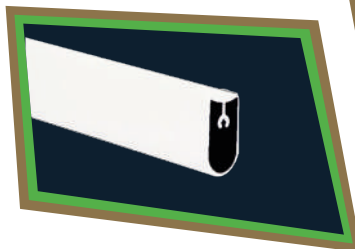
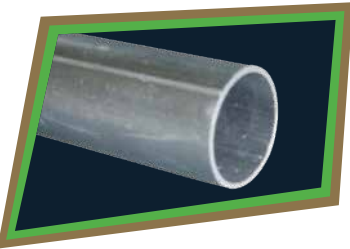
- Boru kesim mesafesi: 3000 mm
- Fiş ölçüsü yazılarak takım halinde net ölçü kesim. (Stor-Zebra-Kasa takım kesme özelliği.)
- Özçelik Ø300 Hızır kesici.
- 0,1mm kesim hassasiyeti
- Sanayi elektriği gerektirmeyen (220 VAC) elektrik tertibatı

Our machine is able to cut quickly and precisely in single, triple or quadruple of pipe,slat, cases.

We implement customer requests with flexible and practical design approach. We can customize our machines in accordance with the production system of your company

Zebra ve Stor Perde İmalatında kullanılan her türlü çapta boru, çıta kasaların hızlı ve hassas tek veya 3'lü, 4'lü takım halinde kesimini yapabilmektedir. İmalatınıza hız ve kalite getirmekle beraber sürekli aynı kalitede üretimin gerçekleşmesini sağlar.

Esnek ve pratik tasarım anlayışı ile müşteri isteklerini hayata geçiriyoruz. Firmanızın üretim sistemine uygun olarak tasarımlarımızı şekillendiriyoruz.



BOTTOM BAR ASSEMBLY

Çıta Çakma Makinası



Bottom Bar Assembly Unit
Çıta çakma aparatı

Control Buttons
Kontrol Butonları

Technical Features

bottom bar assembling width Width : 2500 mm
(Special dimensions available upon request)

Making the mold for requested bottom bar

Complete Aluminum Frame

Air Consumption : 60 l/h (6Bar)

Main power : 220 VAC

Teknik Özellikler

- 2500mm eninde çıta takılması
(Özel ölçü yapılır.)
- İstenilen çıtaya göre kalıp yapılması
- Komple alüminyum şase
- Hava tüketimi 60lt/h (6 Bar)
- Sanayi elektriği gerektirmeyen
(220 VAC) elektrik tertibatı



QUALITY CONTROL MACHINE

Kalite Kontrol Makinası

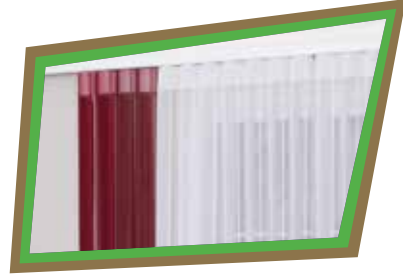
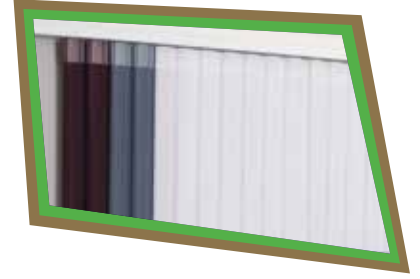
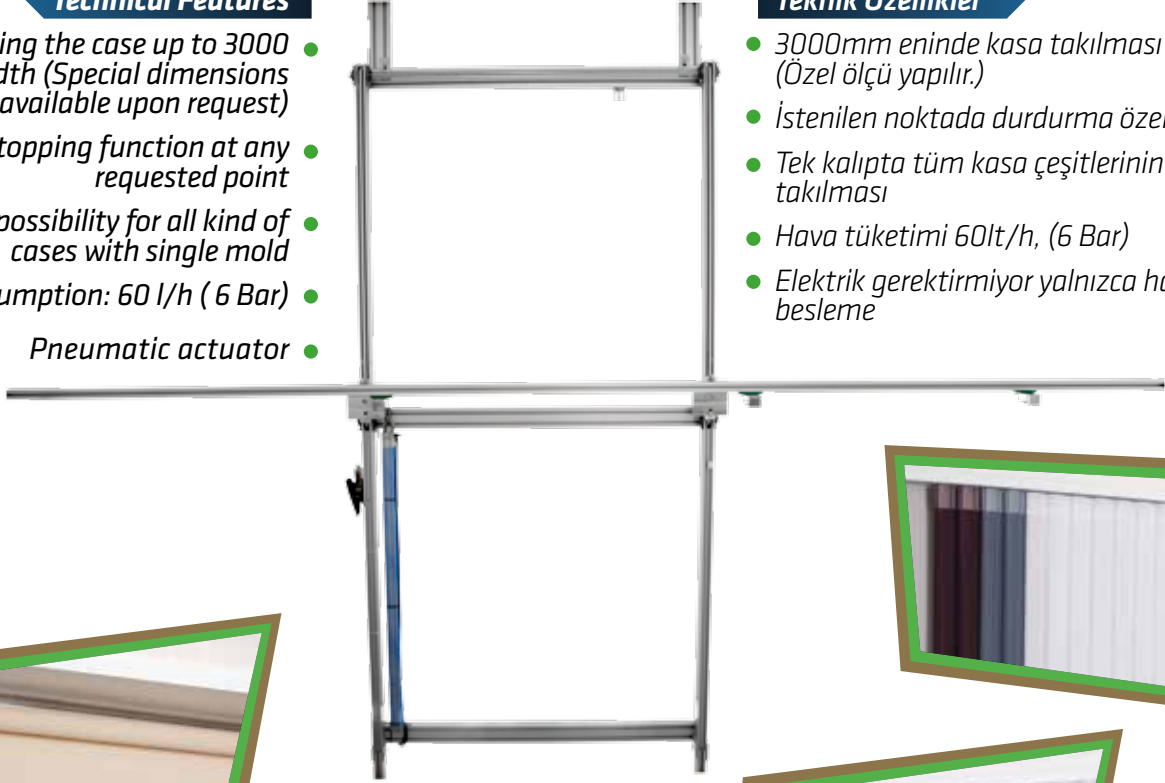
LDS 06

Technical Features

- Placing the case up to 3000 mm width (Special dimensions available upon request)
- Stopping function at any requested point
- Placing possibility for all kind of cases with single mold
- Air Consumption: 60 l/h (6 Bar)
- Pneumatic actuator

Teknik Özellikler

- 3000mm eninde kasa takılması (Özel ölçü yapılır.)
- İstenilen noktada durdurma özelliği
- Tek kalıpta tüm kasa çeşitlerinin takılması
- Hava tüketimi 60lt/h, (6 Bar)
- Elektrik gerektirmiyor yalnızca hava besleme



FABRIC WINDING APARATUS

Kumaş sarma makinesi

Technical Features

- Control system with pedal
- Fabric winding speed control
- Special dimensions available upon request
- Main power : 220 VAC

Teknik Özellikler

- Pedal ile kontrol sistemi
- Kumaş sarma hızı kontrolü
- İstenilen ölçüde üretilir
- Sanayi elektriği gerektirmeyen (220 VAC) elektrik tertibatı



AUTOMATIC CUTTING MACHINE FOR VERTICAL TULLE

Dikey Tül Perde Otomatik Kesim Makinası



Technical Features

43 mm cutting width
Air suction device during cutting
Main power 220VAC
Fast and precise cutting
Fully automatic cutting system
Air Consumption: 60 l/h (6 Bar)

Teknik Özellikler

43 mm kesim eni
Kesim esnasında oluşan dumana emme vakum tertibatı
220VAC elektrik tertibatı
Hızlı ve hassas kesim
Tam otomatik kesme sistemi
Hava tüketimi 60 lt/h (6 bar)

MANUEL CUTTING MACHINE FOR VERTICAL TULLE

Dikey tül perde manuel kesim makinası

Cutting Section
Kesme Bölümü

Fabric Hanger
Kumaş Askısı



Technical Features

43 mm Cutting Width

Air suction device During Cutting

Main Power 220Vac

Teknik Özellikler

43 mm Kesim Eni

Kesim Esnasında Oluşan Dumanı Emme Vakum Tertibatı

220Vac Elektrik Tertibatı

FUSING PRESS MACHINE FOR VERTICAL TULLE

Dikey tül perde tela yapıştırma makinası



Control Unit
Kontrol Ünitesi



Press Table
Yapıştırma Tablası

Technical Features

Pressure: 0-10 kg / cm²
Press time 5-10 sec/pcs
Size: 110x150x110 cm
Max. Temperature: 0-200 °C
Main power (220vac)
Air Consumption: 60 l/h (6 Bar)

Teknik Özellikler

● Basınç: 0-10 kg/cm²
● Yapıştırma Süresi: 5-10 sn/ ad
● Ebat: 110x150x110 cm
● Max. Sıcaklık: 0-200 santigrat
● Sanayi elektriği gerektirmeyen (220vac) elektrik tertibatı
● Hava tüketimi 60l/h (6 Bar)

IRONING MACHINE FOR VERTICAL TULLE

Dikey tül perde ütöleme makinası

LDS10



Fabric Winder
Otomatik Kumaş
Sarm Rulosu

Roll Hanger
Rulo Kumaş Askısı

Ironing Mechanism
Ütü Mekanizması



Technical Features

Teflon Ironing Cylinder
200°C Ironing Temperature
Main Power 380 Vac or
220 Vac
Air Input : 6 Bar
Fabric Winder
Cylinder Ironing System
Auto Speed Control

Teknik Özellikler

- Teflon Ütüleme Silindiri
- 200°C Ütüleme Sıcaklığı
- Tercihe göre 220-380 Vac Elektrik beslemesi
- Hava Girişi 6 Bar ve Hava Tabancası Çıkışı
- Ütölenen Kumaş Otomatik Sarma
- Silindirik Ütüleme Sistemi
- Otomatik Hız Kontrolü

CUTTING MACHINE FOR ZIP BLIND

Zip Perde Kesim makinası



Technical Features

- Fabric Cutting Dimensions**
Length: 5500 mm, width: 3200 mm
- Cutting Method:** with rotary circular blade,
blade dimensions: 45 mm x 0.5 mm
- Clear cut with rotary blade**
- Cutting software for two plies Zip blind**
- Software for sample card cutting**
- Cutting Accuracy: 0.1 mm**
- Control screen for movement of air
cylinder and motors**
- Set square lines in X-Y direction**
- Air Consumption: 60 l/h (6 Bar)**
- Low power consumption**
- Main power : 220 VAC**

Teknik Özellikler

- Kumaş kesim ölçüsü**
Boy: 5500mm En: 3200mm
- Kesim şekli, daire döner bıçak ve bıçak çapı**
45mm x 0.5mm
- Döner bıçak ile pürüzsüz kenar kesim yüzeyi**
- Zip Perde kumaşı çift kat kesim**
- Kartela kesim programı**
- 0,1mm kesim hassasiyeti**
- Tüm motorları ve pistonları manuel olarak
ileri geri kontrol etme imkanı**
- Tabla üzerinde en boy gönye çizgileri**
- Hava tüketimi 60lt/h (6 Bar)**
- Düşük güç tüketimi**
- Sanayi elektriği gerektirmeyen (220 VAC)
elektrik tertibatı**



AWNING & CANVAS CUTTING MACHINE

CNC Branda kesim-çizim makinesi

LDS12



Cutting Table
Kesim Masası

Controller Unit
Bilgisayarlı Kontrol Ünitesi

Cutting Head
Kesim Kafası

Technical Features

Teknik Özellikler

- Fabric Cutting Dimensions**
Length: 12000 mm, width: 3000 mm
 - Cutting Method:** with rotary circular blade, blade dimensions: 28 mm x 0.5 mm
 - Clear cut with rotary blade**
 - Easy CAD drawing of requested patterns in computer media**
 - Plotting function with pen for requested patterns**
 - Cam software for adjustment of cutting codes**
 - Controlling of machine by means of CNC unit**
 - Control screen for movement of air cylinder and motors**
 - Cutting Accuracy : 0.1 mm**
 - Malfunctions Window**
 - Set square lines in X-Y direction**
 - Air Consumption : 60 l/h (6 Bar)**
 - Low power consumption**
 - Main power : 380 VAC**
 - Cutting table with vacuum option**
- Kumaş-Branda kesim ölçüsü Boy: 12000mm En: 3000mm
 - Kesim şekli, daire döner bıçak ve bıçak çapı 28 mm x 0.5 mm
 - Döner bıçak ile pürüzsüz kenar kesim yüzeyi
 - İstenilen desenlerin bilgisayar ortamında CAD çizimlerinin kolaylıkla yapılması
 - Kalem ile istenilen çizim yapma özelliği
 - Kendi CAM Programımızla kesilecek parça kodların ayarlanması
 - CNC Kontrol Ünitesi ile sorunsuz makine kontrolü yapılması
 - Tüm motorları ve pistonları manuel olarak ileri geri kontrol etme imkanı
 - 0,1mm kesim hassasiyeti
 - Makine arızalarını ekranda görüntüleme
 - Tabla üzerinde en boy gönye çizgileri
 - Hava tüketimi 60 lt/h (6 Bar)
 - Düşük güç tüketimi
 - Sanayi elektriği (380 VAC) elektrik tertibatı
 - Vakum ile Malzeme Sabitleme

LIST OF SPARE PARTS

Malzeme Listesi

OLFA FL

L-01

- Çelik gövdedir.
- Paket adeti 6 'dır.



OLFA ML

L-02

- Çelik gövdedir.
- Paket adeti 6 'dır.



OLFA OL

L-03

- Çelik gövdedir.
- Paket adeti 6 'dır (Çengellidir.)



OLFA LBD50

L-04

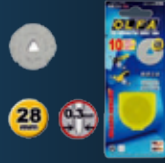
- Yedek uçtur.
- 50 adettir.



OLFA RB28 (BIÇAK)

L-05

- Makine bıçağıdır.
- 28 milimdir.
- Paket içi 10 adettir.



OLFA RB45 (BIÇAK)

L-06

- Makine bıçağıdır.
- 45 milimdir.
- Paket içi 10 adettir.



ZORRO (YEDEK UÇ)

L-07

- Zorro yedek uçtur.
- Paket içi 100 adettir.



METRE (10 METRE)

L-08

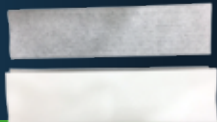
- 10 mt*12.5 mm ölçüsüne sahiptir.
- Paket adeti 10 tanedir.



TELA

L-09

- 10X39, 10X40 Ölçülerinde
- Silikonlu



Toka

L-10

- 3x10 Ölçülerinde
- Yapıştırma Bantlı Takım



SİLİKON TABANCASI 180 WATT L-11

- 180 watt'dir.
- Çift rezistansdır.
- Yedek uç ve profesyonel ayak mevcuttur.



SİLİKON

L-12

- Mum silikondur. Kokusuzdur.
- Sararma yapmaz. Yapışma garantilidir.
- Koli içi 25 kilogramdır.



ZIMBA MAKİNASI

L-13

- Leitz zimba makinasıdır.
- Koli içi 1 adettir.



ZIMBA TELİ

L-14

- Delta markasıdır.
- Paket içi 1000 teldir.



SU TAŞI

L-15

- 50 m ve 250 m olarak bulunmaktadır.



BANT

L-16

- 7,8,9 ve 10 milimetre ölçüleri mevcuttur.
- 7,8,9 milimetresi 500 m uzunluğundadır.
- 10 milimetresi 200 m uzunluğundadır.



STOR & ZEBRA RULO AMBALAJ NAYLONU L-17 BASKILI

İstenilen ölçü ve kalınlıkta Zebra - Stor rulo ambalaj naylon imalatı yapmaktayız. Rulo naylonlarımız birinci kalitedir. 16'lık, 18'lik, 20'lik, 22'lik, 24'lük bulunmaktadır.



STOR & ZEBRA RULO AMBALAJ NAYLONU L-18

İstenilen ölçü ve kalınlıkta Zebra - Stor rulo ambalaj naylon imalatı yapmaktayız. İstenildiği takdirde firmamıza özel baskı yapılmaktadır. Rulo naylonlarımız birinci kalitedir. 16'lık, 18'lik, 20'lik, 22'lik, 24'lük bulunmaktadır.



DİKEY PERDE İPİ

L-19

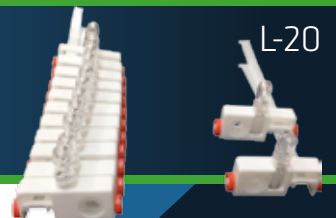
- 500 m olarak bulunmaktadır.

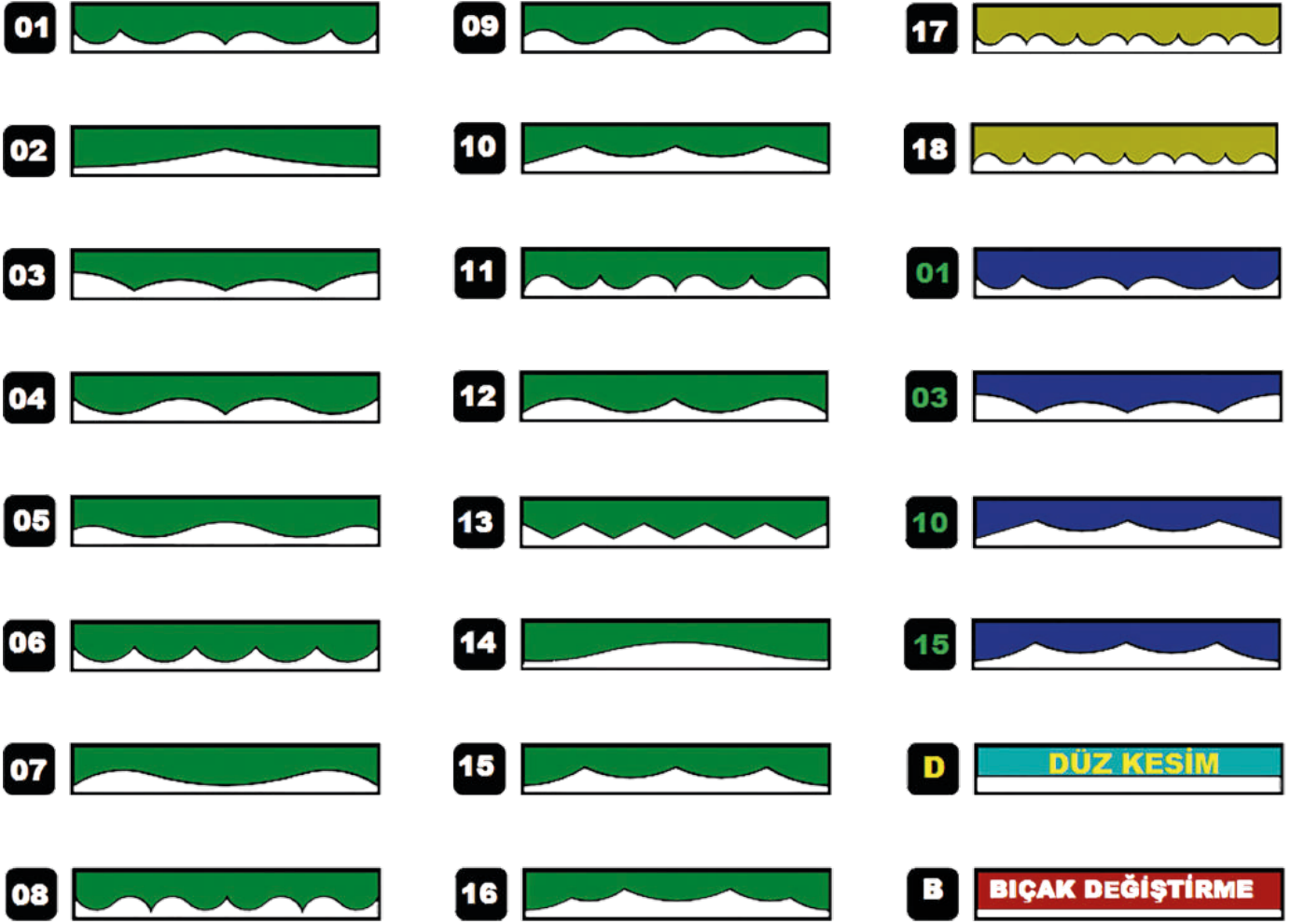


VAGON

L-20

- Kancalı, 10,6 cm mesafe yayı ile birlikte





200 Hava Kompresörü 200 Lt Çift Kafa (Monofaze-Trafaze)

- Hacim 200 Lt
- Güç 3 Hp
- Giriş Voltajı 220 Volt Basınç 8 Bar
- Kapasite 360 Lt / DK.





LODOS

Yaratıcı çözümler sunar

Offers Creative Solutions

BURSA İRTİBAT NUMARASI:

İhlamur Cad. No: 2 Nosab Nilüfer BURSA

Tel: +90 224 41117 30 Fax: +90 224 41113 55

Gsm: +90 543 4 87 33 08 / +90 532 744 8 6 50

mail: salihkahriman@gmail.com / lodos@tuncateknik.com

lodosmakina

TUNCA®
teknik makine sanayi ve ticaret a.ş.

www.lodosmakina.com