



FELIS

SINGLE NEEDLE QUILTER WITH FRAME BY FRAME SYSTEM

TEK KAFA KASNAKLI
KAPİTONE MAKİNESİ



Lifelong pneumatic control system

Uzun ömürlü Festo pnömatik sistemi

Adjustable stitch length for different points on the design

Desenin farklı noktaları için ayarlanabilen dikiş adımı

Simply the most functional single needle quilter software in the world

Dünyanın en fonksiyonel kapitone makinesi yazılımı

Rescaling the patterns from both directions without preparing a new one

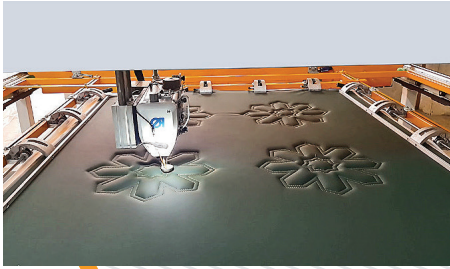
Yeni desen çizimine gerek bırakmayan en ve boy desen
ebatlama, döndürme, çoğaltma fonksiyonları



With the patented
additional tensioning fabric
sewing system, it increases
the sofa production
efficiency easily by 60%.

Patentli yarı otomatik arabezi dikim
sistemi ile kanepe üretiminde %60
oranında verim artışı getirmektedir.

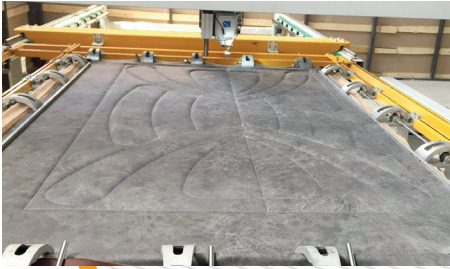




01

High quality sewing head with worldwide parts availability: Dürkopp Adler

Dünyaca bilinen yüksek kalite dikiş kafası: Dürkopp Adler



02

Smaller and faster structure with moving sewing head

Hareketli dikiş kafası ile daha hızlı ve daha küçük yapı



03

Top and bottom thread cutting within 0.5 Seconds

Otomatik alt ve üst ip kesme sistemi



04

Easily Adjustable Frame Size

Kolayca Ayarlanabilen Kasnak Ebatları



05

Big Clamps for Upholstery and Heavy Thickness Material

Döşeme İşleri İçin Büyük Kıskaçlar



06

Unloading and loading the material within 15-20 seconds

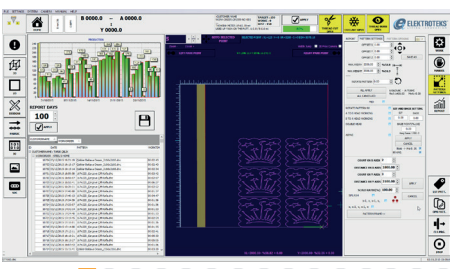
15-20 Saniye içerisinde kasnak değişimi



07

Automatic Thread Cut and Bobbin Finish Detectors

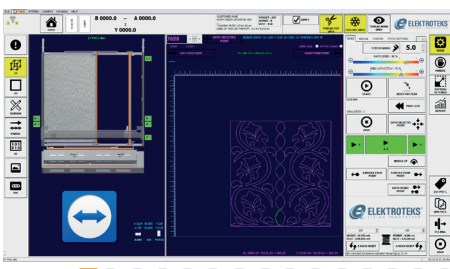
Otomatik İp Koptu ve Masura Bitti Algılama Sistemi



08

Statistical charts for production data: stitch length, design name, customer name, quilting time, number of stitches, etc.

Desen adı, dikiş adımı, müşteri adı, dikiş hızı, dikiş zamanı gibi sayısız veriyi tutarak istatistiksel üretim grafikleri oluşturan üretim takip sistemi



09

ElektroteksCare: online after-sales service

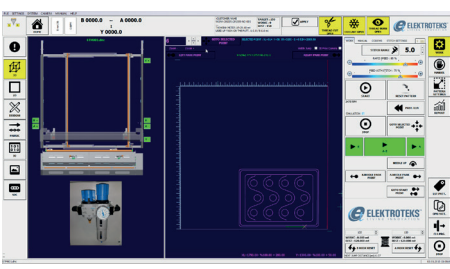
ElektroteksCare: internet üzerinden servis imkanı



10

Automatic lubrication of hook and needle system

Dikiş kafası çağanaz ve iğne otomatik yağlama sistemi



11

Easy Problem Solving with Error Display

Görsel hata gösterimi ile anında problem çözme



12

Ergonomic and durable material holding clamps

Ergonomik ve sağlam malzeme tutma kelepçeleri

TECHNICAL DETAILS / TEKNİK DETAYLAR

FELIS

Max. Sewing Speed / Maks. Dikiş Hızı	3500 rpm
Number Of Sewing Heads / Dikiş Kafası Sayısı	1
Max. Material Thickness / Maks. Malzeme Kalınlığı	8 cm
Stitch Length / Dikiş Adımı	1 - 10 mm
Sewing Head Type / Dikiş Kafası	Dürkopp Adler 867
Stitch Type / Dikiş Tipi	Lock-Stitch / Kilit Dikiş
Type of Bobbin / Masura Tipi	Dürkopp Adler XXL Dia: 32 mm / Battal Boy Dürkopp Adler XXL
Suggested Needle Size Interval / Önerilen İğne Kalınlığı	110 – 160
Max. Sewing Speed / Maks. Dikiş Hızı	22 m/min
Max. Jumping Speed / Maks. Atlama Hızı	45 m/min
Number of Ready Pattern Designs (limitless new ones) Hazır Olan Desen Adedi (Sınırsız Desen Ekleme)	1000
Automatic Top and Bottom Thread Cutting Otomatik Üst ve Alt İp Kesme	Yes / Mevcut
CE Certificate / CE Sertifikası	Yes / Mevcut

Machine Size Model

Max. Sewing Area (Stitch to Stitch Size)

FELIS-x1s-fy1	With Big Clamps: 1600 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-x1s-fy2	With Big Clamps: 1600 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-x1s-fy3	With Big Clamps: 1600 mm (x) x 3200 mm (y)
FELIS-x1-fy1	With Small Clamps: 2200 mm (x) x 2650 mm (y) With Big Clamps: 2000 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-x1-fy2	With Small Clamps: 2200 mm (x) x 3000 mm (y) With Big Clamps: 2000 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-x1-fy3	With Small Clamps: 2200 mm (x) x 3350 mm (y) With Big Clamps: 2000 mm (x) x 3200 mm (y)
FELIS-x2-fy1	With Small Clamps: 2600 mm (x) x 2650 mm (y) With Big Clamps: 2400 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-x2-fy2	With Small Clamps: 2600 mm (x) x 3000 mm (y) With Big Clamps: 2400 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-x2-fy3	With Small Clamps: 2600 mm (x) x 3350 mm (y) With Big Clamps: 2400 mm (x) x 3200 mm (y)
FELIS-x3-fy1	With Small Clamps: 3350 mm (x) x 2650 mm (y) With Big Clamps: 3200 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-x3-fy2	With Small Clamps: 3350 mm (x) x 3000 mm (y) With Big Clamps: 3200 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-x3-fy3	With Small Clamps: 3350 mm (x) x 3350 mm (y) With Big Clamps: 3200 mm (x) x 3200 mm (y)
**Customs sizes are available upon request	X: Fabric Width Axis Y: Fabric Length Axis