



FELIS-RS2

DOUBLE HEAD FRAME TYPE QUILTING MACHINE WITH MOVING BRIDGE

HAREKETLİ KÖPRÜLÜ KASNAKLI
ÇİFT KAFA KAPİTONE MAKİNESİ



QUILTING MACHINES | KAPİTONE MAKİNELERİ

FELIS-RS2 is a double head frame type quilting machine. It has a moving sewing head and moving bridge to accelerate the movements, increasing the precision of stitches and reducing the footprint. With the adjustable width double floor preparation table, FELIS-RS2 maximizes the ergonomics for different sizes of frames.

FELIS-RS2 hareketli köprülü kasnaklı çift kafa kapitone makinesidir. Sabit kafalı makinelerden farklı olarak hareketli dikiş kafası ve köprüye sahip olan FELIS-RS2, hareketli parçanın ağırlığının %50 oranında azalması ve köprü hareketinin çift taraftan ayrı servo motorlarla hareket ettirilmesiyle mevcut kasnaklı kapitone makineleriyle karşılaştırıldığında çok daha hızlı bir yapıya bürünmüştür. Hareketli dikiş makinesinin bir diğer avantajı olarak da, FELIS-RS2 bilinen sabit dikiş kafalı kapitone makinelerinin kurulum alanının sadece 3'te 1'ine ihtiyaç duymaktadır.

With the ability of quilting very different products, FELIS-RS2 offers perfect quilting quality for all the products from very thin garment products to thick materials for mattress industry with multiple layers including foam, visco, memory foam, latex, polyester fiber, non woven, jacquard fabric, knitted fabric, leather and down fill.

Gelişmiş dikiş baskı ayarı sistemi ile en ince konfeksiyon malzemesinden en kalın yatak paneline kadar sorunsuz dikiş sağlamaktadır. Visco, lateks, elyaf, örgü kumaş, jakarlı kumaş, deri, kuş tüyü katmanları dikebilme özelliği ile yatak, ev tekstili, mobilya, giyim, otomotiv gibi dikişin bulunduğu her alana hitap edebilmektedir.



Automatic Frame Dimensions Control System

Otomatik Kasnak Ölçü Kontrol Sistemi

Width adjustable double floor frame preparation table

Genişlik Ayarlı, Çift Katlı Kasnak Hazırlama Masası



01 Heavy Duty Durkopp Adler 867 Sewing Heads with 32mm XXL Bobbin

Dünyaca bilinen yüksek kalite dikiş kafası: Durkopp Adler



02 Frame Change within 15-20 Seconds with the Preparation Table

15-20 Saniye içerisinde kasnak değişimi



03 Automatic Frame Measure Control System

Otomatik Kasnak Ebat Kontrol Sistemi

TECHNICAL DETAILS / TEKNİK DETAYLAR

FELIS-RS2

Max. Sewing Speed / Maks. Dikiş Hızı	3500 rpm
Number Of Sewing Heads / Dikiş Kafası Sayısı	2
Max. Material Thickness / Maks. Malzeme Kalınlığı	10 cm
Stitch Length / Dikiş Adımı	1 - 10 mm
Sewing Head Type / Dikiş Kafası	Durkopp 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	60 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-RS2-x1-fry1	With Small Clamps: 1850 mm (x) x 2650 mm (y) With Big Clamps: 1700 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-RS2-x1-fry2	With Small Clamps: 1850 mm (x) x 3000 mm (y) With Big Clamps: 1700 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-RS2-x1-fry3	With Small Clamps: 1850 mm (x) x 3350 mm (y) With Big Clamps: 1700 mm (x) x 3200 mm (y)
FELIS-RS2-x2-fry1	With Small Clamps: 2250 mm (x) x 2650 mm (y) With Big Clamps: 2100 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-RS2-x2-fry2	With Small Clamps: 2250 mm (x) x 3000 mm (y) With Big Clamps: 2100 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-RS2-x2-fry3	With Small Clamps: 2250 mm (x) x 3350 mm (y) With Big Clamps: 2100 mm (x) x 3200 mm (y)
FELIS-RS2-x3-fry1	With Small Clamps: 3000 mm (x) x 2650 mm (y) With Big Clamps: 2850 mm (x) x 2500 mm (y)
FELIS-RS2-x3-fry2	With Small Clamps: 3000 mm (x) x 3000 mm (y) With Big Clamps: 2850 mm (x) x 2800 mm (y)
FELIS-RS2-x3-fry3	With Small Clamps: 3000 mm (x) x 3350 mm (y) With Big Clamps: 2850 mm (x) x 3200 mm (y)

**Customs sizes are available upon request

X: Fabric Width Axis
Y: Fabric Length Axis

