



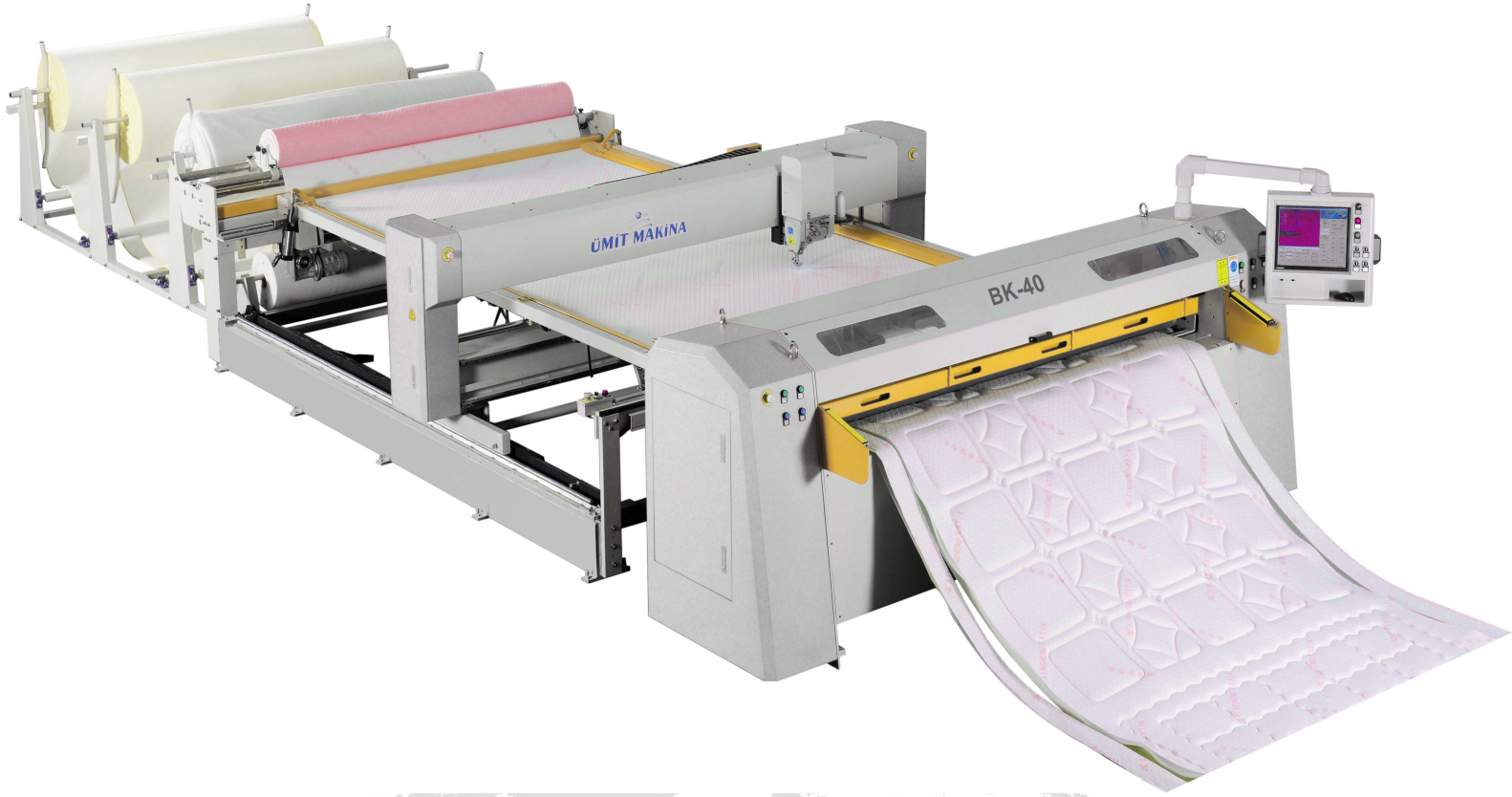
# ÜMIT MAKİNA

'Manufacturing Worldwide'

Since 1988

## BK-40

Computerized Quilting Machine  
Bilgisayarlı Kapitone Makinası



Introduction of high speed continuous type single head quilting machine with modified left sewing head brings you stable quality, high and reliable daily performance. Machine with powerful computer memory is not only capable of accurately quilting wide variety of complex patterns, but also at any point of quilting operation even at intermittent boot is also guaranteed continuity of the precise pattern quilting at all times.

Yeni nesil, son teknoloji tek kafa, rulo beslemeli kontinü kapitone makinamız sizlere her daim güvenilir ve istikrarlı günlük üretim kapasitesi ile birlikte yüksek kaliteli kapitone panelleri üretmenizi sağlar. Makinamıza entegre son derece güçlü bilgisayar sistemi yalnız kusursuz kapitone desenleri dikmenize değil bununla birlikte dikiş esnasının herhangi bir noktasında durması veya tekrar çalıştırılması halinde desene tekrar aynı noktadan devam ederek sizlerin her zaman kusursuz ve hatasız kapitoneler üretmenizi garanti altına almaktadır.

## Features

- High speed up to 3.000rpm continuous type twin head quilting machine
- Durkopp Adler servo driven chain stitch sewing with large size rotary hook
- Specially modified left head design, independent patented technology
- Auto break detection and step-by-step quilting embroidery function
- Pneumatic loose thread trimming precision
- Adjustable presser foot height to cope with thickness of the material
- Full automatic sewing and cutting process in single cycle
- Widescreen user friendly touchscreen panel for all machine settings
- 7 axis servo motor control for accurate and precise operation
- Automatic cross and side trimming with high precision
- Automatic needle lifting
- Robust structure with low noise and vibration
- Automatic clamping, feeding and easy material pull operation
- Full-closed-loop angle and back-off quilting functions

## Özellikler

- Tam otomatik 3.000 rpm yüksek hızlı, zincir dikiş, çift kafa rulo beslemeli kapitone makinası
- Servo motor kontrollü, büyük boy çağanoz Durkopp Adler zincir dikiş kafası
- Modifiye edilmiş patentli sol dikiş kafası
- Otomatik arıza tespit sistemi ve noktasal dikiş başlama yeteneği
- Pnömatik iplik kesme sistemi
- Kapitone malzeme kalınlığına göre ayarlanabilen baskı pabucu yüksekliği
- Tam otomatik kapitone dikiş ve kesme sistemi
- Tüm makina ayarları için geniş ekran dokunmatik ekran
- 7 eksen servo motor kontrol ile doğru ve kusursuz çalışma
- Kusursuz şekilde otomatik panel, en ve boy kesim sistemi
- Otomatik iğne yukarı kaldırma
- Sağlam gövde yapısı ile minimize edilmiş makina ses ve vibrasyon
- Otomatik panel gerdirme, besleme, dikme ve kesme
- Kapalı döngü aç ve parametre düzeltme fonksiyonu

SPECIFICATIONS / ÖZELLİKLER	
Speed / Hız	40-120 m/h
Rotating Speed of Needle / İğne Dönüş Hızı	2000 rpm
Quilt Width / Malzeme Genişliği	≤2400 mm
Quilt thickness / Malzeme Kalınlığı	≤80 mm
Needle size / İğne Ölçüsü	DP ×17 21#/22#/23#
Stitch / Dikiş	2 - 6 mm
Weight / Ağırlık	4500 Kg
Power / Güç	8.8 KW
Voltage / Voltaj	380V 50HZ / 220V 60HZ
Size / Ebatlar	10000 x 4500 x 1600mm

