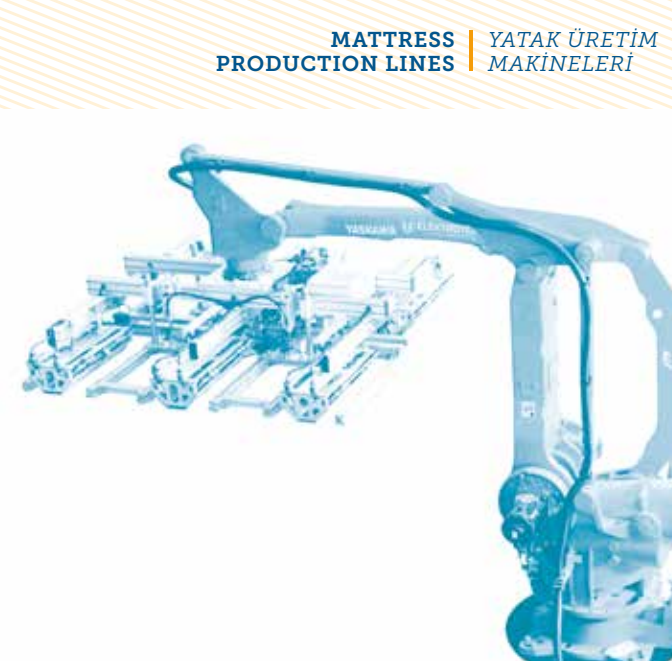




RobET SERIES

AUTOMATED MATTRESS PRODUCTION ROBOTICS

OTOMATİK YATAK ÜRETİM ROBOTLARI



MATTRESS PRODUCTION LINES | YATAK ÜRETİM MAKİNELERİ

RobET Series by Elektroteks is consisted of different robots in its range to automate mattress production. They provide the highest productivity and safety while reducing labor and fatigue.

Some of the robotic systems are:

- RobET-FP: Foam Feeding Robot
- RobET-SP: Spring Feeding and Placing Robot
- RobET-SFP: Foam and Spring Feeding Robot

RobET Series yatak üretim otomasyonu için farklı tip robotlardan oluşmaktadır. Yatak üretim hatlarına maksimum verimi getirirken işçilik maliyetlerini azaltmaktadır.

- RobET-FP: Otomatik Sünger Besleme Robotu
- RobET-SP: Otomatik Yay Besleme ve Montaj Robotu
- RobET-SFP: Otomatik Sünger ve Yay Besleme Robotu

Standard FSU system provides highest human safety and no stop during pallet change

Standard FSU güvenlik sistemi ile maksimum operatör güvenliği

Suitable for one-piece-flow with the advance recipe system

Farklı yatak tiplerini aynı anda üretimini sağlayan reçete sistemi



01

Perfect pick and place from 7mm to 500mm foam thickness (including memory foam) thanks to variable needle stroke

7-500mm süngerlerin alınmasını sağlayan ayarlı iğne hareket sistemi



04

Easy to integrate to any line

Her hatta entegre çalışabilme



02

Add-on automatic spring sizing and placing system

Opsiyonel yay sıkıştırma tablası



05

Add-on auto pallet change system

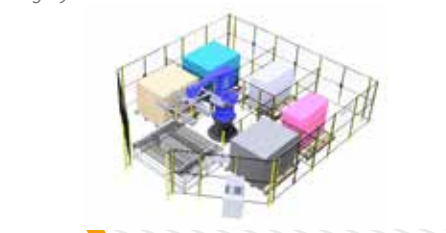
Opsiyonel otomatik palet değişim sistemi



03

Specially molded magnets by Elektroteks provides the best lifting performance even for the heaviest double decker springs

En ağır yaylarda dahi sorunsuz kaldırma sağlayan özel üretim miktans sistemi



06

Able to feed 5 different king size pallets at the same time

Otomatik hizalama sistemi



TECHNICAL DETAILS / TEKNİK DETAYLAR

RobET SERIES

Capacity / Kapasite	8-13 seconds per foam layer 12-15 seconds per spring
Foam Thickness / Sünger Yüksekliği	7 - 500mm
Max. Spring Weight / Maks. Yay Ağırlığı	100 kg
CE Certificate / CE Sertifikası	Yes / Mevcut

