

M-1200

MULTI NEEDLE QUILTING MACHINE DOUBLE CHAIN STITCH TECHNOLOGY

ÇOK İĞNELİ ÇİFT ZİNCİR DİKİŞ
KAPİTONE MAKİNASI



Technical Details

Our M-1200 quilting machine has the ability of straight sewing and jump pattern quilting with 1200 rpm production speed even with the thickest materials. Thanks to the industrial touch panel PC, it is designed to provide ease of use with its features of expansion in width and lengthwise, stitch length adjustment, length adjustment for jump patterns, pattern layout page, remote modem connection, adjustable normal sewing speed and jump pattern sewing speed. Innovations are made such as stopping automatically for personnel safety when bottom and top thread break or end, and when rear or front covers are opened; easy Luper adjustment.

Teknik Özellikler

M-1200 kapitone makinamız 1200 d/d üretim hızında olup, kalın malzemelerde dikiş düzgünlüğü ve atlamalı dikiş yapabilme özelliğine sahiptir. PC sayesinde model enine ve boyuna genişletme, ilmek boyu ayarı, atlama boyu ayarı, model çizim sayfası, uzak modem bağlantısı, düz dikiş hızı ve atlamalı modellerde geçiş hızı ile operatöre kullanım kolaylığı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Alt ve üst ip bitmesi, komasında ve ayrıca ön ve arka kapaklar açıldığında personel güvenliği için otomatik durma, kolay lüper ayarı özellikleri vardır.



MERT Soft COREX special Software.
MERT Soft COREX özel yazılım programı.
Panel PC; Panel PC with its 15" touch screen
reducing the training time and providing easiness for the operator.
Panel PC; Eğitim süresini de kısaltan, operatöre kolaylık sağlayan 15" dokunmatik ekran ile Panel PC.



Bottom, Top Thread Break Sensor; Machine stops automatically when thread breaks or ends, and gives an error message on screen.
Alt, Üst ip koptu Sensörü; İp kopması, bitmesi halinde Makine otomatik olarak durmakta ve ekranda hata uyarısı vermektedir.



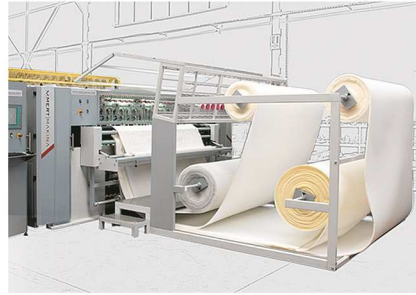
Ability to quilt thick materials with high speed; able to quilt 10cm-thick materials with independent pressing system.
Yüksek hızda kalın malzeme dikiş; Birbirinden bağımsız baskı sistemi ile 10cm kalınlığında malzeme dikiş.
Tack and jump design with high speed production.
Yüksek hızda atlamalı desen yapabilmek özelliği



Online Service; Our machine provides quick action with its modem connection in cases of pattern installation and electrical electronic malfunction.
Online Servis; Makinemiz model yükleme ve elektrik elektronik arıza durumunda modem bağlantısı ile acil müdahale imkanı sağlamaktadır.



Pattern Sizes; quilting ability between 12,5 mm and 300 mm
Desen Ölçüleri; 12,5 mm ile 300 mm arasında dikiş imkanı.
Limitless and adjustable pattern selection
Sonsuz ve sorunsuz model seçenekler



New Stock Supply System; provides 5+1 stock supply facility with its ergonomic design.
Yeni Hammadde Besleme Sistemi; Ergonomik Tasarımı ile birlikte 5+1 çeşit hammadde besleme olanağı sunmaktadır.



Thanks to strong chassis, working with minimum vibration and quiet operation.
Ağır şasesi sayesinde minimum titreşimle ve sessiz dikiş yapabilmek.
Long term usage.
Uzun ömürlü kullanım
Siemens Simotion Servo System
Siemens Simotion Servo Sistem



Maintenance-Free High Quality Ergonomic Structure
Bakım Gerekltirmeyen Yüksek Kaliteli Ergonomik Yapı.
Using high quality spare parts recognized worldwide.
Dünyaca kabul görmüş yüksek kalitede yedek parça kullanımı.

M-1200 / MULTI NEEDLE CHAIN STITCH QUILTING MACHINE

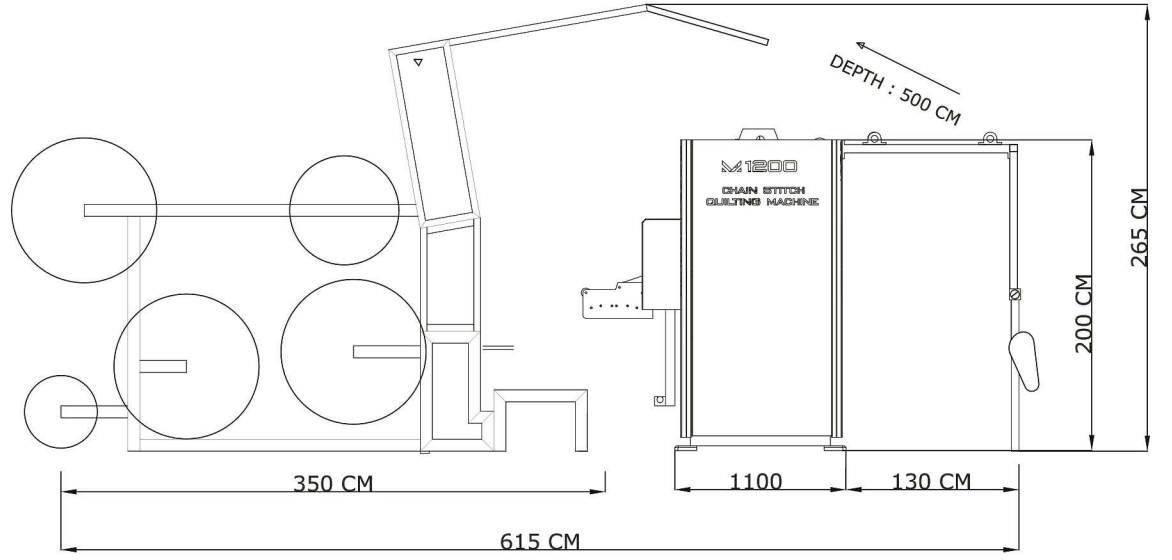
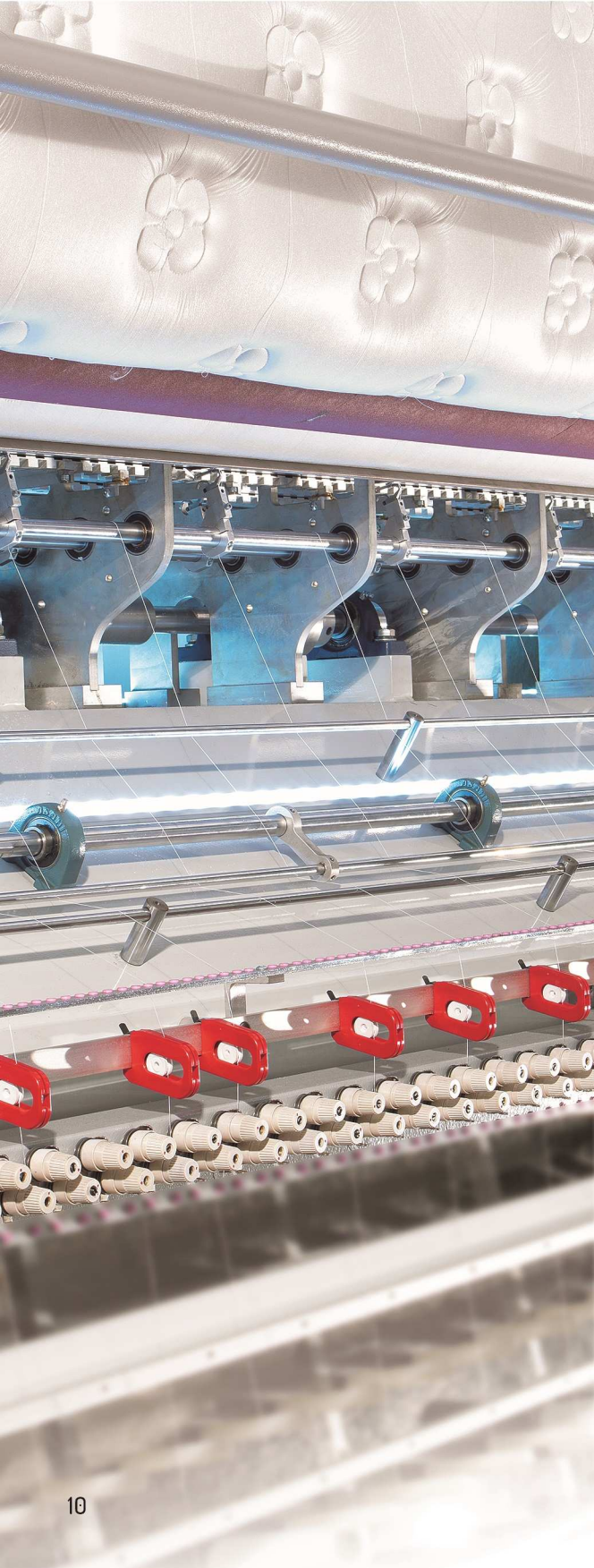
M-1200

TECHNICAL DETAILS

MULTI NEEDLE QUILTING MACHINE

DOUBLE CHAIN STITCH TECHNOLOGY

ÇOK İĞNELİ ÇİFT ZİNCİR DİKİŞ KAPİTONE MAKİNASI



DEFINATION / TANIM	M-1200 MULTINEEDLE DOUBLE CHAIN STITCH QUILTING MACHINE M - 1200 ÇOK İĞNELİ ÇİFT ZİNCİR DİKİŞ KAPİTONE MAKİNASI
RPM - Repeat per minute D/D - Dakika / Devir	1200 1200
Output Kapasite	Straight stitch max. 420 m / hours Standart stitch max. 250 m / hours Min. 40 m / hours Düz Dikişte maksimum 420 m / saat Ortalama desen dikiş hızı 250 m / saat Minimum 40 m / saat
Quilting Thickness Kapitone Kalınlığı	Min. 0,5 cm – Max. 10 cm Min. 0,5 cm – Max. 10 cm
Quilting Feature Kapitone Özelliği	360° Sewing Facility 360° Dikiş Yapabilme
Quilting System Kapitone Sistemi	CNC Servo Motor Chain Stitch CNC Servo Motor Zincir Dikiş
Tack and Jump Design Atlamalı Desen	Available Mevcut
Advised Needle Type Tavsiye Edilen İğne No	160/23 160/23
Needle Space İğne Mesafası	25 mm 25 mm
Max. Material Width Maks. Kumaş Girişi	2700 mm 2700 mm
Max. Working Width Maks. Çalışma Alanı	2500 mm 2500 mm
Number of Needle Bars İğne Bar Adeti	3 Bars 3 Bar
Distance Betw Needle Bars İğne Barlar Arası Mesafe	75*75 75*75
Max. Lateral Pass Mak. Yatay Hareket Mesf.	30 cm 30 cm
Design Pattern Desen	150-300 Pattern 150-300 Desen

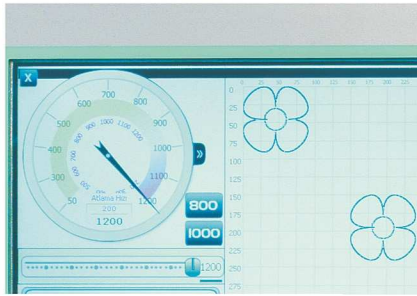
DEFINATION / TANIM	M-1200 MULTINEEDLE DOUBLE CHAIN STITCH QUILTING MACHINE M - 1200 ÇOK İĞNELİ ÇİFT ZİNCİR DİKİŞ KAPİTONE MAKİNASI
Stitch Quality İlmek Kalitesi	Double Chain Stitch Çift Zincir Dikiş
Stitch Length İlmek Uzunluğu	2 mm – 7 mm 2 mm – 7 mm
Advised Bottom Thread Tavsiye Edilen Alt İp	Tex 35 Dtex 167/2 Texturize Poly Tex 35 Dtex 167/2 Texturize Polyester
Advised Upper Thread Tavsiye Edilen Üst İp	Tex: 40-Dtex: 140/3 CF polyester Tex: 40-Dtex: 140/3 CF polyester
Auto. Up Thread Cutting System Otomatik İp Kesme	Available Mevcut
Quality Standard Kalite Standardı	CE CE
Warranty Garanti	2 Years 2 Yıl
Power Requirements Güç	3 Phase 380 V / 16 KW 3 Faz 380 V / 16 KW
Compressed Air Hava	6 Bars 6 Bar
Width Genişlik	494 cm 494 cm
Length Uzunluk	650 cm 650 cm
Height Yükseklik	250 cm 250 cm
Weight Ağırlık	6.500-7.000 kgs 6.500-7.000 kg
Required Set-Up Area Kurulum için Gerekli Alan	5.5 m x 6.5 m (width x lenght) 5.5 m x 6.5 m (en x boy)
Required Loading Area Yükleme için Gerekli Alan	1 x 20 ft open top container 1 x 20' lik üstü açık konteyner



In topics of electric and electronics Siemens act as solution partner.
Siemens elektrik elektronik çözüm ortağı



Adjustment of cutting thread lenght on tack and jump design
Atlamalı desende ip kesme boy ayarı (Atlamalı desen kuyruk kontrolü)



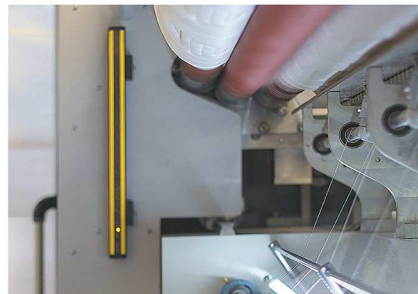
High speed production for continous design
Seri desenlerde yüksek hızda üretim kapasitesi



Working ability with ultra thick materials (max. 10cm)
Ultra kalın malzeme ile çalışabilme (max. 10 cm)



Unique press tray option for thin quilting materials
İnce malzeme kapitoneler için tek baskı ayarı



Operator security system with CE standart.
CE standartlarına uygun operatör güvenlik sistemleri.

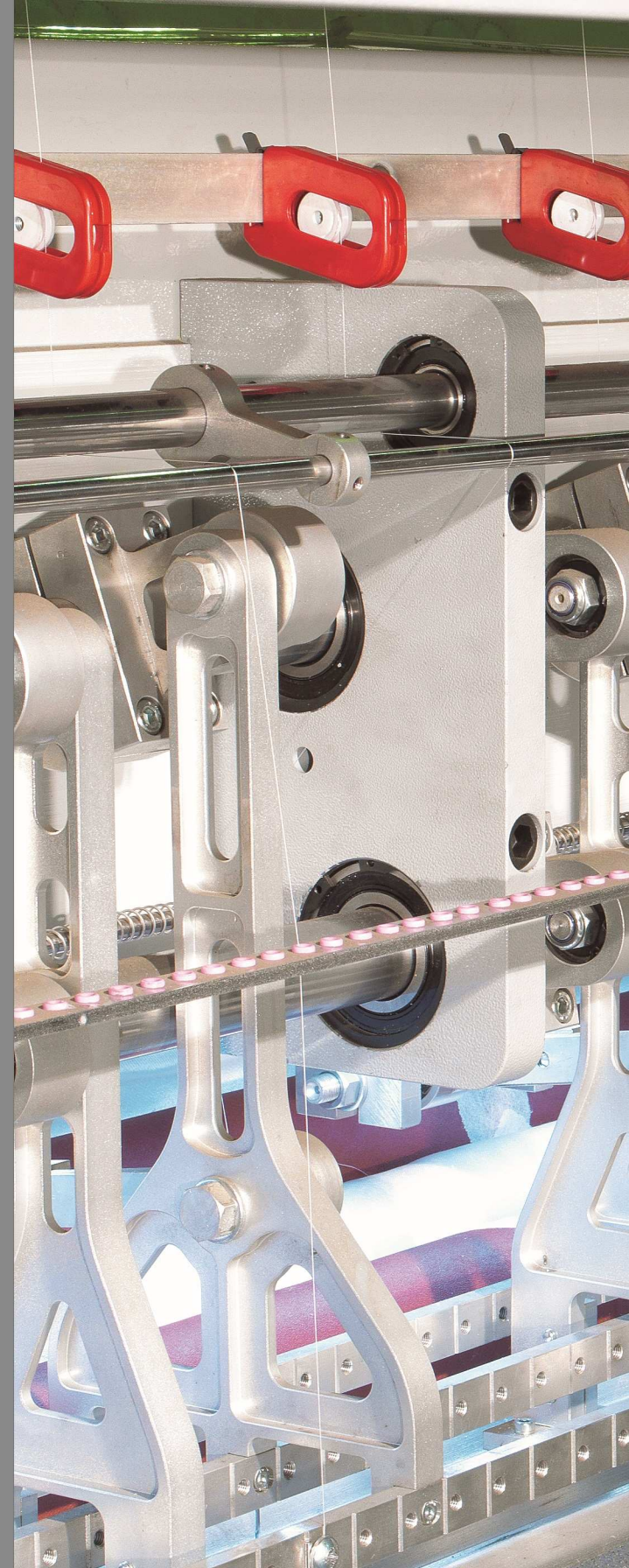


Endless design option.
Sosuz desen seçeneği.



Best solution for mattress panel and border quilting.
Yatak panel ve yan bordür kapitoneleri için en iyi çözüm.

M-1200 / MULTI NEEDLE CHAIN STITCH QUILTING MACHINE



NORDIMETA INDUSTRIAL SERVICES
Comércio e Assistência a Equip. Industriais, Lda.

Z. Ind. Maia I - setor II | Trv. Amadeu Costa, arm. 13
4475-192 MAIA | telf. +351 22 943 7520 | +351 91 757 6259 | fax. +351 22 943 7529
www.nordimeta.com