



DOKÜMA TEZGAHI Sistemi

RFTL80 KANCALI HAVLU KUMAŞ DOKUMA MAKİNESİ





Hakkımızda

Zhejiang RIFA Textile Machinery Co., Ltd., Ağustos 2002'de 69 milyon kayıtlı sermaye ile kuruldu. Çin Tekstil Endüstrisi Dairesi ve Çin Makine Endüstrisi Dairesi, Çin Ulusal 863 Planlama ve Ulusal CAD Demonstrasyon İşletmesi, Zhejiang Eyaleti Yüksek Teknoloji Kuruluşu ve Çin Ulusal Torch Programı, Çin Tekstil Makineleri Derneği Başkan Yardımcılığı Departmanının önemli kuruluşlarından birisidir. Üç yan kuruluşu mevcut olup, bunlar: Shandong Rifa Textile Machinery Co., Ltd., Anhui Rifa Textile Machinery Co., Ltd. ve Zhejiang Rifa Textile Machinery Tech Co., Ltd.'dir.

Hedefimiz “hızlı yanıt veren uluslararası bir kuruluş olmak” olup, misyonumuz, tıpkı RIFA'nın misyonunda olduğu gibi müşterilerimize makine-elektronik endüstrisi alanında tek ekipman, atölye bölümü, atölye, kombine ürün yelpazesi sunmak, müşterilerimizin aynı zamanda dijital fabrika hayallerini gerçekleştirmelerine yardımcı olmaktır. Zhejiang RIFA Textile Machinery Co., Ltd. kendisini makine-elektronik endüstrisi alanına adanmıştır. Yüksek teknoloji ve müşterilerin memnuniyeti konusunda mükemmel bir üne sahibiz. Son yirmi yılı aşkın süreden beri, büküm makineleri, rotor iplik eğirme makineleri, hava jetli dokuma tezgahları, kancalı dokuma makineleri, havlu kumaş dokuma tezgahları, su jetli dokuma tezgahları, yuvarlak örgü makineleri, kablolama makineleri, hassas sarma makineleri vb. dahil olmak üzere dört büküm, eğirme, dokuma ve örme tekstil makinesi serisini başarıyla geliştirdik. Faaliyet gösterdiğimiz pazarlar Çin'in tamamını ve önde gelen pazar payına sahip 30'dan fazla yabancı ülkeyi kapsamaktadır.

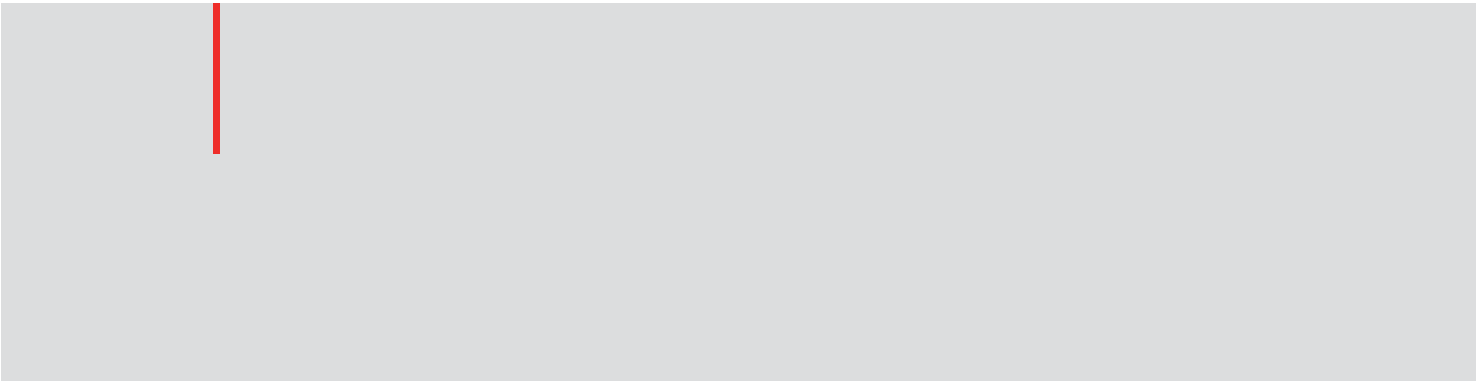
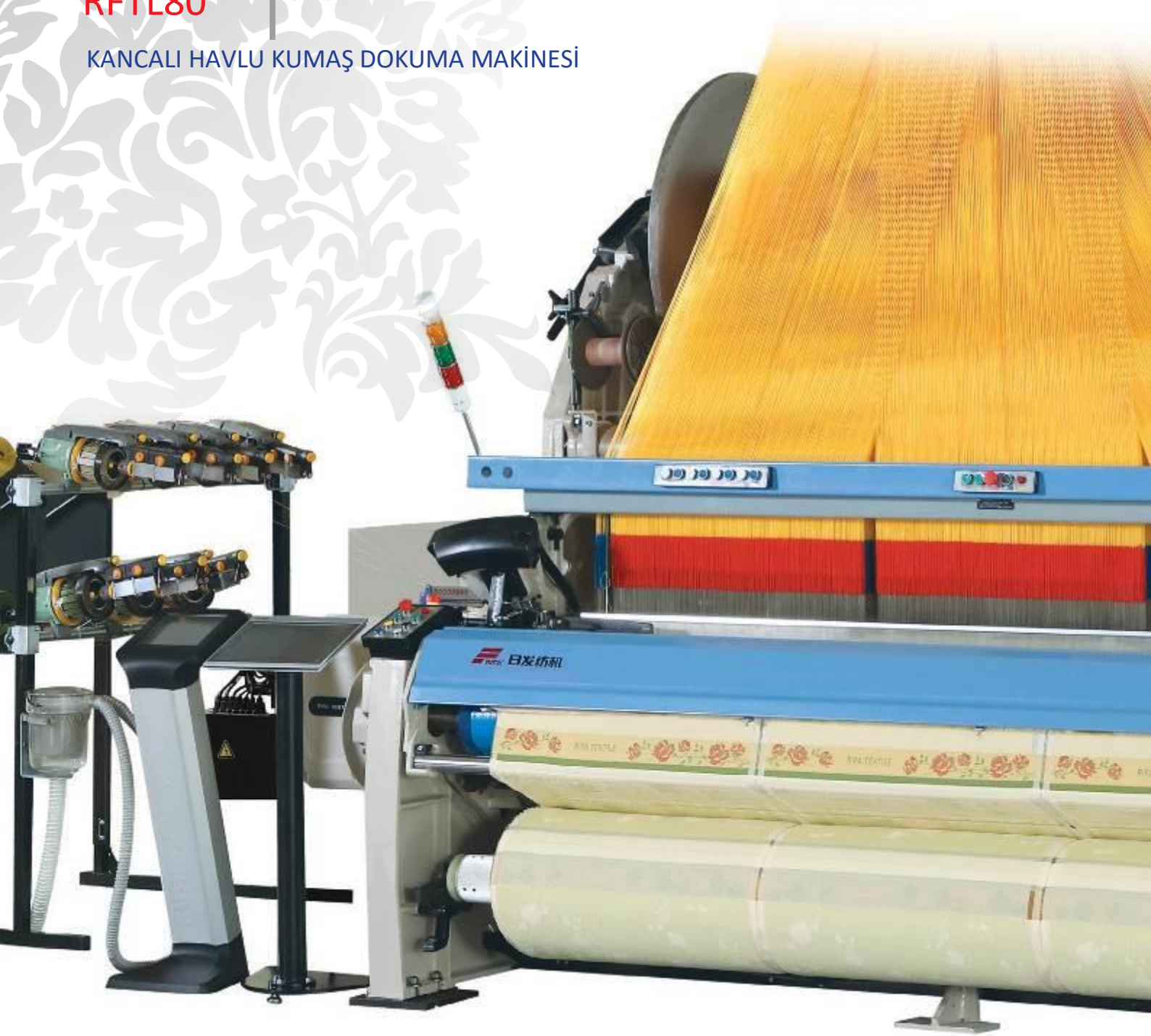
Zhejiang RIFA Textile Machinery Co., Ltd. kendisini tamamen yeni bir dijital teknoloji teorisi yaratmaya, insan akışı, malzeme akışı ve bilgi akışı için etkileşimli bir platform kurarak bilim ve teknoloji, çevre ve üretimi uyum içerisinde bir araya getirmeye ve bilişim, çeviklik ve uluslararasılaşma ile üretim için bir temel oluşturmaya adanmıştır.

Shandong Rifa Textile Machinery Co., Ltd, Zhejiang Rifa Textile Machinery Co., Ltd.'nin yüzde yüz iştiraki olup, Çin'deki ilk mekiksiz dokuma makinesi üreticisidir ve kendisini her türlü birinci sınıf mekiksiz dokuma tezgahları üzerinde araştırma ve üretim faaliyetlerini geliştirmeye adanmıştır. Hava jetli dokuma tezgahları, kancalı dokuma tezgahları, kancalı ve hava jetli havlu kumaş dokuma tezgahları, su jetli dokuma tezgahları ve NSN non-woven ekipmanlar şirketin beş ana ürün grubudur. 20 yıldan fazla deneyime sahip olan şirket, mekiksiz dokuma makineleri alanında ana araştırma ve üretim üssü haline gelmiştir.



RFTL80

KANCALI HAVLU KUMAŞ DOKUMA MAKİNESİ





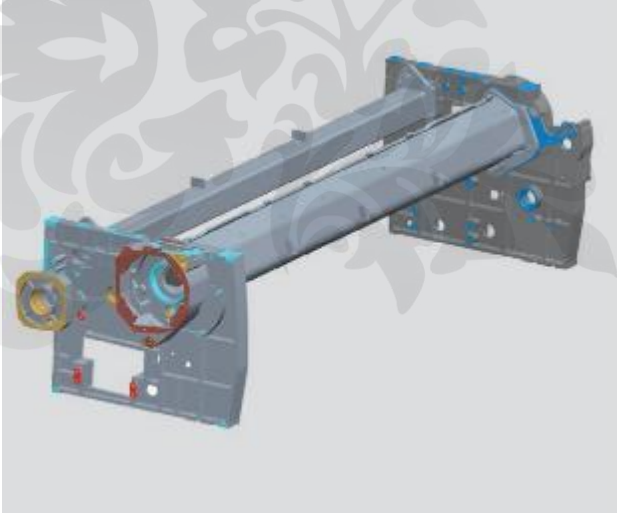
Yeni tip pozitif havlı kumaş arka köprüsü, yeni tip ilmek oluşturma ünitesi ve yeni zemin arka köprüsü gibi yeni tasarımlar bu makinenin en iyi kaliteyi ve işlevselliği sunmasını garanti etmektedir.

Yeni RFTL80 havlu dokuma tezgahı, pazara en yüksek kalite ve çok yönlülüğü, makinenin verimliliği ve kullanılabilirliği ile birleştiren bir dokuma makinesi sunmak amacıyla, havlu dokumada yeni bir standart belirlemek üzere geliştirilmiştir.

- o Turboprop: Benzersiz Kancalı Tahrik Sistemi
- o Doğrudan tahrikli motor
- o Yenilikçi atkı Aktarımı

RFTL80

KANCALI HAVLU KUMAŞ DOKUMA MAKİNESİ



Sağlam Makine Şasisi

RFTL80 havlu dokuma tezgahı, yüksek hızda düşük titreşimi destekleyen ve yüksek hız ve verimlilik sağlayan ağır hizmet tipi şasilerden istifade etmektedir. Ana yan şasilere yerleştirilen katı sürücü, ağır desenleri minimum maliyet ve bakımla tutarlı bir şekilde işlemek için hareketli kütleleri kapsamlı bir şekilde kontrol etmek üzere tasarlanmıştır. Tüketim ve performans arasındaki en iyi denge ile minimum gürültü ve titreşim, RFTL80'den miras alınan temel unsurlardır.



Yağlama sistemi

RFTL80 Havlu Dokuma Tezgahında merkezi yağlama kullanılmaktadır. Bu sistemde yağ çift filtreden geçerek tamamen filtrelenebilmektedir. Bu sistem elektrik kumanda sistemine bağlı olup, yağlama durumu izlenebilmekte ve ekranda gösterilebilmektedir.



Doğrudan tahrikli motor

RFTL80 havlu dokuma tezgahının ana motoru, makine hızının dokunmatik ekrandan kolayca ayarlanmasını sağlayan elektronik sürücüyü ve fırçasız motor teknolojisini temel almaktadır. Geleneksel dişli ve mekanik parçalar en aza indirilerek daha az yedek parça ve bakım ile katma değer sağlanmıştır. Basit, güvenilir, bakım gerektirmeyen, soğutma sistemi gerektirmeyen doğrudan tahrikli motor, zaman içinde en yüksek performansı ve düşük maliyetli çalışmayı sağlamaktadır. Kablo demeti geçişinin değiştirilmesi, kullanıcı ara yüzü aracılığıyla istenilen ayarın girilmesi kadar kolaydır.



Yeni Pozitif Arka Köprü

Yeni zemin arka köprüsü, hafif silindirlere ve gerilimi kontrol eden bir yük hücreğine sahiptir. Böylece daha az atalet üreterek silindirlere iplik üzerinde daha iyi dengelenmesine olanak tanır. Havlı kumaş arka köprüsü pozitif ve tek bir cihazla çalıştırılır. Böylece havlı kumaş çözgü geriliminin tutarlı bir şekilde optimize edilmesi sağlanır. Dokumacı için en önemli avantaj aynı zamanda kullanıcı arayüzü aracılığıyla çözgü gerginliğini basit ve hassas bir şekilde ayarlama olanağıdır. Üstelik bordür dokumada farklı gerginlik ve kıvrım etkisi mümkün olduğu gibi, çok düşük çözgü gerginliğiyle çalışma imkanı da mevcuttur. Ayrıca havlı kumaş arka köprüsü, hav tepe gerilimini ortadan kaldıran yaylı bir dengeleme sistemine sahip olup, bu sayede ağızlığın açılması ve gücü vuruşu sırasında havlı kumaş çözgü gerilimi dengesinin mükemmel olmasına imkan vermektedir.



Yeni Hareketli Kumaş Desteği ve Yeni Çımbar Konumu

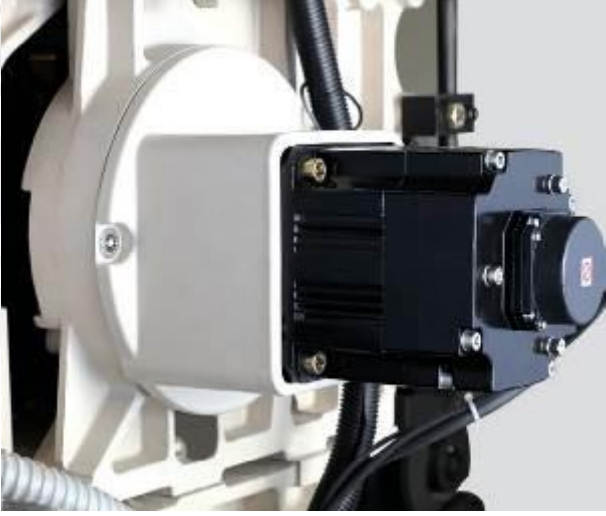
Yeni hareketli kumaş desteği, hav oluşumu ve vuruş sırasında kumaşın daha sabit bir şekilde kontrol edilmesini sağlayarak ilmek oluşumunu kolaylaştırır ve kumaş kalitesinin artmasına neden olur. RFTL80'de çımbarlar kumaşın üzerinde konumlanmış olup, gerginliğin mükemmel şekilde ayarlanmasına imkan vermesi sayesinde kumaşın yan gerginliğinin optimize edilmesi sağlanır.



Çoktan Atkı Kesici Seçimi

RFTL80, tüm dokuma ihtiyaçlarını karşılamak üzere iki adet atkı kesici seçeneği sunmaktadır. Havlı dokuma makinesinde standart olarak mekanik atkı kesici veya hassas ve optimize edilmiş rotorlu kesici mevcut olup, küçültülmüş boyutları nedeniyle iyileştirilmiş ergonomi, operatörün dokuma makinesine kolayca erişebilmesini sağlar.

KANCALI HAVLU KUMAŞ DOKUMA MAKİNESİ



Yeni Hav Oluşturma Ünitesi

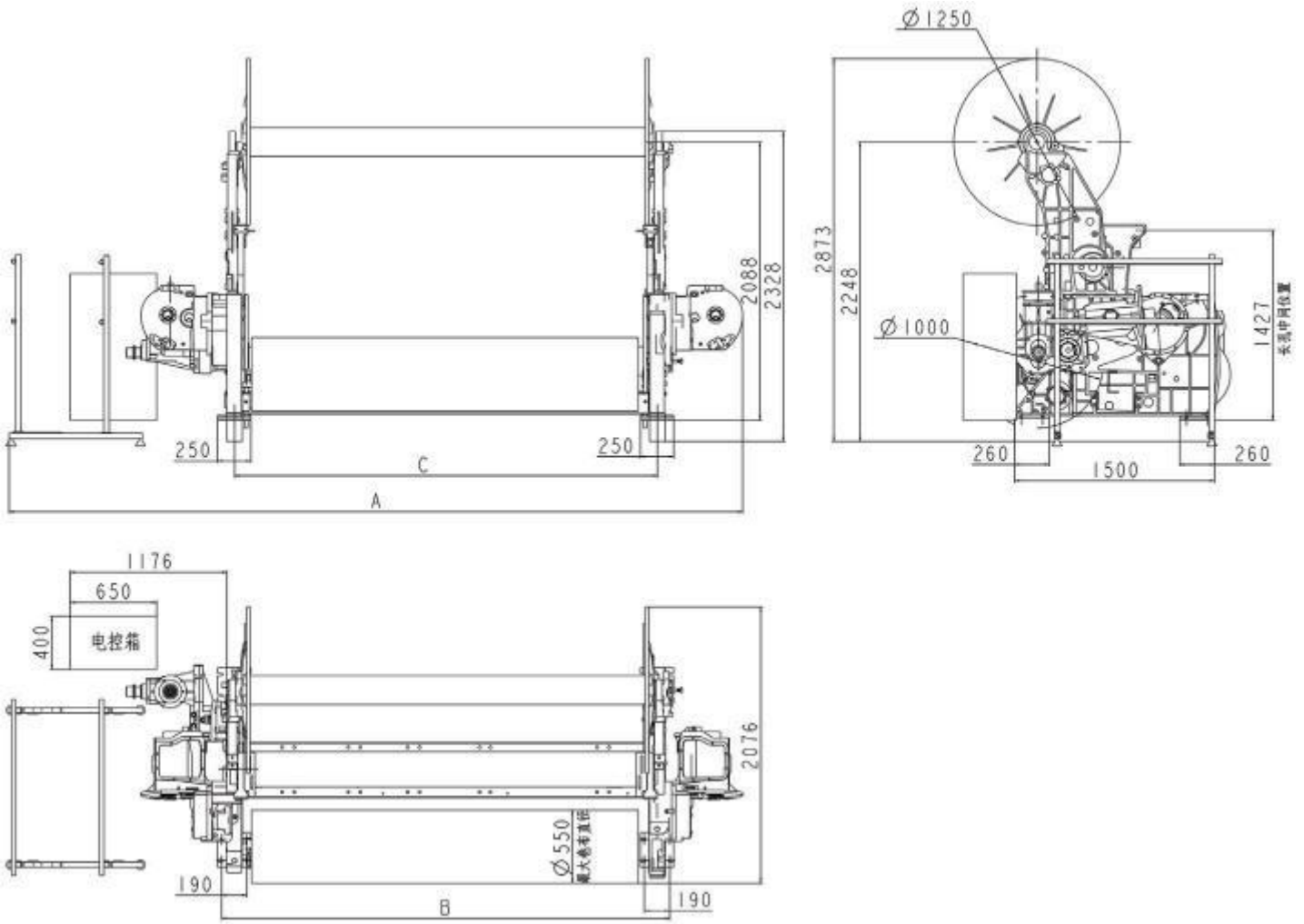
Yeni hav oluşturma ünitesi bu tip makinedeki en önemli gelişmedir. Bu ünite tek bir motorla çalıştırılmaktadır. Cihaz daha kompakt olup makinenin güvenilirliğini arttırır ve işletme maliyetlerini düşürür. Yeni hav oluşturma ünitesinin öne çıkan özelliği, üstün kalitede ilmek oluşumuna olanak sağlayan yenilikçi kumaş hareketidir. Yeni kumaş hareketi, tek bir motor tarafından çalıştırılan bir dizi çubuk vasıtasıyla sağlanmaktadır. Çubuk serisi ayrıca kumaşın yer değiştirmesi sırasında sabit hav gerginliğini korumak için pozitif havlı kumaş vuruş silindirini de çalıştırır.



Gelişmiş Atkı Seçici

Elektronik seçici, tam elektronik gözetime sahip bağımsız bir modül tarafından çalıştırılır. 2-4-6-8 renk arasında genişletilebilmesi sayesinde atkının düşük ve stabil bir gerginlikte olması sağlanır.

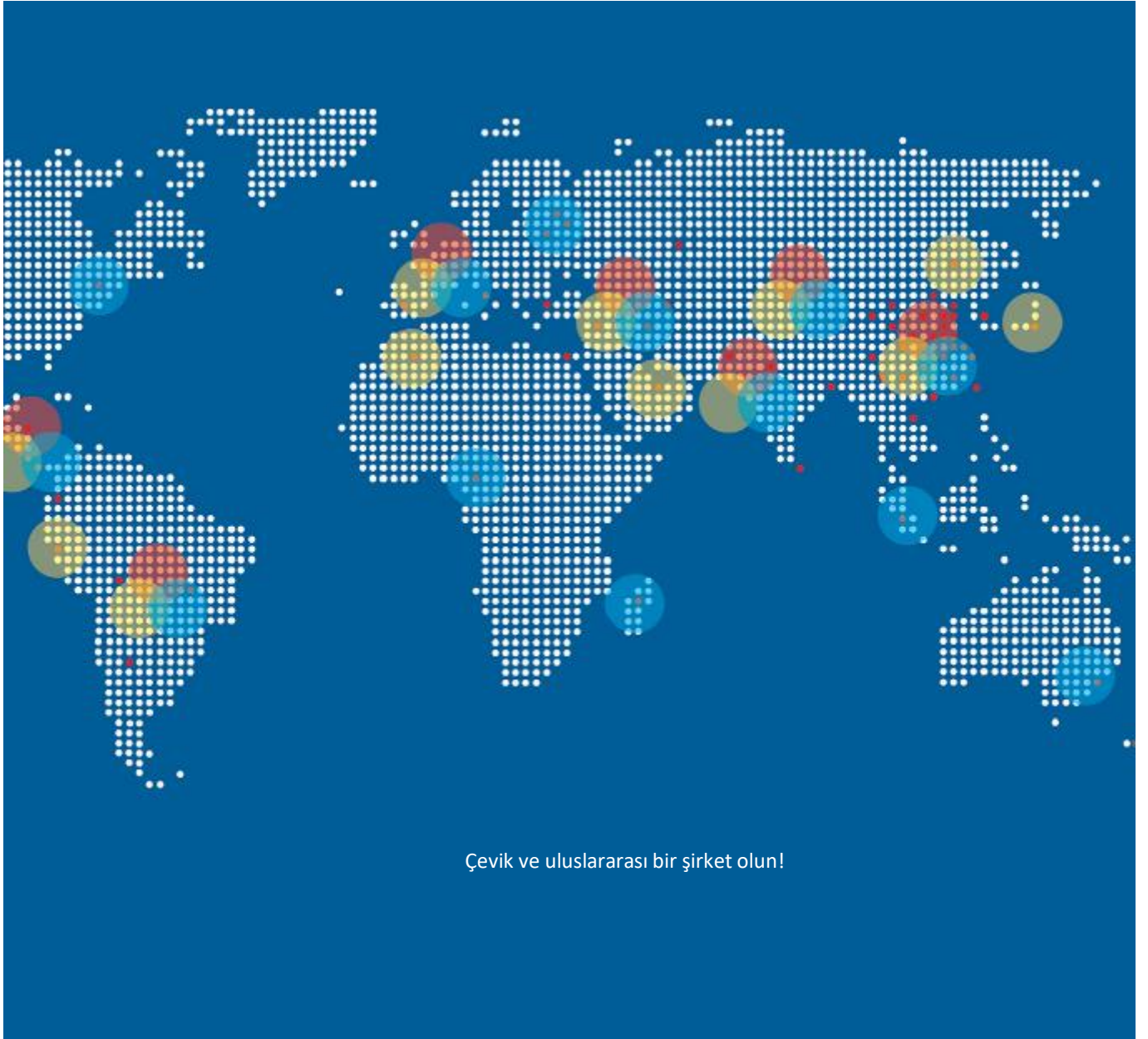




R/S	A	B	C
190	4500	2660	2470
210	4700	2860	2670
230	4900	3060	2870
260	5200	3360	3170
280	5400	3560	3370
300	5600	3760	3570
320	5800	3960	3770
340	6000	4160	3970
360	6200	4360	4170
380	6400	4560	4370

Bu boyut çizimi yalnızca RFTL80 tezgahı için referans niteliğindedir. Yalnızca referans amaçlıdır. Fabrika binasına göre kendiniz ayarlayabilirsiniz. Diğer tezgahların ölçülerini almak için lütfen bizimle iletişime geçiniz.

Özellik	Açıklama	Seçenekler
Gücü Genişliği	Gücü Genişliği	190cm,210cm,230cm,260cm,280cm,300cm,320cm, 340cm,360cm,380cm
	Çalışma Genişliği	Gücü genişliği eksi 0~60cm (190~260cm) Gücü genişliği eksi 0~80cm (280cm ve üzeri)
İlmeç oluşumu	Kumaş yer değiştirmeli ilmeç oluşumu	
	Serbestçe programlanabilen hav yüksekliği ve toplama tekrarı	
Ağızlık	Elektronik Jakarlı	
	Sabit elektronik armür (20 kareye kadar)	
Aktarma Sistemi	Kılavuzlu kancalar ve monoray tipi kancalar	
Çözümlü Levendi	Grup levent çapı 800mm	1000 mm
	İlmeç levent çapı 1000mm	800 mm veya 1250mm
Atkı Atma	Elektronik Seçici: 4, 8 veya 12	
Atkı Kesici	Mekanik doldurmalı kesici	
	Elektronik doldurmalı kesici	
Yoğunluk Seçimi	Standart: 5-400 seçim/cm	
	Armür ve jakar deseninde programlanabilen otomatik atkı yoğunluğu değişimi	
Kenar Şekillendirme	Motorlu yardımcı kenar şekillendirme ve leno cihazı	
	Mekanik yardımcı kenar şekillendirme ve leno cihazı	
	Mekanik sıkıştırma	
Çözgü Durdurma Hareketi	Ayrı elektronik WSM - 4 (2_2) hatlı	
Çözgü Salma	Elektronik kontrollü salma	
Kumaş Sarma ve Kumaş Silindiri	Elektronik kontrollü sarma	
	Kumaş silindiri çapı: Ø550 mm'ye kadar	
	Dahili alma	Harici harmanlama hareketi
Bağlantı	Ethernet ara yüzü: RJ45	
	Seri bağlantı ara yüzü: RS485 iletişimi, CAN iletişimi	
	Paralel ara yüz: tek yönlü veri iletimi için	
Diğer seçenekler	Gücü LED Lambası	
	Hav tüketimi kontrolü	



Çevik ve uluslararası bir şirket olun!

ZHEJIANG RIFATEXILE MACHINERY CO.,LTD

Adres: RIFA Digital Technological Zone,Xinchang Hi-tech
Industrial Park,Zhejiang,Çin(312500)

SHANDONG RIFA TEXTILE MACHINERY CO.,LTD

Adres: North Head of Zhonghua Road,Economics &
Technological Development Zone, Liaocheng,
Shandong,Çin (252000)

(Tel):400-999-8008/86-635-2 999515

(Faks):86-635-8516735

E-posta: sale.sd@rifagroup.com

Http://www.rifatm.com



Bu broşür yalnızca referans amaçlı olup, herhangi bir kontrol ve kabul için temel teşkil etmemektedir.
Gelişen teknolojiye ayak uydurmak amacıyla, önceden bildirimde bulunmaksızın teknik özellikleri
değişirme hakkını saklı tutuyoruz.