



matchpoint  
the finishing experts

diamondTec

Yüksek Performans

Zımpara Makinesi



diamondTec

## Yüksek Performanslı Zımpara Makinası

Matchpoint uzun yılların vermiş olduğu tecrübe ve arge si ile diamondTec Zımpara Makinasını geliştirmiştir.

**diamondTec** zımpara makinası kumaş üzerinde mükemmel bir sonuç vermektedir.

Yatay silindir sistemi kumaş tansiyonu kontrolü için en mükemmel sistemdir. Zımpara işleminde kumaşın tansiyon kontrolü terbiye prosesindeki en önemli öğedir.

Zımpara silindirlerinin hızı ve çalışma yönü bağımsız olarak ayarlanabilir. Silindirler 2300 devir/dak, makina hızı ise 50 metre/dak. ya kadar çıkabilir.

Müşterinin talebine göre silindirler düz veya çıtalı silindir olarak donatılabilir. Matchpoint size doğru konfigürasyonu seçmenizde yardımcı olacaktır.

**diamondTec meets diamondpeach® – dokuma ve örgü kumaşlar için.**

### Giyim kumaşları :

Pantolon, gömlek, spor giyim, DENİM

### Ev tekstili :

Mobilya kumaşları, yatak çarşafı, yatak örtüsü, perde, yapay deri (polyester mikro fiber)

### Otomotiv :

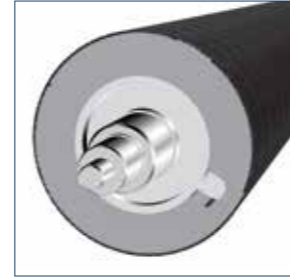
Raşel kumaş, yapay deri, doğal deri.

### Ürünler :

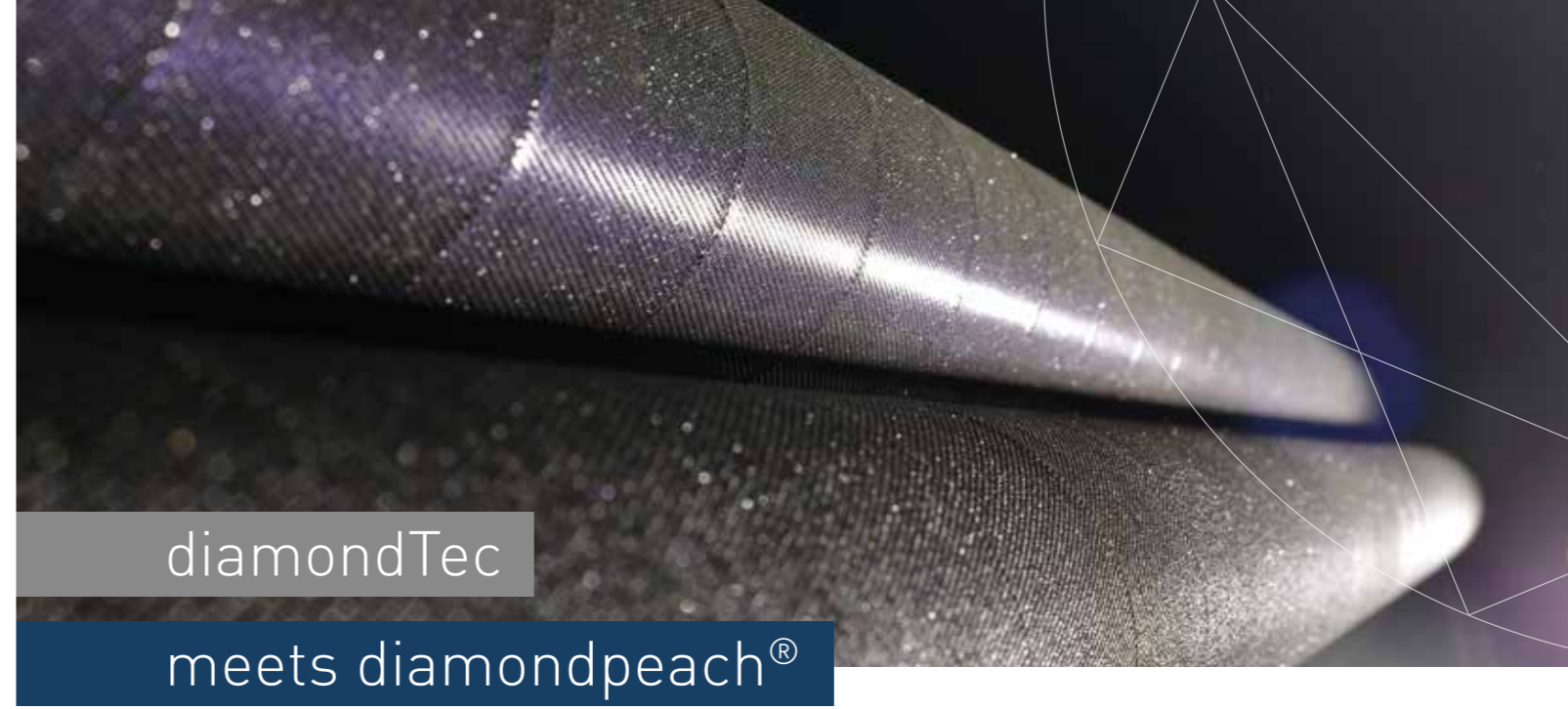
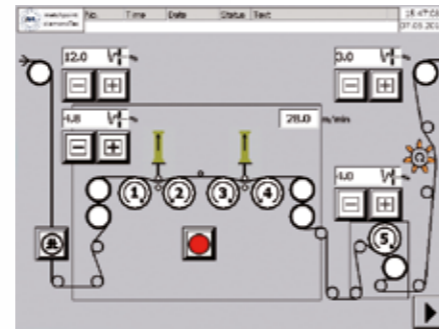
Pamuk ve pamuk karışımları, yün, viskoz, cupro, ten- cel, lyocell, yapay ipek, polyester, polyamid, Polynosic, Mono- and Triacetat, Aramide, Polyolefine, Microfibre ve kesik elyaf türleri.



Çıtalı silindir



Düz silindir



diamondTec

meets diamondpeach®

diamondTec zımpara makinası ile elmas zımpara kağıdı birleşiminde finish terbiyede yeni bir standart oluşturmaktadır. diamondTec ve diamondpeach® kombinasyonu yüzey kumaş terbiyesinde yüksek teknolojik çözümler sunar.

### diamondTec – kazanımlar ve teknik detaylar :

- Yüksek performanslı zımpara makinası
- 2300 devir/dakika silindir hızı
- 50 metre/dakika kumaş geçiş hızı
- En verimli çıtalı silindir sistemi
- Dakikada bir kumaş hızı 15 metrede dakika / metre başına 24500 atım
- Her biri ayrı ayarlanabilir silindir yönü
- Çift kılavuz silindir ile tansiyon kontrolü
- Kullanımı kolay makina
- Hızlı parametre ayar imkanı
- Alman mühendisliği ve üretimi



German engineering and manufacturing

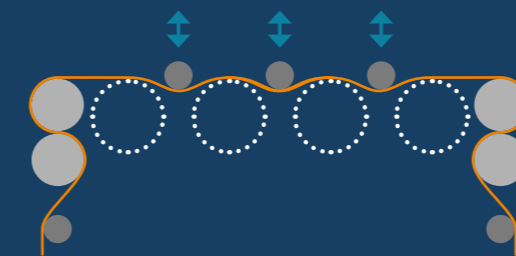
### diamondpeach® plus – süet tekstil için lider elmas zımpara

- 8 milyon metreye kadar kullanım ömrü
- Eksiz zımpara teknolojisi
- En yüksek üretim kapasitesi
- En iyi ön terbiye
- Yüksek kumaş mukavemeti
- En iyi elmas mesh zımpara kağıdı
- Yüksek üretim verimi



Elmas zımpara sarı çıtalı silindir

### diamondTec – ZIMPARA MAKINESİ



Elmas zımpara ile Rulo

### diamondpeach meet diamondTec

Matchpoint fayn aralığı:

Fayn : 80 / 150 / 220 / 320 / 400 / 600

Zımpara kağıdı en aralığı:

50mm / 75mm / 100mm / 150mm / 300mm

Zımpara uzunluğu:

Makinenizin ihtiyacına göre özel üretilir



# diamondTec

## Yüksek Performanslı Zımpara Makinası

### diamondTec makinası konfigirasyonu

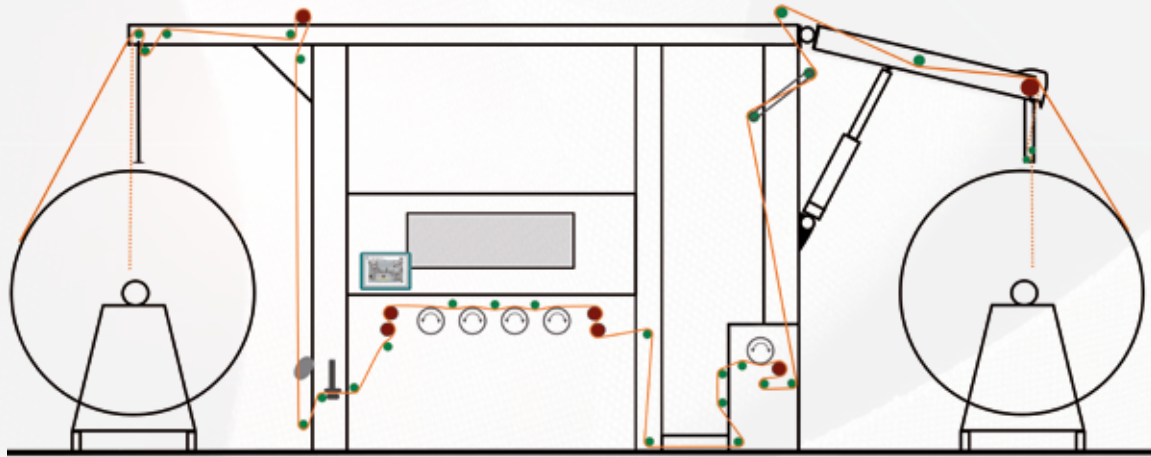
- 4 silindir
- Tansiyon kontrolü için çift çekim silindiri.
- Rotasyon tansiyon silindiri.
- Dikiş sensörü
- Sallama ünitesi
- 10 inç dokunmatik kontrol paneli
- Toz emiş ünitesi

### Opsiyonel ekipman

- Ses yalıtım kabini ile çitralı silindir
- Elastik kumaşlar için dancer sistemi
- Kumaş yön sistemi
- Giriş ve çıkışlarda özel çekim silindirleri
- Load cell ile tansiyon kontrolü
- Motorize ileri / geri sarma
- Tansiyon kompenzatorü / dancer silindiri
- Antistatic ünitesi
- Klima
- "Schmirelfranz" özel Boya

### Diğer opsiyonlar : diamondpeach® plus zımpara

mesh : 80 / 150 / 220 / 320 / 400 / 600



Farklı opsiyonlara sahip  
**diamondTec** süet makinesi.

### Teknik bilgi :

Kumaş eni	1600-2200 mm	Ortalama çalışma sesi	78 dB(A) nin altında
Silindir eni	1800-2400 mm	Ortam sıcaklığı	5-50°C
Makina hızı	5-50 m/min	Nem	<85%
Silindir hızı	N = 950 – 2300 rpm	Rakım	<500 m
Elektrik tüketimi	30-45 KW		
	3 faz 400 V / 50 Hz		



**matchpoint**  
the finishing experts

### matchpoint Textilmaschinenbau Deutschland GmbH

Krefelder Str. 110  
41063 Moenchengladbach  
Germany

Fon 0049 - 2161 - 604453  
Fax 0049 - 2161 - 604453  
Cell 0049 - 170 - 5930326

info@matchpoint-textile.com  
www.matchpoint-textile.com

### Agency Turkey:

Pro Teknik Ltd.  
Korfez Mah.Liman Cad. No: 84  
41030 Basikele Kocaeli, Türkiye

Contact: Mr. Cuneyt ISMAN  
T: +90 - 533 - 967 2066  
C: +90 - 262 - 343 3090

info@ptservice.com.tr  
c.isman@ptservice.com.tr

Lütfen bölgenizdeki mümessillerimiz için web sayfamıza bakınız.