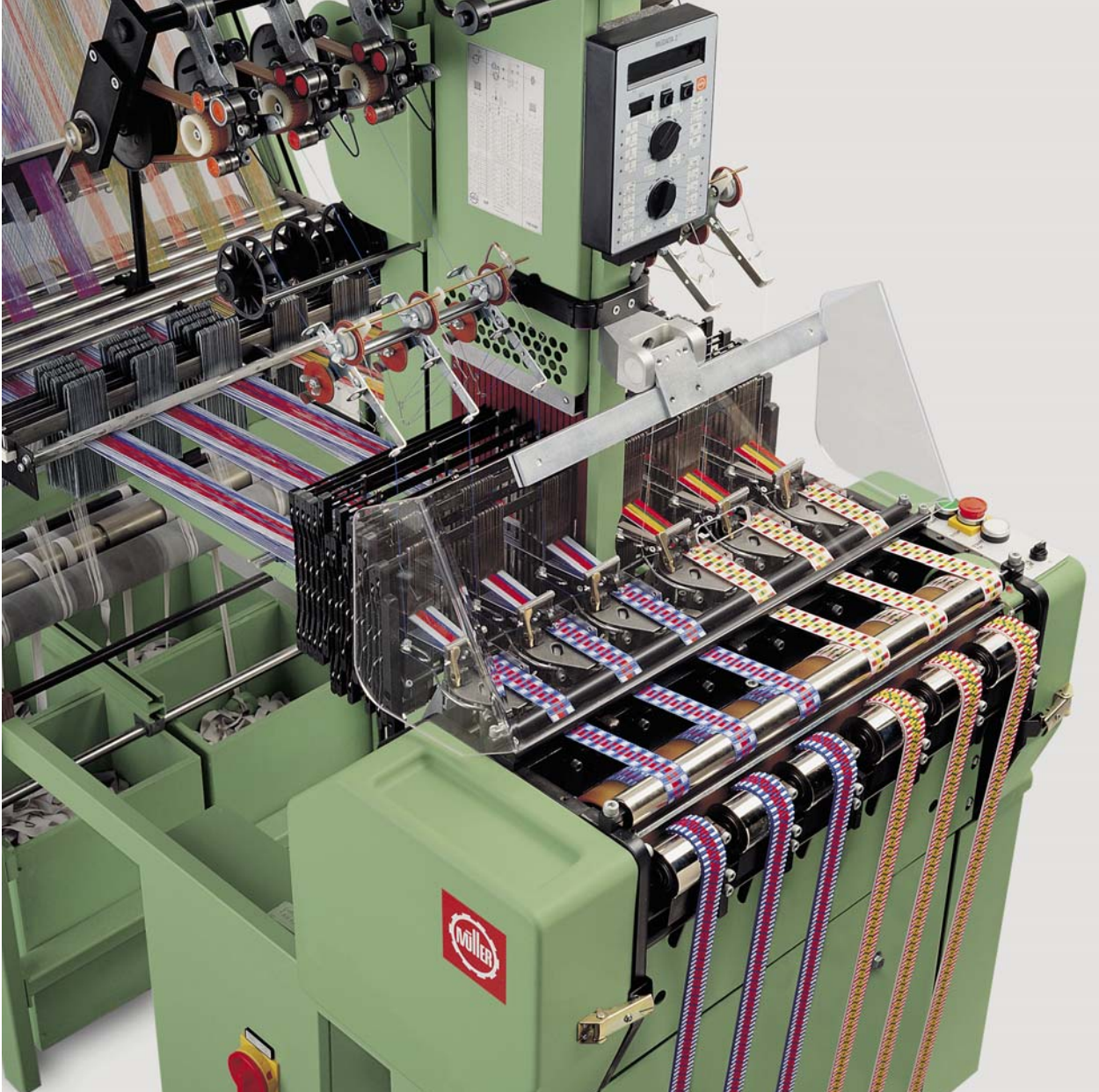


Bant Dokuma Tezgahı

NF

Hafif ve orta ağırlıktaki elastik ve elastik olmayan dar dokumaların üretimi için



Geniş çapta kullanım alanlarına hitap eden dar dokuma tezgahımız

Dünya çapında çeşitli patentlerle korunan NF tipi dar dokuma tezgahımız ile her çeşit dokuma bant imalatı mümkündür. Bu makinemizde her çeşit tekstil ham maddesi çözgü ve atkı olarak mükemmel bir şekilde kullanılabilir. Özellikle hafif ve orta ağırlıktaki elastik ve elastik olmayan bantların üretiminde çok iyi sonuçlar vermektedir. NF serisi modellerimizin ortak özellikler, yüksek randıman, verimlilik ve işletme emniyetidir.

Genel Özellikler

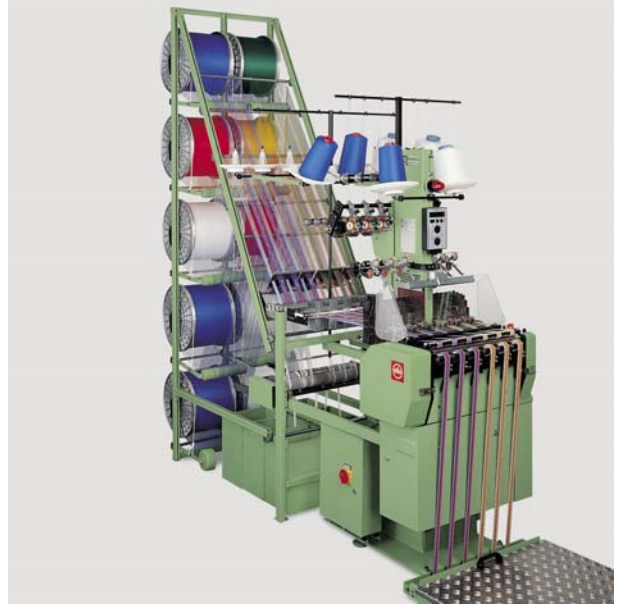
- Son derece gelişmiş, pratikte denenmiş konseptte sahip temel makine modelimize çeşitli kafa adedi, ağızlık açma mekanizmaları v.s. gibi değişken ekipmanlar eklenebilmektedir.
- Çok kullanışlı yapıya sahiptir
- Sağlamdır ve az yer kaplar
- Arzu ettiğiniz zaman ekipman değişimi ve ilavesi yapılabilir
- Optimize edilmiş hareket dizeleri
- Makine yapımında kaliteli malzemeler kullanılmıştır
- Makinelerimiz modern üretim yöntemleri ile özenle hazırlanmaktadır
- Ergonomik makine dizaynı
- CE standartları şartlarına uygun şekil ve yapıya sahiptir

Kullanıcı için sunduğu avantajlar

- Yüksek atkı hızı/performansı
- Hammadde kullanımında ve ürün seçiminde çeşitlilik
- Yeni ürüne göre makine ayarlarının hızlı bir şekilde yapılabilmesi
- Sunduğu büyük kullanım kolaylıkları
- Uzun ömürlü oluşu
- Asgari seviyede bakım ihtiyacı
- İkinci el satışlarda makinelerimizin değerlerini koruması
- Mükemmel fiyat / performans oranı

Spesifik Yapı Özellikleri

- Çerçevelerin kusursuz işlemesi için merkezi çerçeve tahriği
- Çerçevelere, etrafları açık olduğundan kolay ulaşılabilir
- Kenarda bulunan ağızlık açma mekanizmasına kolay ulaşılabilmesi
- Ürününüzün özelliklerine göre ağızlık açımı
- Kapalı sistem yağlama tertibatı ile donatılmış ağızlık açma sistemi
- Kafalar kolaylıkla değiştirilebildiğinden, makine üzerindeki kafa adedi ve bant genişlikleri daha kolay ayarlanabilmektedir
- Birbirinden bağımsız olarak ayarlanabilen atkı ve iğne mekanizmaları
- Kademesiz ayarlanabilen pozitif atkı ve yardımcı iplik besleme sistemi

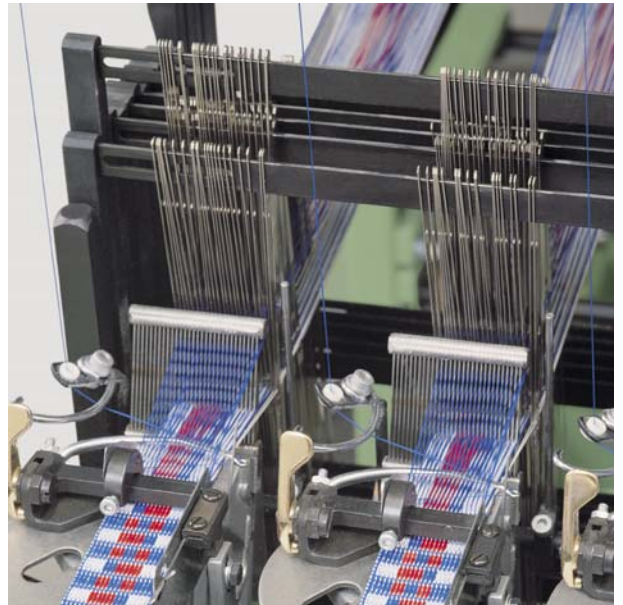


NF tezgahına genel bakış

- Kademesiz makine hızı ayarı için çok kademeli ayar ünitesi ve geniş dişli kayış ile donatılmış tahrik sistemine opsiyon olarak frekans ayarlayıcısı kullanılabileceği

İlave Ekipmanlar

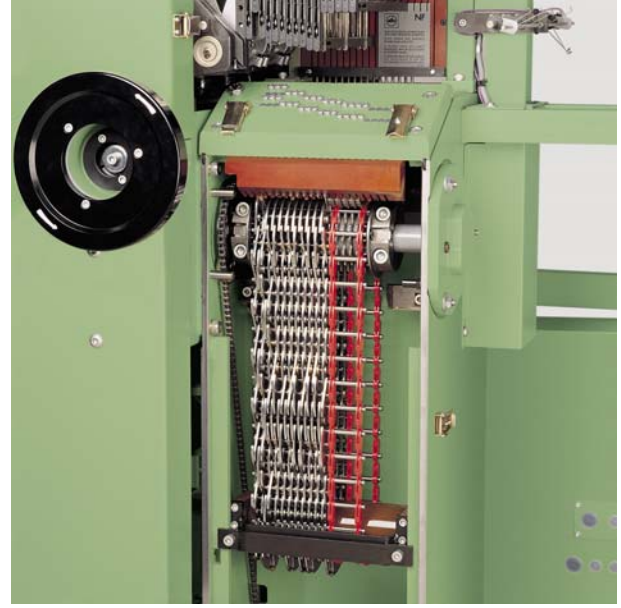
- Döner gücü sistemi
- Hava filtresi
- Lastik gerdirme aparatı
- Pozitif lastik besleme sistemi
- Çeşitli bant besleme ve sarma üniteleri
- Termofikse ünitesi
- Koniklerden dokuma için frenleme silindiri
- Elektronik kontrollü çözgü levendi tahriği EKAST



iğne, tarak, çerçeve ve gücülerin bulunduğu dokuma alanı

Çeşitli kullanım alanları için özel ekipmanlar

- Desen zincirli veya eksantrikli maksimum 20 çerçeve için ağızlık açma mekanizması
- Desteklenen dokuma sistemleri I, II ve III (yardımcı iplikli), V (yardımcı ve kilit iplikli)
- Kullanım amacınıza göre çeşitli bant çekme üniteleri, çekme ve baskı silindirleri, tekli veya çiftli
- Çeşitli atkı sıklıkları için ince ayar regülatörü
- Özel bant çekme kumandaları için tırnaklı regülatör
- Atkı ipliği, yardımcı iplik, çözgü ipliği ve iplik kolon arası tarağı için hata kontrol mekanizmaları
- Yavaş çalıştırma tahriği
- 1, 2 (Z-atkı) veya 3 lü atkı iğnesi (3N) dokuma sistemleri
- Ağır ürünler için özel donanım
- Tırnak ve atkı geciktirme kancası
- Piko, fare dişi ve çözgü istikametinde yuvarlak etkili kenarlar için özel üniteler
- Kolon çekme aparatı, mesela fermuar fitilleri için



Zincir baklalı ağızlık açma ünitesi

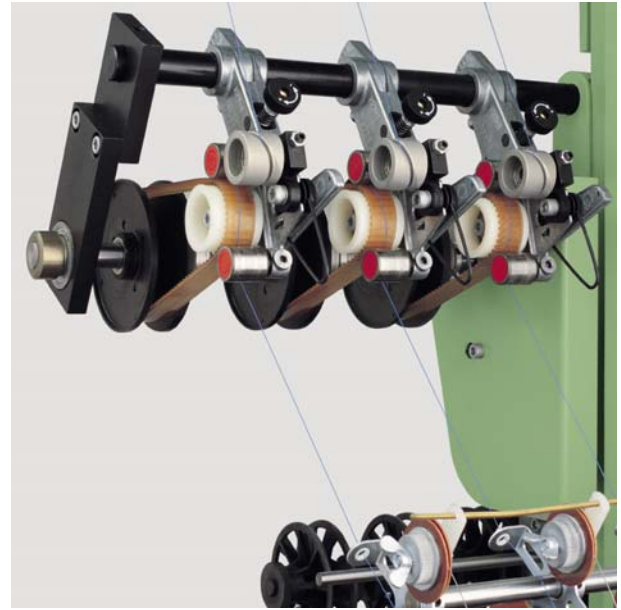
Özel Donanımlar:

Perde ekstraforu, fermuar fitilleri, emniyet kemerleri, cam bantları, pikolu süs bantları, döner güçlü dokumalar, püsküller, çözgü istikametinde yuvarlak etkili kenarlar, sargı bezleri ve daha bir sürü başka kullanım amaçları için özel donanımlarımız mevcuttur.

MÜTRANS®2 Atkı ipliği taşıyıcısı (Müller Patentli)

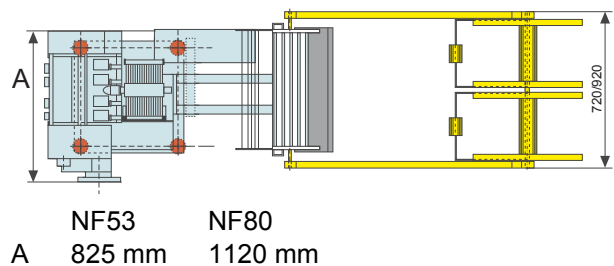
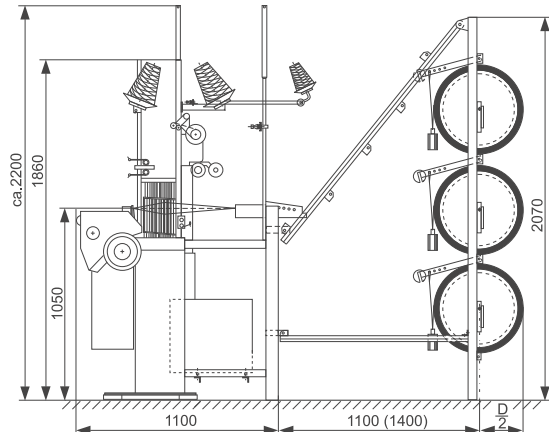
Her çeşit atkı malzemesinin rahatlıkla kullanılabilirdiği, hatasız işleminin yanı sıra kolay kullanımlı atkı ipliği taşıyıcısı makine çalışır vaziyette iken çok ince yivli ve ayarlı silindir vasıtası ile sorunsuz ayarlanabilmektedir.

Çift yönlü işleyen baskı ve açma kolu sayesinde ipliğin kolayca yerleştirilebilmesi için yerince alan kalmaktadır. İplik kaçaklarına mahal vermeyen ve ön gerginlikteki değişikliklere nispeten duyarsız olan bu taşıma sistemi iplik geriliminin sabitlenmesini sağlamaktadır. İsteğe bağlı olarak ekstra bir silindir vasıtası ile iplik taşıyıcısı kayışının ömrü bir hayli uzatılmaktadır.



MÜTRANS® 2 Atkı ipliği taşıyıcısı

Kapladığı alan



NF

Teknik veriler																
Dokuma kafası tarak eni/mm	18	27	27	27	33	33	42	50R	66	84R	110	130	170	210	310	
Dokuma kafa adedi – NF53	10	6	8	–	–	–	6	6	4	4	–	2	2	2	–	
– NF80	–	–	12	14	12	14	8	–	6	–	4	4	–	–	2	
Atkı besleme yönü	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→	→←	→←	→←	
Maksimum tarak eni/mm																
– Yardımcı ipliksiz kam tahriği	18	27	27	–	–	–	(35)	–	(55)	–	–	–	–	–	–	–
– Yardımcı iplikli kam tahriği	16	24	24	–	–	–	(29)	–	(44)	–	–	–	–	–	–	–
– Yardımcı ipliksiz zincir baklalı tahrik	–	(30)	(30)	27	33	33	42	50	66	84	110	130	170	210	310	
– Yardımcı iplikli zincir baklalı tahrik	–	(28)	(28)	27	33	33	42	50	66	84	110	130	170	210	310	
– Ağızlık açış yüksekliği ayarlanabilir zincir baklalı tahrik	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	(110/84)	120	150	–	
Standart atkı sıklığı	Standart 8 – 40 atkı/cm, ürüne göre değiştirilebilir															
Maksimum çerçeve adedi	20 (19 için NF53 6/50R / 4/84R, 18 için NF53 2/170 / 2/210, 12 için NF80 2/310)															
Rapor uzunluğu	Eksantrik: 1 : 8, Desen zinciri: 1 : 8 / 16 – 48 (64 – 96 istek üzerine yandan)															
Model tanımlaması	Baz model + dokuma kafa adedi / dokuma kafa şekli. Misal olarak: NF53 6/42															

NF Model serisinden diğer makinelerimiz

NF...2x...

Daha çok üretim için çift katlı atkı besleme sistemi ile donatılmıştır

NF53...s

Elastik ve elastik olmayan kadife bantların üretimi için hav iplik besleme ve hav kesme ünitesi ile donatılmıştır (elastik olmayan model için seçenek: Çözgü pikosu)

NF53...ds

Hav ipliği kılavuzu ve 2 adet kesim ünitesi ile elastik olmayan, çift taraflı kadife bantlar için

NF53...VL/AL

Cırt bant üretimi için hav iplik beleme sistemi, lansetler ve fikse ünitesi ile donatılmıştır

NF...SNO...B

6 renge kadar atkı ipliği kullanımı için tasarlanmıştır. Mesela İskoç desenli bantların üretimi için (NF80 için mevcut değildir)

NFRE2

Elektronik kontrollü ağızlık açma mekanizması ve MÜTRONIC®600 (Müller Patentli) 96 atkının üzerindeki rapor uzunlukları için idealdir

NFJM2

Elektronik kontrollü jakar makinesi SPE3 ile donatılmıştır, maksimum 384 platinli

NFJK2

Elektronik kontrollü jakar makinesi SPE3 ile donatılmıştır, maksimum 768 platinli. Hassas desenli jakar ürünlerinin üretiminde kullanılmaktadır

NF...ED

Çeşitli (iplik) taşıma sistemleri için elektronik kumandalı

NF...Y2 ED

Değişken bant enleri için konik tarak ile donatılmıştır: dar-geniş-dar

Copyright © 2002 by Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland

İsviçrede basılmıştır. Her hakkı mahfuzdur.

İmtiyaz sahibinin yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen alıntı yapılamaz, tercüme veya bilgisayar diline çevirilemez.

Resimleri ve verileri içeren, bu katalog yön gösterici olarak dikkate alınmalı, sözleşmeye bağlantılı değildir.

Geleceğin Makinaları ile Büyüleyici Şeritler ve Dar Dokumalar

Rep.:



Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland
Tel +41 62 8655 111
Fax +41 62 8655 777
www.mueller-frick.com

