

**HD X3**

# HD X3

X3 platformundaki en yeni tasarım olan HD X3 , özellikle jüt ve polipropilen, naylon mono filament ve döşemeler ile teknik tekstillerin üretiminde kullanılan projektıl ve rapierli dokuma makineleri için dizayn edilmiştir.



## YENİLENEN İPLİK GİRİŞ TASARIMI

Vidalarla sabitlenmiş ve sağlamlaştırılmış iplik giriş seramiği



## YENİ BALON KONTROL TASARIMI

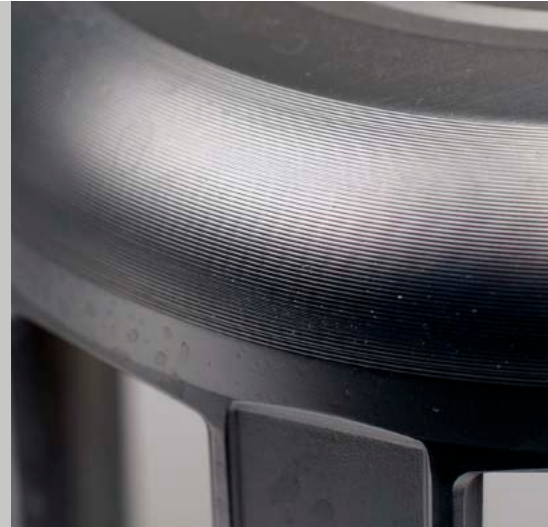
Balon kontrol hunisi (funnel) için hızlı salınım ve ayarlanabilir pozisyon.

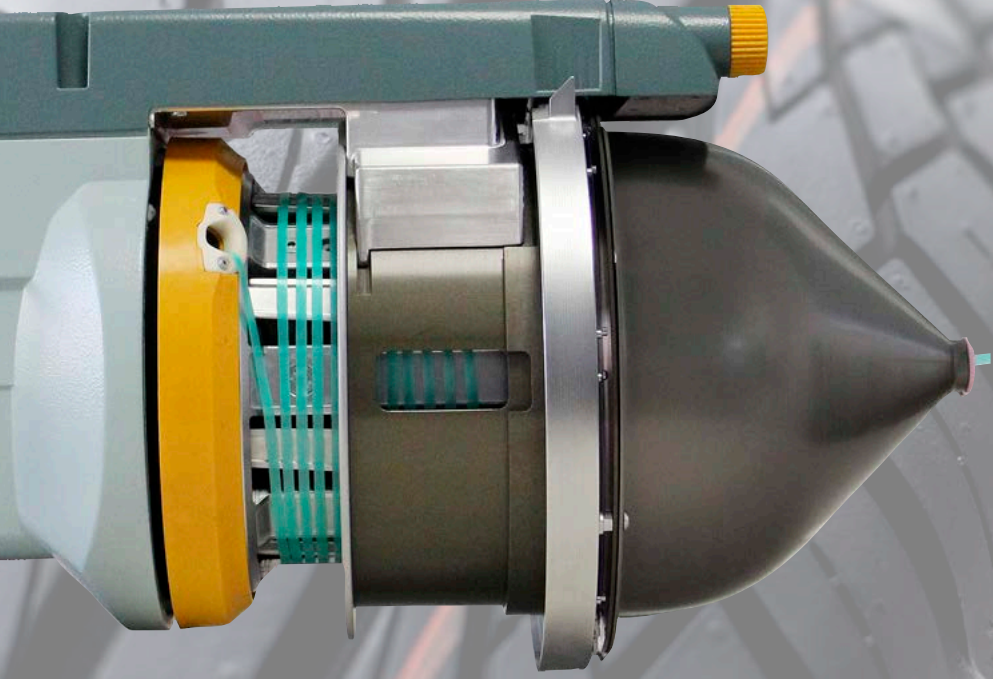
## YENİ MOTORU

Yeni motor kontrolü Mevcut daha fazla güç (700 W)

## SEÇMELİ ÖZELLİKLER

- Sarım gövdesindeki atkı gerilimini azaltmak için rahatlatıcı teller.
- Sarım gövdesinin çıkışında gerilimi azaltmak için eğimler.
- Parlatılmış ve sağlamlaştırılmış seramikler.
- Parlatılmış ve sağlamlaştırılmış shaft
- Funelle beraber çıkış tansiyoneri kullanılabilme özelliği.
- Daha az toz toplama
- Daha az hasarlı filamentler.



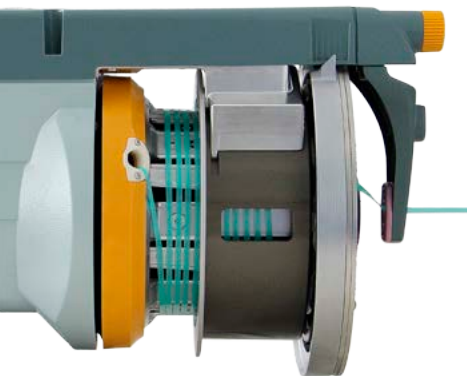


## ÖZELLİKLER

- 11 mm genişliğinde iplik geçiş kanalı
- Kolay funnel ve balon kontrol ayarı
- Ayarlanabilir funnel ve balon kontrol ünitesi
- X2/X3 nesil kontrol sistemi ile uyumlu çalışabilme özelliği
- Düşük sürtünme katsayısı
- Sarım gövdesi üzerinde, sarım gövdesinin sonuna kadar uyumlu iplik aralık ayarı
- Her türlü atkı raporu ile sorunsuz çalışabilme (CAN iletişim sistemi kullanıldığında)
- Otomatik ve hassas hız ve ani hızlanma kontrolü (PMM + CAN iletişim sistemi)
- Sensör kalibrasyonu gerektirmez.
- Toz girişine karşı muhafaza edilmiş sarım gövdesi.
- Sağlam yapı (Tümüyle metal koruma)
- Kolay mekanik bakım
- Düşük güç tüketimi
- Girişte ip kopuş sensörü (opsiyonel )

## TEKNİK SPESİFİKASYONLAR

Maksimum hız	1600 m/dak
İplik Numara Aralığı	Nm 0,5'ten 40 dTex'e kadar
Dönüş Yönü	S yada Z
İplik Aralık Ayarı	En fazla 4.5 mm
Sensör sistemi	Mekanik (aşağı düşen tırnak ile)
Sarım gövdesi çapı	135 mm
Boyutlar	190 mm yükseklik 345 mm uzunluk 150 mm genişlik
Ağırlık	11,5 kg



## ALTERNATİF ÇIKIŞ KONFIGÜRASYONLARI

Fırça / Balon kırıcı Fünnel



HALI DOKUMA MAKİNELERİ

KADİFE DOKUMA MAKİNELERİ

TAFTİNG SİSTEMLERİ

GELİŞTİRİLMİŞ ÖRGÜ TEKNOLOJİLERİ

İPLİK EKSTRÜZYON HATLARI

GELİŞTİRİLMİŞ ISIL İŞLEM ÇÖZÜMLERİ

DÖKÜMHANE SİSTEMLERİ

HARNİŞLER

ATKI BESLEME SİSTEMLERİ

SON İŞLEM MAKİNELERİ

İPLİK TİCARETİ

TEKSTİLLER İÇİN KALİTE ÇÖZÜMLERİ

ÜRETİM YÖNETİMİ ÇÖZÜMLERİ

MOTORLAR VE SÜRÜCÜLER

HASSASİYETİ YÜKSEK DEMİR DÖKÜMHANESİ

YÜK TAŞIMA SİSTEMLERİ

Döşeme kumaş kaliteleri ,Ev tekstili, hazır giyim ve teknik tekstiller için yenilikçi tekstil sistemleri tasarlayıp entegre ediyoruz.

Dünya çapındaki müşterilerimizle yenilikçi tasarımlarımızı ve uzmanlığımızı paylaşarak geleceğin tekstil sanayisini şekillendiriyoruz.

Ham iplikten bitmiş ürüne kadar başarı yaratıyoruz.

**ROJ**

ROJ Srl  
Via Vercellone 11  
IT-13900 BIELLA  
ITALY

☎ +39 015 84 80 111  
☎ +39 015 40 58 15  
@ comm@roj.com  
🌐 www.vandewiele.com



IRO AB  
Box 54  
SE-523 22 ULRICEHAMN  
SWEDEN

☎ +46 321 297 00  
☎ +46 321 298 00  
@ info@iro.se  
🌐 www.vandewiele.com