

HD X3

HD X3

Es el último diseño de la plataforma X3 y se utiliza para hilos polvorientos y pesados, como cinta plana de polipropileno, monofilamento de nailon y fibra, utilizados en telares de proyectil y de pinzas para la fabricación de suelos y tejidos técnicos.

NUEVO DISEÑO DE ENTRADA DE HILO

Ojal de entrada fijado con tornillos y una construcción más sólida



NUEVO DISEÑO DE CONTROL DEL BALÓN

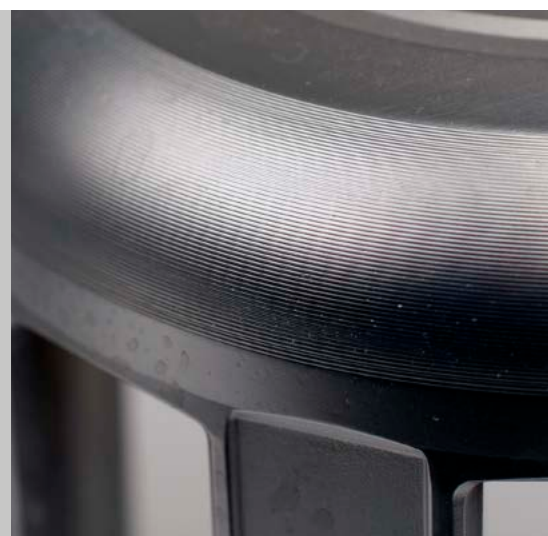
Liberación rápida y posición ajustable del embudo para el control del balón.

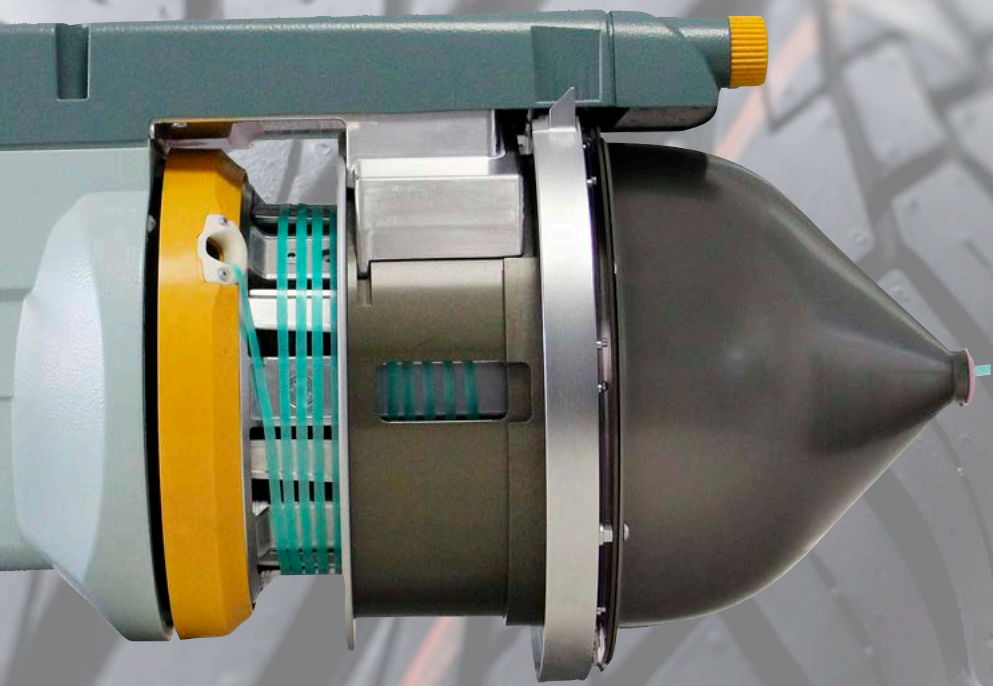
MOTOR CON POTENCIA AUMENTADA

Nuevo control con mayor potencia a disposición (700 W)

VERSIÓN PARA FIBRA

- Rampas de relajación para reducir la tensión de las espiras de trama en el tambor de enrollamiento.
- Superficie estriada en el extremo de salida del tambor de enrollamiento
- Ojales pulidos
- Eje interno pulido
- Posibilidad de instalar un tensor de salida junto con el embudo
- Menos acumulación de polvo
- Menos filamentos rotos



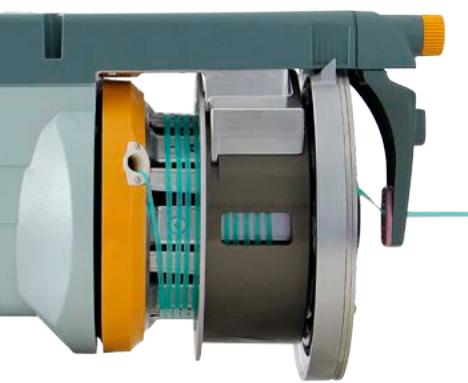


CARACTERÍSTICAS

- Canal de hilo interno de hasta 11 mm
- Liberación rápida del embudo para el control del balón
- Posición ajustable del embudo para el control del balón
- Compatible con el cuadro de alimentación de tensión de la generación X2/X3
- Baja fricción del hilo a través del alimentador
- Separación del hilo uniforme a través del tambor de enrollamiento
- Patrón anticipado (cuando se utiliza con la comunicación CAN)
- Velocidad automática y control de sensibilidad (PMM+CAN)
- No se requiere calibración del sensor
- Sellado contra la penetración de polvo
- Construcción sólida (carcasa metálica completa)
- Fácil mantenimiento mecánico
- Bajo consumo de energía
- Sensor piezo de rotura del hilo de entrada (opcional)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Velocidad máxima	1600 m/min
Gama títulos hilos	de Nm 0,5 a 40 dTex
Sentido de rotación	“S” y “Z”
Separación de espiras MÁX.	4,5 mm
Tipos de sensor	Botón hacia abajo mecánico
Diámetro del tambor de enrollamiento	135 mm
Dimensiones	190 mm alto 345 mm largo 150 mm ancho
Peso	11,5 kg



AJUSTES DE SALIDA ALTERNATIVOS

Soporte del cepillo fijo o embudo para el control del balón



MÁQUINAS PARA EL TEJIDO DE ALFOMBRAS

MÁQUINAS DE TEJER TERCIOPELO

SISTEMAS CON TECNOLOGÍA "TUFTING"

AVANZADA TECNOLOGÍA EN TEJIDO DE PUNTO

LÍNEAS DE EXTRUSIÓN DE HILOS

SOLUCIONES AVANZADAS DE TERMOFIJACIÓN

SISTEMAS DE TEJIDO JACQUARD

MONTURA DE JACQUARD

SISTEMAS DE INSERCIÓN DE TRAMA

MÁQUINAS DE ACABADO

COMERCIO DE HILO

GARANTÍA DE CALIDAD PARA TEXTILES

SOLUCIONES DE GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN

MOTORES Y VARIADORES

FUNDICIÓN DE HIERRO DE ALTA PRECISIÓN

MANIPULACIÓN A GRANEL

Imaginamos, construimos e integramos sistemas textiles innovadores para suelos, ropa de hogar, telas de moda y tejidos técnicos.

Compartiendo la inspiración y la experiencia con nuestros clientes de todo el mundo, damos forma a la industria textil del futuro.

Creamos el éxito para todos ellos, ofreciéndoles desde hilos hasta productos terminados.

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[®] IRO AB
Box 54
SE-523 22 ULRICEHAMN
SWEDEN
☎ +46 321 297 00
☎ +46 321 298 00
@ info@iro.se
🌐 www.vandewiele.com