

XD X3

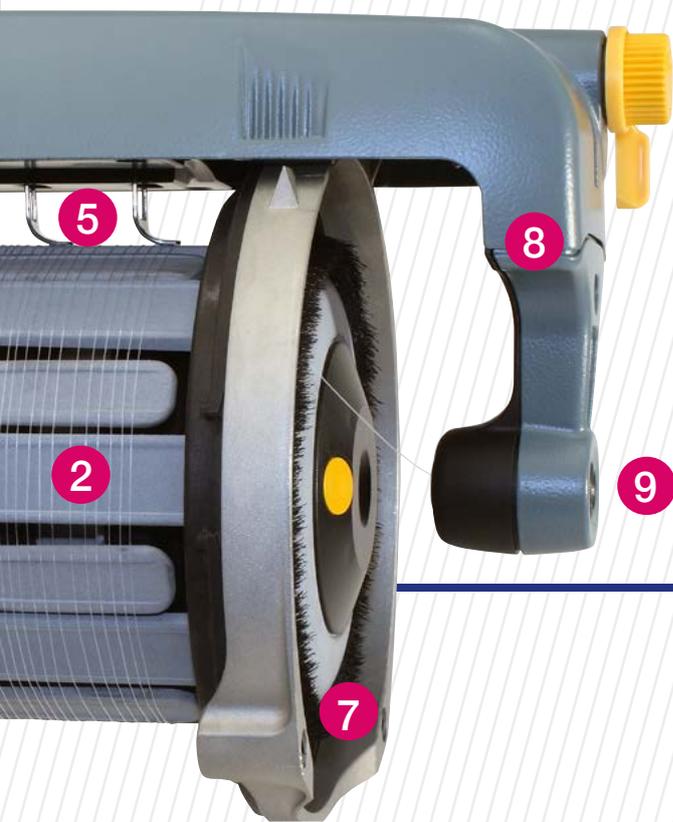
XD X3

Las innumerables variaciones de tipos de hilo siguen planteando nuevas y exigentes demandas de control de la tensión del hilo. XD X3 proporciona soluciones exclusivas para las demandas de aplicaciones especializadas. Contamos con décadas de experiencia en la tecnología de alimentación con una amplia gama de hilos especializados que ahora culmina con XD X3, que es simplemente la mejor opción para sus aplicaciones especializadas.



Tejidos técnicos

	1	2	3	4	5	6
	Entrada	Tambor de enrollamiento	Cilindro oscilante	Separación	Sensor	Otros
Monofilamento, diámetro 0,1 mm - 0,7 mm	Disco cerámico giratorio + freno de balón de gran tamaño	Recubierto de plasma, cóncavo	Recubierto de plasma	Estándar	Óptico	Rodamiento unidireccional
Cable de aluminio, 0,05 mm - 0,15 mm	Compensador	Cromado, cóncavo	Cromado	Estándar	Óptico	Área de placa de circuito sellada
Cable de aluminio, 0,15 mm - 0,4 mm	Disco cerámico giratorio	Cromado, cóncavo	Cromado	Estándar	Óptico	Área de placa de circuito sellada
Fibra plana de aramida de 3 mm	Compensador	Cromado, superficie granulada, cóncavo	Cromado	XL	Óptico	Fuelle rígido
Fibra texturizada < 500 tex	Ninguno	Cromado, rampa de relajación, cóncavo	Cromado	XL	Óptico	
Filamento paralelo de fibra de vidrio	Ninguno	Cromado, superficie pulida, cóncavo	Cromado	Estándar	Óptico	Eje pulido, ojales pulidos
Filamento retorcido de fibra de vidrio	Compensador	Cromado, cóncavo	Cromado	Estándar	Óptico	Ojales pulidos
Fibra de carbón (no plana)	Compensador	Cromado, rampa de relajación, cóncavo	Cromado	Estándar	Óptico	Área de placa de circuito sellada



Soluciones personalizadas para aplicaciones exclusivas; la elección es suya.

Elija las propiedades en función de sus necesidades

7	8	9
Control de balón/freno	Ángulo de salida	Accesorios de salida
Anillo de cepillo rígido sintético "Z"	42°	Doble disco cerámico giratorio
Anillo de cepillo medio natural "Z"	42°	Doble disco cerámico giratorio
Anillo de cepillo rígido sintético "Z"	42°	Doble disco cerámico giratorio
Anillo de cepillo rígido sintético "Z"	55°	Uni-Brake
Anillo de cepillo medio natural "Z"	55°	Doble disco cerámico giratorio
Anillo de cepillo rígido sintético, cerdas largas "Z"	30°	Doble disco cerámico giratorio
Anillo de cepillo rígido sintético, cerdas largas "Z"	30°	Doble disco cerámico giratorio
Anillo de cepillo rígido sintético "Z"	30°	Uni-Brake

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Velocidad máxima	1800 m/min
Gama títulos hilos	120 - 0,5 Nm y 22 - 10.000 dTex
Sentido de rotación	"S" y "Z"
Separación de espiras máx.	4 mm
Tipos de sensor	Óptico
Diámetro del tambor de enrollamiento	135 mm
Dimensiones	190 mm alto 345 mm largo 150 mm ancho
Peso	11.5 kg



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