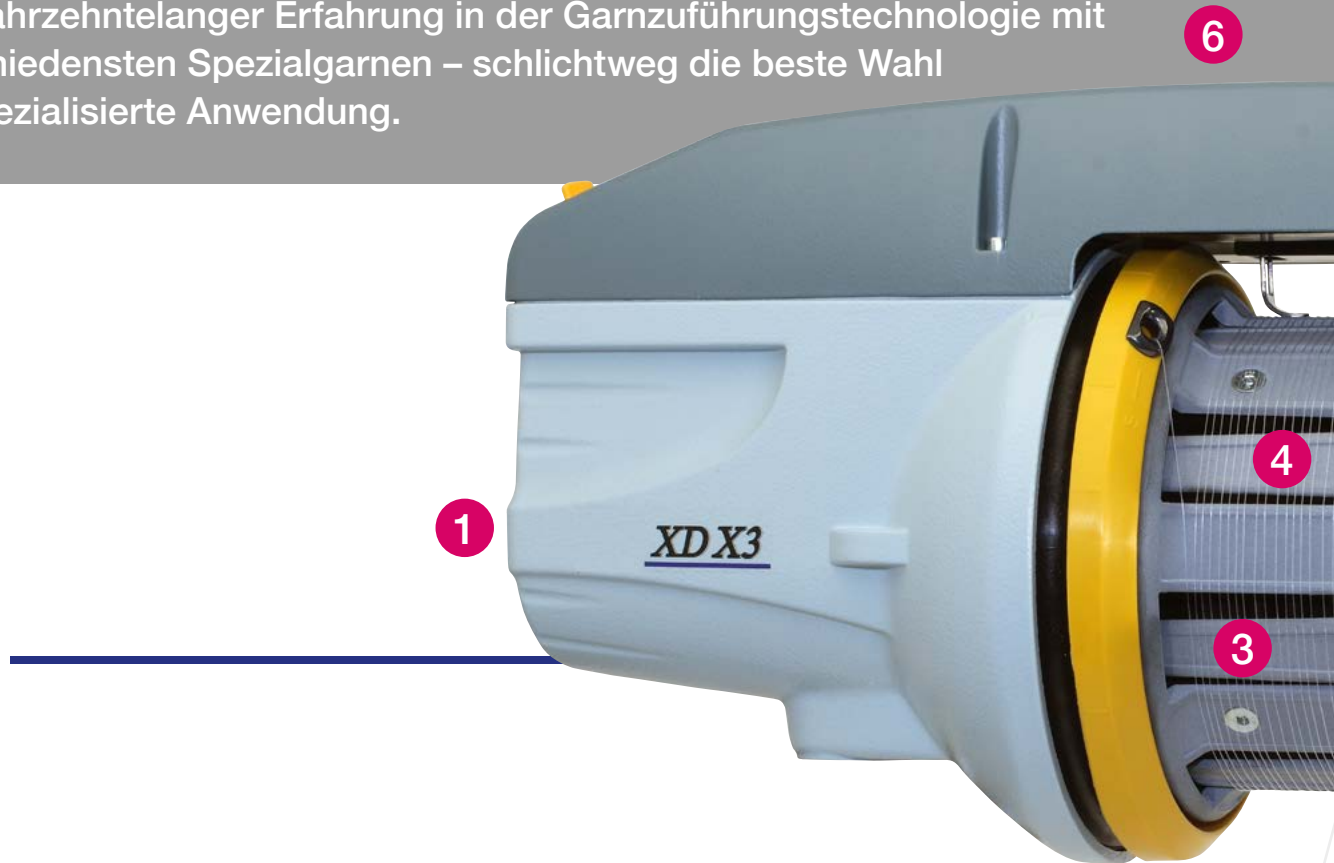


XD X3

XD X3

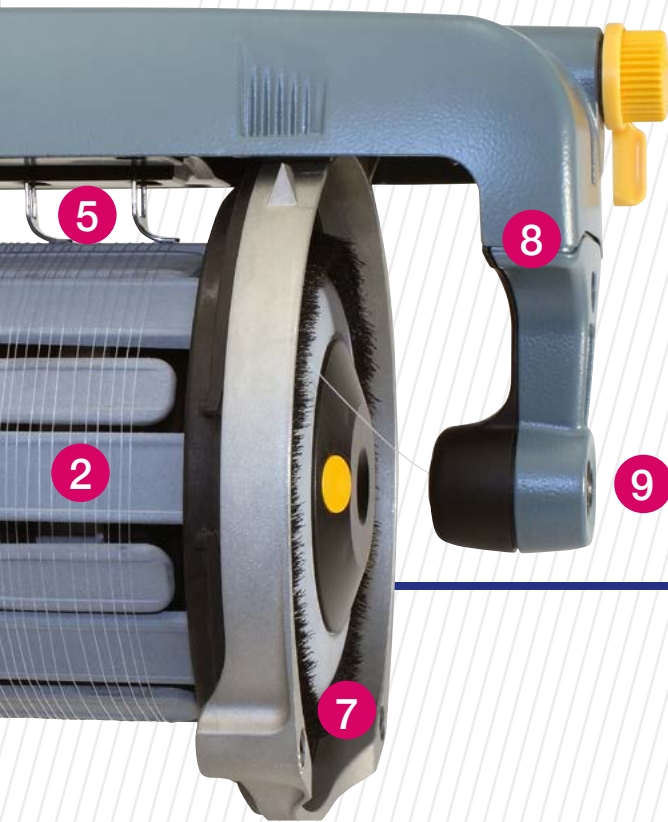
Unendlich viele Garntypenvarianten stellen immer neue, anspruchsvollere Anforderungen an die Kontrolle der Garnspannung. XD X3 bietet einzigartige Lösungen für die Anforderungen von spezialisierten Anwendungen. XD X3 ist die Krönung jahrzehntelanger Erfahrung in der Garnzuführungstechnologie mit den verschiedensten Spezialgarnen – schlichtweg die beste Wahl für Ihre spezialisierte Anwendung.



Technische Textilien	1	2	3	4	5	6
	Input	Spulenkörper	Taumelzylinder	Separierung	Sensor	Sonstiges
Mono filament Durchmesser 0,1 mm - 0,7 mm	Rotierende Keramikscheibe + großer Ballonbrecher	Plasmabeschichtet, konkav	Plasmabeschichtet	Standard	Optisch	Freilauf
Aluminiumdraht 0,05 mm - 0,15 mm	Kompensationsbremse	Verchromt, konkav	Verchromt	Standard	Optisch	Abgedichteter Platinenbereich
Aluminiumdraht 0,15 mm - 0,4 mm	Rotierende Keramikscheibe	Verchromt, konkav	Verchromt	Standard	Optisch	Abgedichteter Platinenbereich
Aramidfaser 3 mm flat	Kompensationsbremse	Verchromt, gewellte Oberfläche, konkav	Verchromt	XL	Optisch	Steifer Balg
Roving, texturiert < 500 tex	Keine	Verchromt, Entspannungsrampe, konkav	Verchromt	XL	Optisch	
Glasfaser-Parallelfilament	Keine	Verchromt, polierte Oberfläche, konkav	Verchromt	Standard	Optisch	Polierte Welle, polierte Ösen
Glasfaser-Twist-Filament	Kompensationsbremse	Verchromt, konkav	Verchromt	Standard	Optisch	Polierte Ösen
Karbonfaser (nicht flach)	Kompensationsbremse	Verchromt, Entspannungsrampe, konkav	Verchromt	Standard	Optisch	Abgedichteter Platinenbereich

Maßgeschneiderte Lösungen für individuelle Anwendungen – Sie haben die Wahl.

Auswahl der Eigenschaften
entsprechend Ihren



7	8	9
Bremse/Ballonkontrolle	Output-Winkel	Output-Zubehör
Bürstenring, steif, synthetisches „Z“	42°	Doppelte rotierende Keramikscheibe
Bürstenring, medium, natürliches „Z“	42°	Doppelte rotierende Keramikscheibe
Bürstenring, steif, synthetisches „Z“	42°	Doppelte rotierende Keramikscheibe
Bürstenring, steif, synthetisches „Z“	55°	Uni-Brake
Bürstenring, medium, natürliches „Z“	55°	Doppelte rotierende Keramikscheibe
Bürstenring, steif, synthetisch, langborstiges „Z“	30°	Doppelte rotierende Keramikscheibe
Bürstenring, steif, synthetisch, langborstiges „Z“	30°	Doppelte rotierende Keramikscheibe
Bürstenring, steif, synthetisches „Z“	30°	Uni-Brake

TECHNISCHE DATEN

Max. Geschwindigkeit	1800 m/min
Garnnummernbereich	120 - 0,5 Nm und 22 - 10.000 dTex
Wickelrichtung	S und Z
Garnseparierung	4 mm
Sensorsysteme	Optisch
Spulenkörperdurchmesser	135 mm
Maße	190 mm hoch 345 mm lang 150 mm breit
Gewicht	11.5 kg



TEPPICHWEBMASCHINEN

SAMTWEBMASCHINEN

STEPSYSTEME

FORTSCHRITTLICHE STRICKTECHNOLOGIE

GARNEXTRUSIONSLINIEN

FORTSCHRITTLICHE THERMOFIXIERUNGSLÖSUNGEN

FACHBILDESYSTEME

BINDUNGEN

SCHUSSFADENZUFÜHRUNGSSYSTEME

VEREDELUNGSMASCHINEN

GARNHANDEL

QUALITÄTSSICHERUNG FÜR TEXTILGEWEBE

PRODUKTIONSMANAGEMENTLÖSUNGEN

MOTOREN UND ANTRIEBE

HOCHPRÄZISIONSEISENGIesserei

MASSENGUTUMSCHLAG

Wir entwerfen, bauen und integrieren innovative Textilsysteme für Bodenbelagsqualitäten, Heimtextilien, Modestoffe und technische Gewebe.

Durch den Austausch von Inspirationen und Expertise mit unseren Kunden in aller Welt formen wir die Textilindustrie der Zukunft.

Wir verhelfen allen zum Erfolg, vom Garn bis hin zum fertigen Produkt.

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