



Eigenschaft	Wert
Kurzbeschreibung	Das technische Drahtgestrick - X ist für kundenspezifische Sonderausführungen und spezialisierte Anwendungen ausgelegt. Es verbindet individuell anpassbare Gestrickstruktur, flexible Form- und Maßgestaltung, erweiterte Werkstoffoptionen und eine funktional optimierte Struktur für spezifische technische Anforderungen.
Typischer Einsatzbereich	Hochspezialisierte Industrieanwendungen mit individuellen Anforderungen; Einsatz in Versuchsanlagen und Prototypenbau; Anwendungen mit besonderen Reinheits-, Material- oder Geometrieansforderungen; kundenspezifische Lösungen in Forschung und Entwicklung
Gestrickbreite	40 - 1300 mm
Drahtmaterial	Metallische Werkstoffe: Edelstähle hochlegierte / korrosionsbeständige Werkstoffe Aluminium-Legierungen Kupfer Sonderlegierungen Nichtmetallische Werkstoffe: PP-Faser
Draht Kombinationen	möglich
Drahtdurchmesser	40 µm - 0,90 mm
Draht Anzahl	1 bis viel-fädig
Wellung	ungewellt pfeil-gewellt
Maschenlänge	—
Maschenbreite	system- und materialabhängig
Abscheideleistung	niedrig - hoch
Dichte	anpassbar
Schutzwirkung	Anwendungsbezogen
Ausführung	anpassbar
Reinigung	möglich

Dok.-Nr.:	TDB-TD-X-001		
Erstellt von/am:	OR / 25.06.2026	Revision:	000
Freigegeben von/am:	RR / 25.06.2026	Revisions-Datum:	25.06.2026