

61723351	DATENBLATT
Gültig ab: 31.08.2023	Detektierbare Kabelbinder mit Stahlzunge (TY-RAP®)

Der Wiederauffindbare Kabelbinder aus Polyamid, ist aufgrund seiner hohen Zugfestigkeit für viele Einsatzmöglichkeiten geeignet und kann aufgrund seiner Materialeigenschaften von Metalldetektoren, Röntgengeräten und visuellen Erkennungssystemen detektiert werden.



Material:

Polyamid 6.6 mit Stahlzunge
Polypropylen mit Stahlzunge

Technische Merkmale:

Bündeldurchmesser	1,5 bis 102mm
Bandbreite	2,3 bis 7,0mm
Zugfestigkeit	50 bis 540N
Temperaturbereich Polyamid 6.6	-60°C bis +85°C
Temperaturbereich Polypropylen	-40°C bis +85°C
Installationstemperatur	-20°C bis +65°C

Weitere Eigenschaften:

Brandklasse	HB nach UL 94
Beständigkeit gegen	Lösungsmittel, Öl und Fette
Detektierbar mit	Röntgengeräten, Metalldetektoren und optische Erkennungssysteme
UV-Beständig	nur Polyamid 6.6
Schwimmfähig	nur Polypropylen

Farbe:

Blau

Norm Referenz:



HACCP nach EU-Verordnung Nr. 852/2004

Maßtabelle:

Artikel Nr.	Bündeldurchmesser mm		Maße mm		Zugfestigkeit N
	min.	max.	Länge	Breite	
Marke TY-RAP® Polyamid 6.6					
6172 3351	1,5	16,0	93	2,3	80
6172 3359	2,0	35,0	140	3,6	160
6172 3352	3,0	45,0	186	4,6	200
6172 3353	4,8	102,0	361	4,8	220
6172 3354	4,8	102,0	345	6,9	540
Marke TY-RAP® Polypropylen					
6172 3355	1,5	16,0	93	2,3	50
6172 3356	3,0	45,0	186	4,6	135
6172 3357	4,8	102,0	361	4,8	135
6172 3358	4,8	95,0	345	6,9	267