

GG S06.30 RRC

Artikel: FBGG054274

Allgemeine Informationen

Produktgruppe	Hochleistungs-Flachriemen
Produktgruppenunterart	Classic
Branchensegment	Behälter & Verpackung; Karton & Kisten
Wichtigste Produktmerkmale	Hohe Griffigkeit, Stoßdämpfend
Anwendung	Faltschachteln
Verwendung	Hochleistungs-Gummibeschichtung

Riemenaufbau

Zugträger		Polyamidfolie
Tragseite	Material	XNBR Gummi
	Ausführung	rau
	Farbe	grün
Laufseite	Material	XNBR Gummi
	Ausführung	rau
	Farbe	grün

Eigenschaften

Lebensmitteltauglich (FG)	nein	
Antistatisch (AS)	ja	ISO 284
Hoch leitfähig (HC)	nein	
ATEX-Zulassung	nein	

Technische Daten

Riemendicke	ISO 2286-3		3 mm	0.12 in.
	Toleranz	±	0.2 mm	0.01 in.
Gewicht	ISO 290703-1		3.3 kg/m ²	0.68 lbs/ft ²
Belastung bei 1 % Dehnung	ISO 21181	dynamisch	6 N/mm	34.26 lbs/in.
Empfohlene Dehnung *		von/bis	0.6 / 1 %	
Reibungskoeffizient, dynamisch	ISO 21182	Laufseite zu Stahl	0,6 µ	
		Tragseite zu Stahl	0,6 µ	
Mindest-Scheibendurchmesser	Biegung		30 mm	1.18 in.
	Gegenbiegung		30 mm	1.18 in.
Temperaturbeständigkeit	dauerhaft	von/bis	0 / 80 °C	32 / 176 °F
Standardbreite			570 mm	22.44 in.

Anfertigung

Empfohlene Methode der Endlosverbindung	WedgeSkive75D-2.8+
--	--------------------

Weitere Informationen

Die Angaben der Daten basieren auf einer Umgebungstemperatur von 20°C (68°F). Sofern nicht anders angegeben, können die einzelnen Daten abweichen.

Weitere Anleitungen zum Verbinden, Lagern und Warten sowie zum Führen und Spannen erhalten Sie von unseren Spezialisten.

Für Berechnungen mit unserem technischen Berechnungsprogramm E-RappCalc © wenden Sie sich bitte an unsere Spezialisten.

****HINWEIS:** Für andere Anwendungen ist eine Dehnung von 2,0 - 3,0% möglich.

Unser Material sowie die Verpackung müssen fachgerecht und umweltfreundlich entsorgt werden.