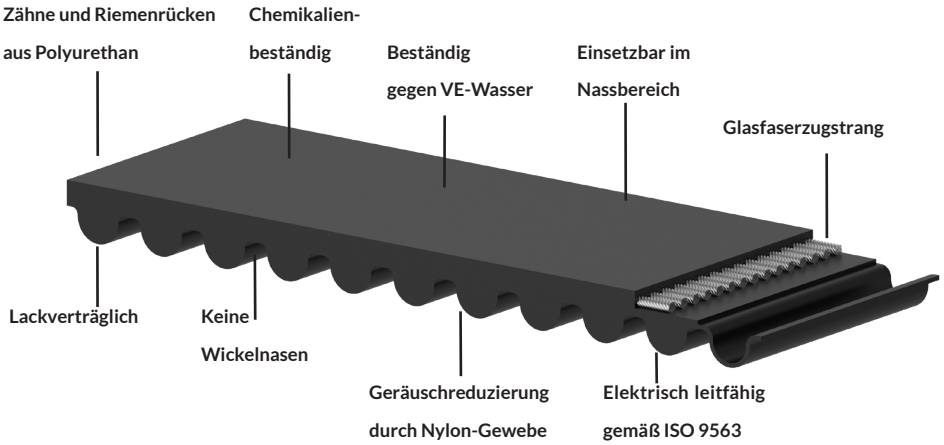
Walther Flender SKID ADVANCED Zahnriemen

Riemenaufbau und Eigenschaften



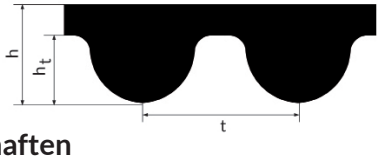
Supported by:
Federal Ministry for Economic Affairs and Energy
on the basis of a decision by the German Bundestag

ZIM Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand

Abmessungen

Teilung t [mm]	Gesamthöhe h [mm]	Zahnhöhe h_t [mm]	Metergewicht (Glasfaserzugstrang) g/25 mm Riemenbreite
8	5,60	3,38	120

Übrige Geometriedaten in Anlehnung an ISO 13050 [Profile System H].
Die Metergewichte können in Abhängigkeit von der Riemenkonstruktion und den Toleranzlagen geringfügig variieren.



Eigenschaften

Lackverträglich*	ja
Beständig gegen VE-Wasser	ja
Einsetzbar im Nassbereich	ja
Beständig gegen Chemikalien & Kühlschmierstoffe	ja
Geräuscharmer Lauf	ja
Elektrisch leitfähig gemäß ISO 9563	ja
Temperaturbeständigkeit [° C]	-10 / +50
Shore Härte [° shore A]	89 +/-4

* Zum Zeitpunkt der Auslieferung frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen in Anlehnung an VW Prüfvorschrift 3.10.7

Beschriftung (Beispiel)

Verfügbare Längen und Standardbreiten

Teilung	Riemenlänge (mm)	Zähnezahlen	Standardbreiten (mm)
8M	800	100	20 - 420
	880	110	
	920	115	
	1040	130	
	1120	140	
	1160	145	
	1200	150	
	1280	160	
	1440	180	
	1600	200	
	1800	225	
	2000	250	
	2400	300	

Scheibendurchmesser

Teilung	Empf. Mindestzähnezahl der Scheibe	Empf. Mindestscheiben-ø für Außenspannrollen (mm)
8M	22	85

Breitentoleranzen

Riemenbreite (mm)	Breitentoleranz
20 - 420	+/- 3%

Sprechen Sie uns an zu:

Alle Angaben, Berechnungen, Eigenschaften und sonstigen Informationen beruhen auf unserem aktuellen Wissensstand, wurden mit großer Sorgfalt und beziehen sich auf den Zeitpunkt der Auslieferung erstellt. Alle Angaben sind unverbindlich und dienen ausschließlich Informationszwecken.
Weitere Informationen finden Sie unter www.walther-flender.de

Walther Flender, Oktober 2024