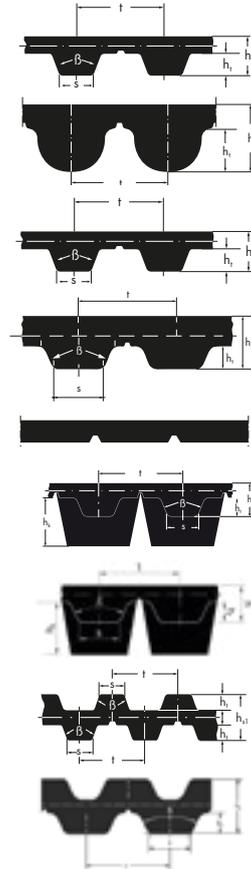




# optibelt ALPHA V

**POLYURETHAN ZAHNRIEMEN,  
SPURZAHNRIEMEN UND FLACHRIEMEN**  
endlos verschweißbar



**Profile:**  
XL, L, H, XH

**Profile:**  
5M, 8M, 14M

**Profile:**  
T5, T10, T20, TT5

**Profile:**  
AT5, AT10, AT20

**Profile:**  
F2, F2.5, F3

**Profile:**  
T5K6, T10K6, T10K13

**Profile:**  
AT5K6, AT10K6, AT10K13

**Profil:**  
DT5, DT10

**Profil:**  
DAT5, DAT10

	XL	L	H	XH	5M	8M	14M	T5	T10	T20
Höhe des Riemens $h_s$ [mm]	2,30	3,60	4,30	11,20	3,60	5,60	10,00	2,20	4,50	8,00
Zahnhöhe $h_t$ [mm]	1,27	1,91	2,30	6,35	2,06	3,38	6,00	1,20	2,50	5,00
Zahnteilung $t$ [mm]	5,08	9,525	12,70	22,225	5,00	8,00	14,00	5,00	10,00	20,00
Min. Verschweißlänge [mm]	701,04	457,2	457,2	911,225	450	704	910	400	400	900

	TT5	AT5	AT20	AT20	DT5	DT10	DAT5	DAT10	F2	F2.5	F3
Höhe des Riemens $h_s$ [mm]	2,70	2,70	8,00	8,00	-	-	-	-	2,00	2,50	3,00
Zahnhöhe $h_t$ [mm]	1,20	1,20	5,00	5,00	-	-	-	-	-	-	-
Zahnteilung $t$ [mm]	5,00	5,00	20,00	20,00	5,00	10,00	5,00	10,00	-	-	-
Min. Verschweißlänge [mm]	1000	400	900	900	1000	1000	1000	1000	700	700	700

	T5K6	T10K6	T10K13	AT5K6	AT10K6	AT10K13
Höhe des Riemens $h_s$ [mm]	2,20	4,50	4,50	2,70	4,50	4,50
Zahnhöhe $h_t$ [mm]	1,20	2,50	2,50	1,20	2,50	2,50
Zahnteilung $t$ [mm]	5,00	10,00	10,00	5,00	10,00	10,00
Min. Verschweißlänge [mm]	1000	450	1000	450	1000	1000

**Für die Endlosverbindung wird 1 Meter des jeweiligen Riemenpreises berechnet.**

Mindestlängen für verschweißte Zahnriemen von 400 mm bis 1150 mm breiten- und teilungsabhängig lieferbar.  
Keine Verschweißmöglichkeiten für ATL-Profile, 14ML, 14MLP, S8M sowie 8ML und 14M 170.

Weitere Details zum ALPHA V finden Sie auf unserer Webseite [www.optibelt.com/material-handling](http://www.optibelt.com/material-handling) (siehe QR-Code).



**ALPHA V SPECIAL**

Details zu unseren Veredelungsmöglichkeiten entnehmen Sie bitte dem technischen Handbuch „Zahnriemenantriebe Polyurethan“ und unserem Kompaktkatalog „Material Handling“. Preise auf Anfrage.

Bestellbeispiel: 32 AT10K13/3200-STPAZ

32= Riemenbreite in mm AT10K13= Profil 3200= Riemenlänge in mm  
ST= Stahlzugstrang PAZ= Gewebe - Polyamid zahnseitig

Bei Bestellung ist der Produktname ALPHA V mit anzugeben.