



Polyuretanové ozubené řemeny WFL metráž a svařované


Polyuretanové řemeny WFL jsou také vhodné ke stavbě převodových mechanismů s lineárním pohybem, v nichž se k mechanismu převodu upevňují upínacími deskami. Tyto řemeny je rovněž možné spojit svařením a tím vytvořit řemen větší délky než je možné vyrobit standardním technologickým postupem. Místo spoje nemá vliv na rovnoměrnost chodu řemene, snižuje ovšem dovolené zatížení řemene v místě svaru o 30 - 50%. Ke všem typům dodáváme standardní a zakázkové ozubené řemenice a upínací desky.

WFL-lineární řemeny profil T		Standardní šířky v mm	Délka v 1 roli (m)*	Rozteč zubů (mm)	Výška zubů (mm)	Celková tloušťka (mm)
	WFL - T 5	6 10 16 25 32 50	50	5	1,2	2,2
	WFL - T10	12 16 25 32 50 75 100	50	10	2,5	4,5
	WFL - T20	25 32 50 75 100	50	20	5	8

Kord: ocelový SC
kevlar (K)

WFL-lineární řemeny profil AT		Standardní šířky v mm	Délka v 1 roli (m)*	Rozteč zubů (mm)	Výška zubů (mm)	Celková tloušťka (mm)
	WFL - AT 5	6 10 16 25 32 50	50	5	1,2	2,7
	WFL - AT10	32 50 75 100 150	100	10	2,5	4,5
	WFL - AT20	25 32 50 75	100	20	5	8

Kord: ocelový SC

WFL-lineární řemeny profil HTD		Standardní šířky v mm	Délka v 1 roli (m)*	Rozteč zubů (mm)	Výška zubů (mm)	Celková tloušťka (mm)
	WFL - 5M	10 15 25 50	50	5	2,1	3,6
	WFL - 8M	10 15 20 30 50 85 100	50	8	3,4	5,6
	WFL - 14M	25 40 55 85 100	100	14	6,1	10,00

Minimální dodávaná délka pro metráž je 10 m

Kord: ocelový SC

Příklad označení řemene WFL pro objednávku:

50 WFL - AT10 - 30 m, St

Šířka řemene - WFL - typ AT10 - délka 30m, ocelový kord

* Řemeny v šířkách 15 (16) mm a více dodáváme i v rolích délky 100 m