

Polyuretanové ozubené řemeny v metráži a svařované

Lineární polyuretanové řemeny jsou také vhodné ke stavbě převodových mechanismů s lineárním pohybem, v nichž se k mechanismu převodu upevňují příložkami.

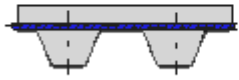
Mimoto umožňuje jejich materiál spojení konců a vytvoření kvalitních řemenů značných délek, které nejsou jinak zajistitelné. Místo spoje je nerozeznatelné a nemá vliv na rovnoměrnost chodu řemene, snižuje ovšem dovolené zatížení řemene o 30 - 50% dle druhu spoje.

Svarem spojujeme šířky, které jsou v níže uvedených tabulkách vtištěny tučně. Ke všem typům dodáváme **ozubené řemenice standardní, zakázkové i upínky**.

Příklad označení pro objednávku:

Jednostranně ozubený:						
50 LL-PU	-	AT 10	-	30m	-	St
šířka řemene LL-PU	-	typ AT 10	-	délka řemene 30m	-	ocelový kord


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

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	16 25 32 50	50	5	1,2	2,2
	WFL - T10	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)**

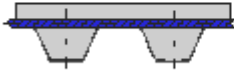
WFL-lineární řemeny profil AT		Standardní šířky v mm	Délka v 1 roli (m)*	Rozteč zubů (mm)	Výška zubů (mm)	Celková tloušťka (mm)
	WFL - AT 5	10 16 25 32 50	50	5	1,2	2,2
	WFL - AT10	16 25 32 50 75 100	50	10	2,5	4,5
	WFL - AT20	25 32 50 75 100	50	20	5	8

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	2,06	3,38
	WFL - 8M	10 15 20 25 30 50 85 100	50	8	3,38	5,99
	WFL - 14M	25 40 55 85 115	50	14	6,02	10,00

Kord:
ocelový

SC

WFL-lineární řemeny profil CTB		Standardní šířky v mm	Délka v 1 roli (m)*	Rozteč zubů (mm)	Výška zubů (mm)	Celková tloušťka (mm)
	WFL - XL	037 050 075 100 150 200	50	5,08	1,27	2,3
	WFL - L	037 050 075 100 150 200	50	9,525	1,91	3,6
	WFL - H	050 075 100 150 200 300	50	12,70	2,29	4,3
	WFL - XH	050 075 100 150	50	22,23	6,35	11,2