

**KANUS**

**Vulkan Trotektor**

TRANSPORTNE TRAKE | POGONSKI KAIŠEVI | INDUSTRIJSKA I PROSTORSKA FILTRACIJA

# PROFILI ZA TRANSPORTNE TRAKE



**T** +381 (0)25 5.77.33.21

**F** +381 (0)25 5.77.34.71

**@** office@vulkanprotektor.com





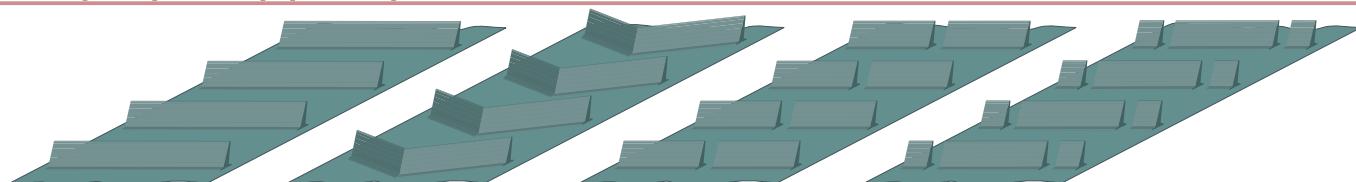
## POPREČNI PROFILI

Dodatao trakama sa niskim reljefima, za primene u kosim transportima roba i materijala, ovde izdvajamo deo dostupnih, standardnih poprečnih profila. Svi profili su izrađeni od visokokvalitetnih polimera, koji omogućavaju podjednako fleksibilnost, dobru mehaničku otpornost i dimenzionalnu stabilnost, pružajući učinkovitost, lakoću praćenja i niske zahteve u pogledu prečnika valjaka na transporterima.

**Tabela tehničkih karakteristika poprečnih profila**

Profil	Oznaka	Dimenziije (s x h) [mm]	Min. Ø valjaka [mm]	Masa [gr/m]	Materijal	Boja	Opis
	L20 U	20 x 20	60	140	TPU 85 Sh A		Poliuretanski poprečni, kosi (80°) profili.
	L30 U	20 x 30	60	205	TPU 85 Sh A		
	L40 U	20 x 40	60	230	TPU 85 Sh A		
	L50 U	20 x 50	60	267	TPU 85 Sh A		
	T20 U	20 x 20	60	138	TPU 85 Sh A		Poliuretanski poprečni, ravni (90°) profili.
	T30 U	20 x 30	60	200	TPU 85 Sh A		
	T40 U	20 x 40	60	215	TPU 85 Sh A		
	T50 U	20 x 50	60	230	TPU 85 Sh A		
	L20	23 x 20	80	230	PVC 60 Sh A		PVC kosi poprečni profili (80°).
	L30	23 x 30	80	300	PVC 60 Sh A		
	L40	23 x 40	80	410	PVC 60 Sh A		
	L50	27 x 50	100	570	PVC 60 Sh A		
	L60	27 x 60	100	730	PVC 60 Sh A		
	L70	27 x 70	100	790	PVC 60 Sh A		
	L80	27 x 80	100	850	PVC 60 Sh A		
	T20	23 x 20	80	225	PVC 60 Sh A		PVC ravni poprečni profili (90°).
	T30	23 x 30	80	360	PVC 60 Sh A		
	T40	23 x 40	80	400	PVC 60 Sh A		
	T50	27 x 50	100	570	PVC 60 Sh A		
	T60	27 x 60	100	680	PVC 60 Sh A		
	T70	27 x 70	100	800	PVC 60 Sh A		
	T80	27 x 80	100	920	PVC 60 Sh A		

**Primer uobičajenih primena poprečnih profila**





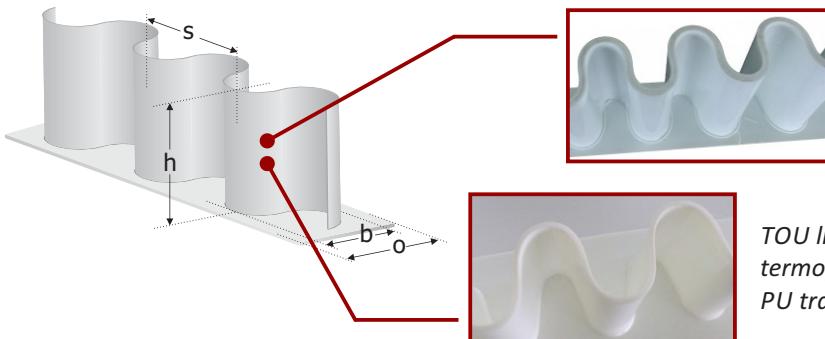
## VALOVITI UZDUŽNI PROFILI

Linija fleksibilnih uzdužnih valovitih, ili tzv. «harmonika» profila, namenjena za povećanje efikasnosti i sprečavanje rasipanja transportovanih proizvoda i materijala. Kao alternativa kanalskim ili CHEVRON trakama sa poprečnim "V" profilima, transportne trake sa montiranim valovitim profilima, pružaju sledeće prednosti:

- veći kapacitet;
- eliminacija rasipanja proizvoda;
- primena na linijama sa varijacijama u inklinaciji;
- transport materijala pod uglovima do 80°.

Istovremeno, trake sa ovim profilima i dalje odgovaraju za primene u prehrambenoj industriji, zadržavaju mehaničku i dimenzionalnu stabilnost, kao i niske zahteve u pogledu minimalnih prečnika valjaka.

Profili su dostupni u varijanti sa tekstilnim ojačanjem (SPV serija) za teže radne uslove, koja je namenjena isključivo kao nadgradnja PVC transportnih traka ili u varijanti od kompaktnog TPU, za uobičajene transporte, kao nadgradnja podjednako i PVC i PU transportnih traka.



*SPV linija valovitih PVC profila, sa tekstilnom impregnacijom. Prevashodno su namenjeni za teže radne uslove i veća opterećenja.*

*TOU linija valovitih profila, od kompaktnog termopolouretana, namenjena za PVC i PU transportne trake*

**Tabela tehničkih karakteristika uzdužnih profila**

Oznaka	Visina profila (h)	Širina profila (b)	Korak vala (s)	Širina osnove (o)	Min. Ø valjaka	Masa	Materijal	Boja	Opis
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[gr/m]			
<b>SPV35</b>	35	44	53.5	60	100	-	PVC		PVC valoviti «harmonika» profil, ojačan sa tekstilnom impregnacijom.
<b>SPV55</b>	55	44	53.5	60	120	-	PVC		
<b>SPV85</b>	85	44	53.5	60	150	-	PVC		
<b>TOU-30</b>	30	25	23	30	60	220	PU/PVC		Elastični valoviti profil, namenjen i za PVC i za PU trake.
<b>TOU-50</b>	50	47	40	60	90	330	PU/PVC		

**Primer uobičajenih primena valovitih profila**

