



# Industrijsko remenje

Optibelt

Borovo

Klinasto

Uskoprofilno

Nazubljeno

Varijatorsko

Šestougaono

Povezano

Sa nadogradnjom

Poly V

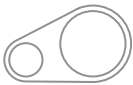
Pljosnato

Segmentno

*Mi pokrećemo Vaš biznis*



**Gumabelt**



## Industrijsko remenje

Industrijsko remenje izrađuje se od pažljivo odabranih materijala i uz primenu tehnologije koja se u kontinuitetu razvija. Garancija kvaliteta remenja iz prodajnog programa Guma Belta su standardi i sertifikati proizvođača kao i njihova originalnost.

Pored brze isporuke, možemo Vam ponuditi i remenje otporno na ulje, toplotu, hladnoću, kao i remenje posebne izvedbe.

Na Vaš zahtev, remenje isporučujemo setirano, što ne utiče na redovnu cenu remenja. U središtu svih kriterijuma stoje funkcionalna sigurnost i vek trajanja.

### Klasično klinasto remenje - izrađeno po standardima DIN 2215/ ISO 4184

	profil	širina	visina	asortiman	Li<Lw	Lw<La	La<Li
	<b>5</b>	5	3	190- 600	11	8	19
	<b>Y/6</b>	6	4	280- 850	15	10	25
	<b>8</b>	8	5	315-1250	19	12	31
	<b>Z/10</b>	10	6	550- 5000	25	13	38
	<b>A/13</b>	13	8	600-7000	33	17	50
	<b>16,7</b>	16,7	9	po zahtevu	37	20	57
	<b>B/17</b>	17	11	630- 25000	40	29	69
	<b>20</b>	20	12,5	875- 25000	52	27	79
	<b>C/22</b>	22	14	1050- 25000	58	30	88
	<b>25</b>	25	16	1350- 25000	67	33	100
	<b>D/32</b>	32	19	1500- 25000	79	40	119
	<b>E/40</b>	40	25	2800- 25000	105	52	157

Klasično klinasto remenje ima veliku primenu kao prenosnik snage u svim granama industrije. Pored napredka tehnologije, klasičan klinasti remen ostaje nezamenjivi prenosnik snage uz preduslov da je izrađen sa visokim i garantovanim standardom kvaliteta.

Guma Belt u ponudi ima isključivo proverene proizvode sa određenim garancijama kvaliteta – sertifikatima. Na zahtev kupca remenje isporučujemo setirano, sa odgovarajućim atestima.

### Uskoprofilno remenje

	profil	širina	visina	asortiman	
	<b>SPZ</b>	9,7	8	700- 4500	
	<b>SPA</b>	12,7	10	700- 5025	
	<b>SPB</b>	16,3	13	1250- 10000	
	<b>SPC</b>	22	18	1900- 12000	
	<b>3V/9N</b>	9	8	710- 1600	
	<b>5V/15N</b>	15	13	1420- 15000	
	<b>8V/25N</b>	25	23	2540- 15000	

Uskoprofilno remenje osigurava prenos povećane snage kao i povećane brzine.

Pored do sada standardnih profila SPZ, SPA, SPB, SPC, na našem tržištu pojavili su novi profili uskoprofilnog remenja 3V/9N, 5V/15N, 8V/25N, izrađeni su po standardu DIN 7753 deo 1 / ISO 4184.

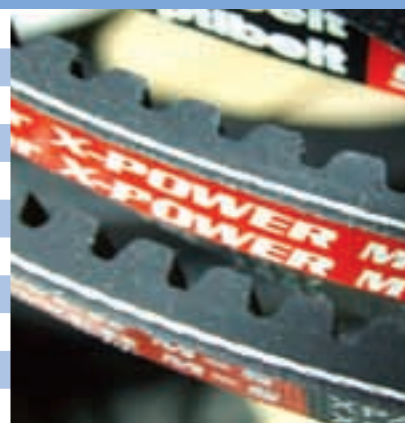
Pored klinastog uskoprofilnog remena u mogućnosti smo ponuditi i nazubljeni uskoprofilni remen sa još većim učinkom u radu.

Uskoprofilno remenje 3V, 5V, 8V USA standard RMA/MPTA.

## Nazubljeno klinasto remenje



profil	širina	visina	asortiman
XPZ	9,7	8	587- 3550
XPA	12,7	10	707- 3550
XPB	16,3	13	1250- 3550
XPC	22	18	2000- 3550
3VX/9NX	9	8	635- 3556
5VX/15NX	15	13	1270- 3556
ZX/X10	10	6	597- 1522
AX/X13	13	8	605- 3380
BX/X17	17	11	610- 3390
CX/X22	22	14	1058- 3408

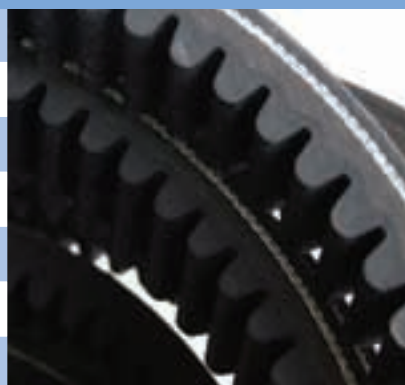


Nazubljeno remenje ima veći učinak od klasičnog remena zbog unutrašnjeg ozubljenja kao i posebnog materijala od kojeg je remen izrađen.

## Varijatorsko remenje



Industrijsko		Poljoprivredno	
profil	profil	profil	profil
13x5	37x10	HI	25
17x5	41x13	HJ	32
21x6	47x13	HL	45
22x8	52x16	HM	50
26x8	55x16	HO	60
28x8	65x20		
30x10	70x18		
32x10			



Varijatorsko remenje ima primenu u industriji i u poljoprivrednoj mehanizaciji. Koristi se gde prenosi variraju i tamo gde je veliki prenos snage.

## Šestougaono remenje



profil	širina	visina	asortiman
HAA	13	10	1780- 4193
HBB	17	14	1980- 10000
HCC	22	17	2395- 10000
HDD	32	25	po zahtevu kupca
22X22	22	22	5180- 6270
25X22	25	22	po zahtevu kupca



Šestougaono remenje udvojenog klinastog preseka osigurava optimalnu fleksibilnost za tzv. serpetinski prenos sa više remenica. Izrađen je po Američkom standardu ASAE S 212.2



## Industrijsko remenje

### Povezano remenje



profil	širina	visina	broj ribona
A/HA	13	9,9	2-5 HA
B/HB	17	13	2-6 HB
C/HC	22	16,2	2-5 HC
D/HD	32	22,4	2-5 HD
			broj ribona
SPZ	9,7	10,5	2-5
SPA	12,7	12,5	2-5
SPB	16,3	15,6	2-5
SPC	22	22,6	2-5
3V	9	9,90	2-5
5V	15	15,10	2-5
8V	25	25,5	2-5



Kod povezanog remenja, gornjim vezivnim slojem postiže se prenos velike snage i ravnomerna raspodela opterećenja na svaki remen.

Sprečava se proklizavanje i izvrtanje pri naglim promenama opterećenja. Najčešće se primenjuje na poljoprivrednim mašinama.

### Pljosnato remenje



širina	visina
70	4
80	4
90	5
100	7
120	6
140	6
150	6
160	6



Pljosnato remenje izrađeno od kvalitetnog korda najčešću primenu ima u poljoprivrednoj mehanizaciji.

## Klinasto remenje sa nadogradnjom - Transportno



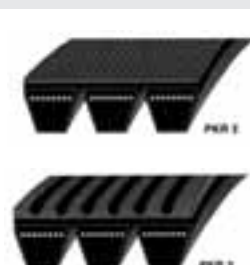
PKR 0



PKR 1



PKR 2



profil	asortiman
A/13	1200- 5000
B/17	2500- 22000
20	1850- 8000
C/22	1850- 8000
25	1850- 10000
D/32	2850- 12500



Transportno remenje najčešću primenu ima u keramičkoj, drvnoj, hemijskoj, ali i u drugim granama industrije gde se zahteva transport određenog materijala. Gornji - transportni sloj remena može biti izrađen sa različitim dezenima u zavisnosti zahteva i potrebe kupca. Pored navedenog asortimana možemo ponuditi i spojeno remenje sa nadogradnjom.

## Segmentno remenje



standardni tip

Z/10

A/13

B/17



tip T

8 T

10 T

13 T

17 T

22 T



profil	širina	visina
Y 6	6	4
8	8	5
Z/10	10	6
A/13	13	8
B/17	17	11
20	20	12,5
C/22	22	14
25	25	16
D/32	32	20
40	40	25



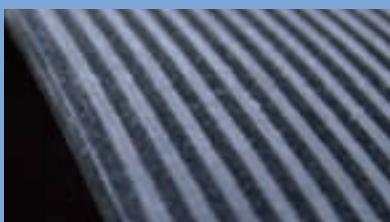
profil	širina	visina
13+20	20	16,5
17+30	30	20
22+40	40	24
32+60	60	33

U zavisnosti od potrebe kupca segmentno remenje se isporučuje u standardnom tipu ili od Poliuretana. Pogodno je na mestima na kojim je zamena remena otežana i nepristupačna kao i tamo gde je potrebna brza zamena.



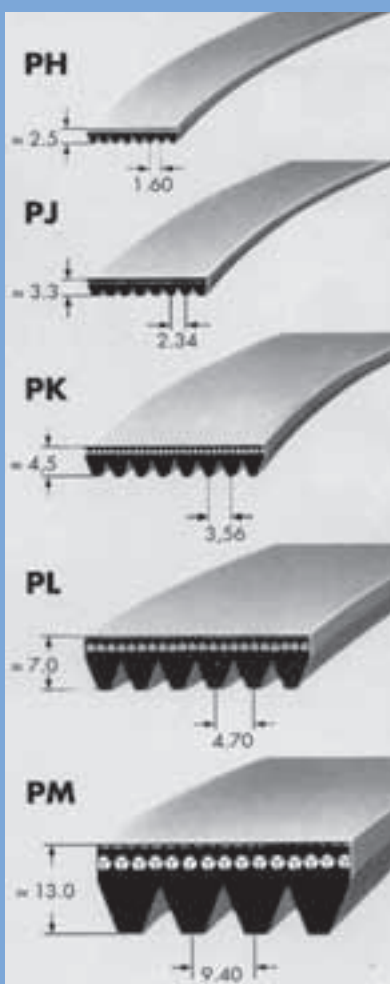
# Industrijsko remenje

## Poly V remenje



Poly V remen, zbog svojih karakteristika, primenjuje se gde su prečnici remenica mali, a broj obrtaja veliki.

Najčešću primenu ima u automobilskoj, tekstilnoj i grafičkoj industriji. Elastični Poly V remen najčešću primenu ima kod često promenljivog i veoma velikog broja obrtaja (veš mašine, sušare).



### Prednosti i karakteristike:

- male vibracije i tih rad
- sposobnost dobrog dinamičkog prenosa snage
- visoka efikasnost
- mogućnost velikog broja obrtaja



### Profili: EPH, EPJ

- 1 gornji sloj remena
- 2 fleksibilni kord
- 3 donji sloj

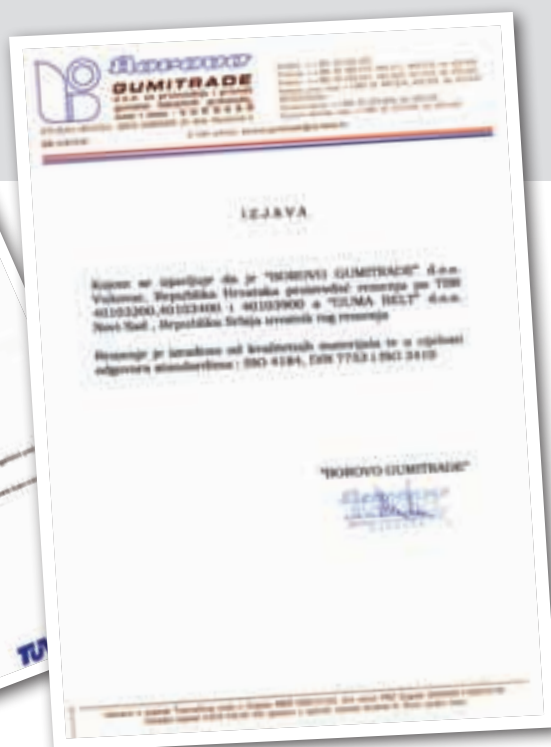
## Poly V remenje sa nadogradnjom



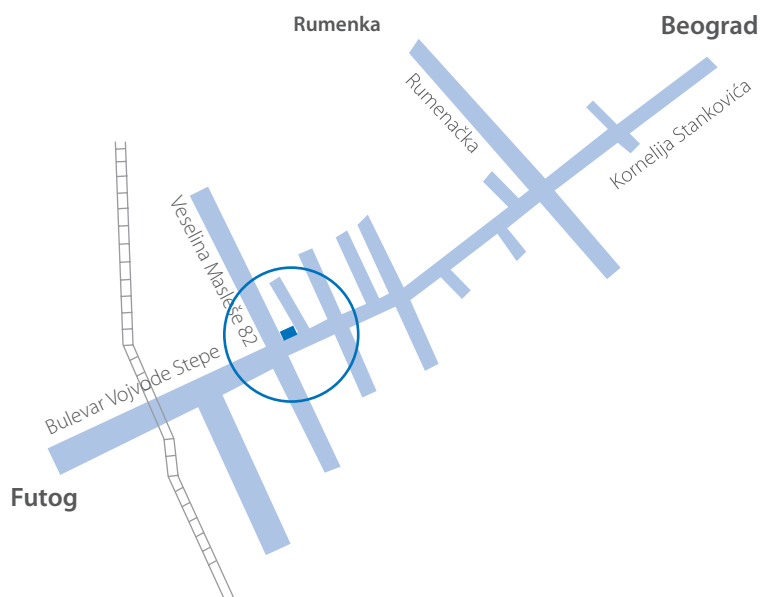
Na zahtev kupca Poly V remenje možemo isporučiti sa nadogradnjom.

U zavisnosti od potreba, gornji noseći sloj - nadogradnja može biti od različitog materijala, kao i kod zupčastog remenja, a najčešće se koristi Linatex materijal.

Remenje iz prodajnog programa Guma Belta ima garanciju kvaliteta kao i potrebne sertifikate i izjave što garantuje njihovu originalnost.



*Mi pokrećemo Vaš biznis*



**Gumabelt d.o.o.**

Veselina Masleše 82,  
21000 Novi Sad, Srbija

tel/fax:

+381 (0)21 510 177

+381 (0)21 510 178

+381 (0)21 510 180

[gumabelt@eunet.rs](mailto:gumabelt@eunet.rs)

[www.gumabelt.rs](http://www.gumabelt.rs)

