

## Specijalna četvorosovinska kola serije Shimms (455)



Teretna kola serije Shimms su četvorosovinska kola namenjena za prevoz koturova lima, tovarenih sa horizontalnom osom, koji treba da budu zaštićeni od atmosferskih uticaja. Zaštita tovara izvedena je ceradom.

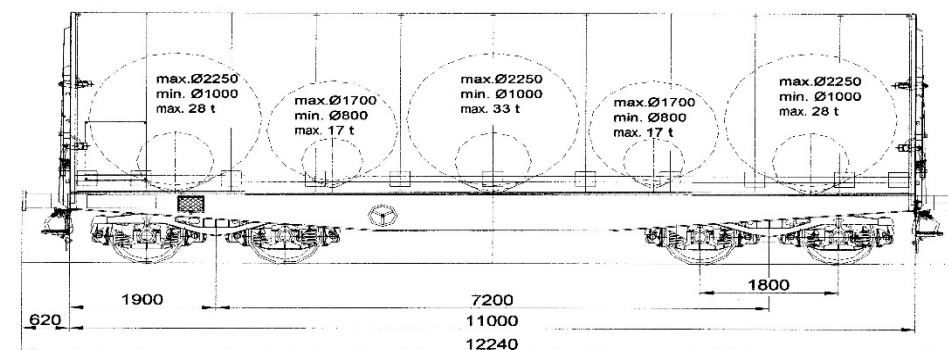
Kola su opremljena kolevkama za prihvat koturova lima. Na kolevkama je ugrađen uređaj za osiguranje od bočnog pomeranja koturova.

U sledećoj tabeli je data nosivost kolevki kola serije Shimms:

Kolevka br.	Prečnik kotura lima (mm)	Jedinična težina kotura (t)
1	1000 do 2250	do 33
2	800 do 1700	do 17
3	1000 do 2250	do 28
4	800 do 1700	do 17
5	1000 do 2250	do 28

### Tehničke karakteristike teretnih kola serije Shimms

SLOVNA SERIJA KOLA		Shimms
BROJČANA SERIJA KOLA		455
Broj osovine	-	4
Visina kola iznad GIŠ-a	m	4,28
Razmak svornjaka obrtnih postolja	m	7,20
Dužina preko odbojnika	m	12,24
Korisna dužina poda	m	10,80
Korisna širina poda	m	2,40
Korisna površina poda	m <sup>2</sup>	25,90
Visina poda iznad GIŠ	m	1,06
Sopstvena masa kola	t	23,00
Režim razmene	-	RIV



Šema maksimalnog opterećenja kolevki kola serije Shimms

### Raster graničnih opterećenja u tonama:

	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	D <sub>3</sub>	D <sub>4</sub>
S	38,20	38,20	49,00	55,30	57,00	55,30	57,00

### Značenje podserije kod kola serije S:

**h** - prilagođen za prevoz limenih koturova u ležećem položaju

**i** - sa pokretnim pokrivačem i čvrstim visokim čeonim stranicama

**mm** - sa 4 osovine: korisna dužina kola  $l_u < 15m$

**s** - za brzine do 100 km/h