

Odpružená těžkotonážní kolečka

Popis

- Svařovaná ocelová pozinkovaná vidlice
- Pevná elastomerová pružina

Model

- Otočné odpružené kolečko
- Pevné odpružené kolečko
- Otočné odpružené kolečko s brzdou



 220 - 450 kg

												
mm	mm	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm

Běhoun

Elastická černá pryž



Disk kolečka

Hliník

Ložiska

Kuličkové ložisko

125	50	220	178	158	138x110	105x75/80	10	79,5	MIT100.B80.125	MIT110.B80.125	MIT120.B80.125
160	50	300	208	188	138x110	105x75/80	10	80	MIT100.B80.160	MIT110.B80.160	MIT120.B80.160
200	50	450	257	237	138x110	105x75/80	10	80	MIT100.B80.200	MIT110.B80.200	MIT120.B80.200

Běhoun

Elastická černá pryž



Disk kolečka

Litina

Ložiska

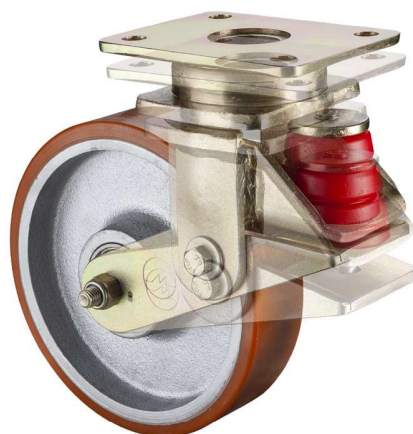
Kuličkové ložisko

125	50	275	178	158	138x110	105x75/80	10	79,5	MIT100.B81.125	MIT110.B81.125	MIT120.B81.125
150	50	350	203	183	138x110	105x75/80	10	80	MIT100.B81.150	MIT110.B81.150	MIT120.B81.150
200	50	450	257	237	138x110	105x75/80	10	80	MIT100.B81.200	MIT110.B81.200	MIT120.B81.200



Těžká břemena mohou být choulostivá. V takovém případě se používají odpružená těžkotonážní kolečka. Pevné elastomerové pružiny s dobrými tlumicími vlastnostmi absorbují zatížení a břemeno přepravují s minimem vibrací, takže je možno jej převážet bez poškození i na nerovné podlaze. Tímto způsobem se udržuje jízdní komfort na průmyslových dopravních zařízeních.

Vidlice mm	Max. zatížení pružiny kg	Předpětí pružiny kg	Zdvih pružiny mm
125	350	50	20
150/160	400	50	20
200	600	50	20



Všechny vlastnosti těžkotonážních odpružených koleček:

- Silné pružiny z elastomeru
- Transport bez vibrací
- Dobrý jízdní komfort