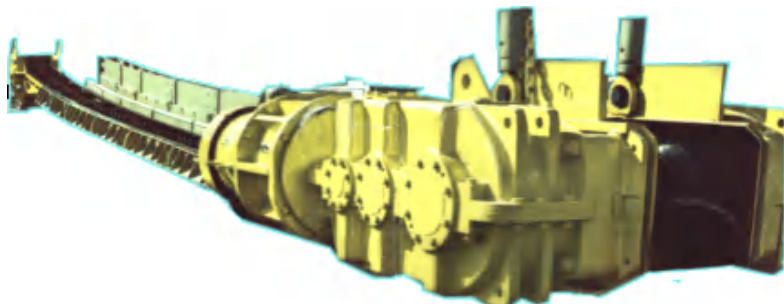
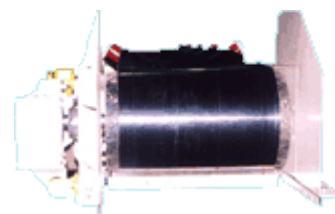
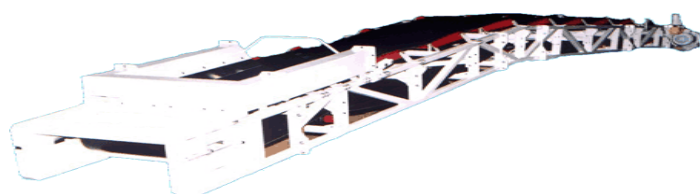


Dopravníky

Hřeblový dopravník



Pásový dopravník



Dopravníkové pásy

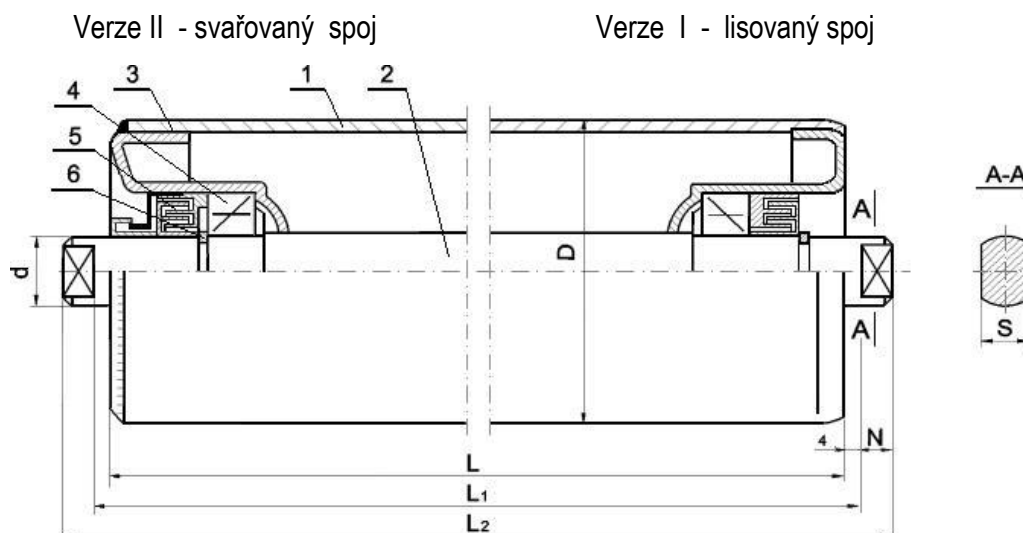
Třída	Označení	Norma	Hlavní parametry	Použití
Pro všeobecné použití	X	DIN 22102 ISO 10247	Pevnost v tahu ≥ 26 Mpa Stíratelnost < 90 mm ³ Dobré prodloužení při přetržení	Na všeobecné použití pro přepravu ostrých, těžkých, kusových a brusných materiálů.např.: rudy, uhlí, kamení, skryvka atd... . Při teplotě 70°C
	Y	DIN 22102 ISO 10247	Pevnost v tahu ≥ 22 Mpa Stíratelnost < 90 mm ³	
	W	DIN 22102 ISO 10247	Pevnost v tahu ≥ 22 Mpa Stíratelnost < 80 mm ³	Pro přepravu velmi brusného materiálu o střední až velké kusovosti.Např.: rudy,kamení,uhlí atd..
	Z	DIN 22102	Pevnost v tahu ≥ 17 Mpa Stíratelnost < 130 mm ³	Pro přepravu zrnitého a sypkého materiálů. Např.: písek, šterk, vápno
Těžce zápalné	K	DIN 221102 DIN 221103 DIN 221104 ISO 340 PN-74/C-05011	Pevnost v tahu ≥ 22 Mpa Stíratelnost < 130 mm ³ Dobré prodloužení při přetržení	Použití při práci na povrchu v podmínkách možnosti vzniku požáru.
	GM		Pevnost v tahu ≥ 22 Mpa Stíratelnost < 130 mm ³	
Nehořlavé	V	DIN 22109	Pevnost v tahu ≥ 15 Mpa Stíratelnost < 150 mm ³	Použití v černouhelných podzemních dolech s nebezpečím výskytu plynu
	T M	PN-74/C- 94143 PN-C-05019 PN-EN-20284	Pevnost v tahu ≥ 16 MPa Stíratelnost < 150 mm ³	Pro doly kde není nebezpečí výskytu plynu
Odolné na vysoké teploty	T1	DIN 22102 GOST 2085	Pevnost v tahu ≥ 20 MPa Stíratelnost < 150 mm ³	Na přepravu horkého materiálu o teplotě do 170°C.
	T2	DIN 22102 GOST 2085	Pevnost v tahu ≥ 12 Mpa Stíratelnost < 130 mm ³	Na přepravu horkého materiálu o teplotě do 250°C.
Odolné na nízké teploty	R	DIN 22102 GOST 2085	Pevnost v tahu ≥ 20 MPa Stíratelnost < 90 mm ³ Dobré prodloužení při přetržení	Pro práci v nízkých teplotách do -60°C
Odolná na maziva i oleje	O	DIN 22102	Pevnost v tahu ≥ 15 Mpa Stíratelnost < 150 mm ³	Odolná při práci s oleji i benzíny



Doporučená minimální tloušťka vrstev gumotextilních pásů:

Použití	Převážený náklad	Vrchní vrstva	Spodní vrstva
transport v podzemních a povrchových dolech	tříděné uhlí. štěrk. skrývka	3 až 5	2 až 3
transport v podzemních a povrchových dolech	surové uhlí. rudy. kamení. skrývka	4 až 6	2 až 4
transport z rýpadel. rovnačů zeminy. překládacích zařízení	kusové uhlí. kamení. rudy	8 až 10	2 až 4

Válečky



Hladké válečky

Pogumované válečky

Dopadové válečky

Strážní válečky

Diskové válečky

Spirálové válečky

