

AMG – Karel Pícha, s.r.o.

Dodavatel dopravních pásů SAVA

DRUHY PÁSŮ - GUMOVÉ PÁSY PODLE DRUHU GUMOVÝCH KRYCÍCH VRSTEV

Oděru vzdorné pásy

Typ NL	Oděru vzdorné pásy
Typ Y	Oděru vzdorné pásy, jakost odpovídá DIN 22102
Typ ML	Pásy s velkou odolností proti oděru
Typ X	Pásy s mimořádnou odolností proti oděru, jakost odpovídá DIN 22102
Typ W	Pásy odolnější proti oděru než typ X, jakost odpovídá DIN 22102
Typ N 17	Pásy velmi odolné proti oděru, jakost odpovídá BS (British Standard) 490
Typ M 24	Pásy mimořádně odolné proti oděru, jakost odpovídá BS (British Standard) 490
Grade 2	Oděru vzdorné pásy, jakost odpovídá normě RMA (USA)
Grade 1	Vysoce oděru vzdorné pásy, jakost odpovídá požadavkům RMA (USA)

Poznámka: Všechny uvedené pásy jsou použitelné k přepravě materiálu o maximální teplotě 80° C, při vnější teplotě od -25° C do 60° C. Všechny typy krycích vrstev jsou antistatické.

Samozhášecí pásy pro doly

Typ S	Samozhášecí a antistatické pásy s ochrannou krycí vrstvou nebo bez ní pro použití v dolech
Typ K	Samozhášecí a antistatické pásy s ochrannou krycí vrstvou určené pro doly

Poznámka: Odpovídající požadavkům DIN 22102, DIN 22103, DIN 22104. V objednávce je nutno uvést, jakým standardům musí pás odpovídat.

Pásy odolné proti vysokým teplotám

Typ T1	Tepluvzdorné – přípustné pro teploty dopravovaného materiálu do 100°C, krátkodobě až do 120° C, pro vnější teploty od -25°C do 60°C
Typ T2	Tepluvzdorné – přípustné pro teploty dopravovaného materiálu do 125°C, krátkodobě až do 150° C, pro vnější teploty od -25°C do 60°C
Typ T3	Tepluvzdorné – přípustné pro teploty dopravovaného materiálu do 150°C, krátkodobě až do 180° C, pro vnější teploty od -25°C do 60°C

Poznámka: všechny tři typy odpovídají ISO 4195-1 a ISO 4195-2. U pásů odolných vůči vysokým teplotám doporučujeme užití transportéru s automatickým systémem napínání.

Pásy částečně odolné proti olejům, tukům a zvýšené teplotě

Typ T	Teplotně odolné pásy – přípustné pro teploty dopravovaného materiálu do 100°C, částečně odolné vůči olejům a tukům. Vnější teplota od -20° C do 60°C
-------	--

Pásy odolné vůči olejům a tukům

Typ MOR	Středně odolné vůči olejům a tukům – přípustné pro teploty dopravovaného materiálu do 60°C, pro vnější teploty od -20°C do 60°C
Typ OR	Odolné vůči olejům a tukům – přípustné pro teploty dopravovaného materiálu do max. 60°C, pro vnější teploty od -15°C do 60°C V černé barvě – antistatické dle DIN 2210 V zelené a bílé barvě – pro potravinářský průmysl dle BGA (Spolkový úřad pro potr. průmysl) XXI kategorie III/1981, nejsou antistatické, max. šířka 1300mm, nechráněná hrana vyrábí se jen z EMF tkaniny

STANDARDNÍ ŠÍŘKY A DÉLKY PÁSŮ S HLADKÝM POVRCHEM

Šířky pásů

Vybíráme pásy z následujících standardních šířek: 300, **400**, 450*, **500**, 600*, **650**, 700*, **800**, 900*, **1000**, 1050*, **1200**, 1300*, **1400**, 1600, 1800, 2000 mm.

* šířky pásů, které se používají v anglosaské oblasti

nejběžnější dodávané šířky pásů

Označování pásů

Na každém dopravním pásu a na připojeném štítku je vytištěno označení, které udává základní informace o použité tkanině a gumové krycí vrstvě. Každý pás má na sobě a na připojeném štítku označení k identifikaci použité tkaniny a typu gumových krycích vrstev.

Například:

EP	1000/4	5/2	Y
<i>V příčném směru pružná tkanina s osnovou z polyesteru a útkem z polyamidu</i>	<i>Nominální pevnost pásu v tahu 1000 N/mm / čtyři textilní vložky</i>	<i>Tloušťka horní krycí vrstvy v mm / tloušťka dolní krycí vrstvy v mm</i>	<i>Typ gumové krycí vrstvy</i>

Označení pásu je vytištěno každých 10-15 mm na vrchní gumové krycí vrstvě. Na připojeném typovém štítku jsou ještě další údaje, jako:

délka a šířka pásu na roli

kódové označení pásu

datum výroby

Délky pásů

Obvyklá výrobní délka pásů je 200 m v roli nebo dle domluvy. Horní hranice délky závisí na typu pásu, jeho tloušťce a možnosti dopravy rolí o velkém průměru a velkých hmotnostech.

Tolerance délky a šířky podle DIN 22102, ISO 251

Tolerance tloušťky pásů i krycí vrstvy podle DIN 22102, ISO 583

Balení

Pásy do 300 kg na roli jsou dodávány na dřevěných segmentech s čtvercovým otvorem o rozměrech 110 x 110 mm. Pásy nad 300 kg na roli jsou dodávány na čtvercových segmentech s otvory čtvercového tvaru 180 x 180 mm. V obou případech jsou pásy připevněny ocelovými balicími pásky. Takto upravené pásy je možno naložit na palety.

Skladování

Dopravní pásy musí být skladovány v suchém, uzavřeném a dobře větraném prostoru při teplotě od 10° C do 20° C. Musí být chráněny před přímým vlivem slunečních paprsků. Relativní vlhkost vzduchu je kolem 65%. Pásy nesmějí být skladovány společně s agresivními látkami (kyseliny, rozpouštědla).