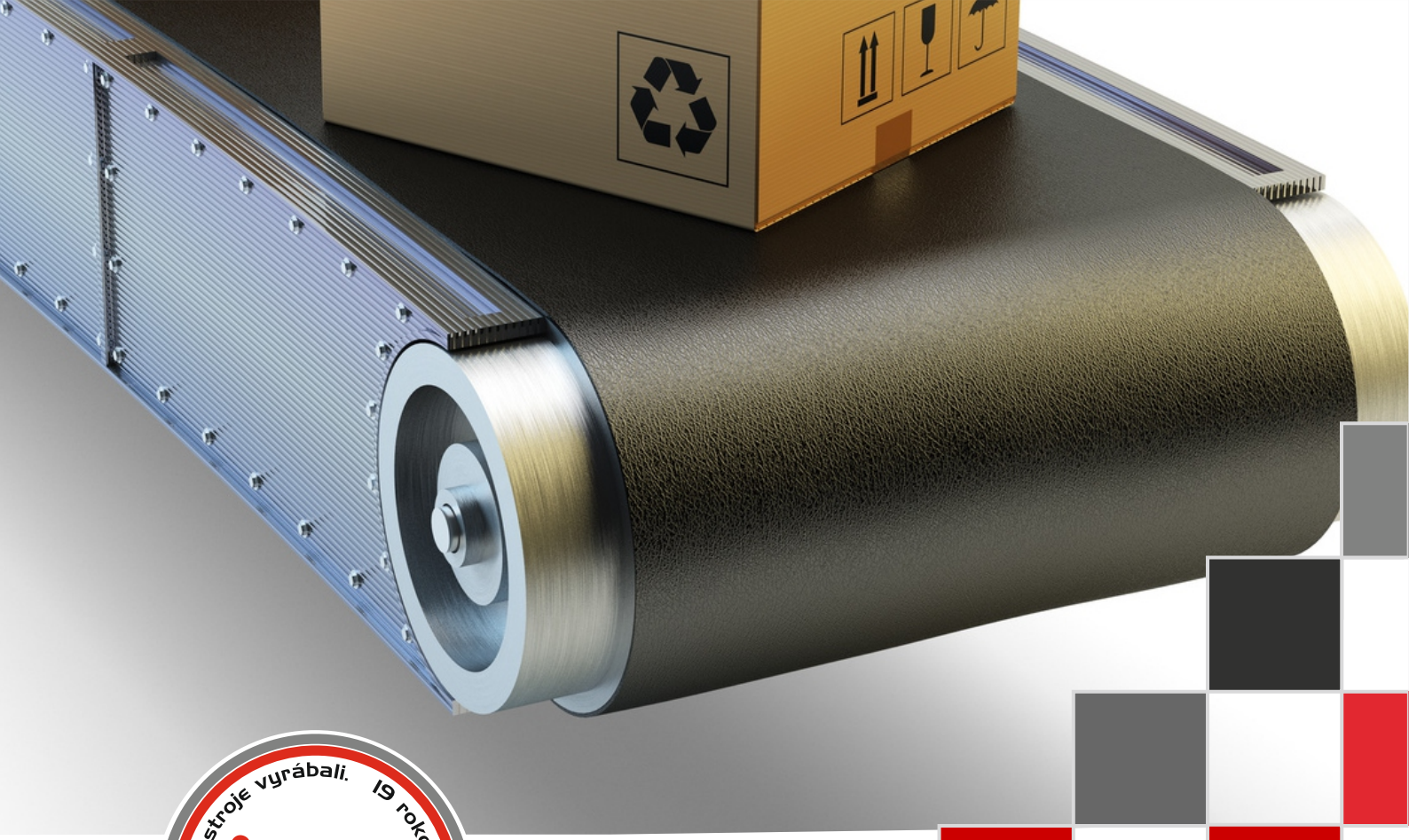


19 rokov pomáhame našim zákazníkom, aby ich stroje vyrábali.
MEGABelt
Aby Vaše stroje vyrábali

Dopravníkové pásy

MEGAcon
Prinášame Vám pohyb

OBSAH KATALÓGU

MEGAbelt SK 3
Charakteristika a aplikácie pásov 4-5
Prehľad sortimentu pásov 6-9
Spôsob značenia pásov 10
Štruktúry povrchov 11-12
Vodiace kliny a bočné steny 13
Unášače 14
Spôsoby spájania pásov 15
Špeciálne úpravy pásov 16
Poznámky 17

MEGABelt
Aby Vaše stroje vyrábali

Záruka špičkovej kvality

Vysoké výrobné kapacity a špičková kvalita produktov MEGADYNE nám zaručujú schopnosť dodať nášmu zákazníkovi kompletné riešenia podľa jeho potrieb a požiadaviek.

MEGAcon
Prinášame Vám pohyb

Rýchly zákaznícky servis

Komunikujte priamo s našim tímom skúsených pracovníkov, ktorí sú pripravení ochotne a rýchlo plniť Vaše požiadavky.

Expresná výroba a dodávka

Naše produkty vyrábame a dodávame čo najrýchlejšie, lebo sme si vedomí, že odstavenie Vášho strojného zariadenia musí byť čo najkratšie.

Spoľahlivosť a vysoká kvalita

Kombinácia moderných výrobných technológií, niekoľkoročných skúseností, starostlivý výber materiálov a v neposlednom rade vysoké nároky na precíznosť a dôsledná výstupná kontrola sú zárukou spoľahlivosti a vysokej kvality našich produktov.


Drevospracujúci priemysel


Potravinársky priemysel


Strojárenský priemysel

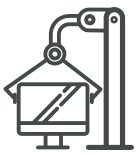

Sklad a logistika


Textilný priemysel


Gumárenský priemysel


Farmaceutický priemysel


Robotika a automatizácia


Elektrotechnický priemysel


Výroba papiera a tlač


Poľnohospodársky priemysel


Automobilový priemysel

Pásy
charakteristika a vhodné aplikácie

Séria B

Dopravníkové pásy z polyesterovej tkaniny impregnovanej PU, ktoré majú nízky koeficient trenia. Sú vysoko odolné voči oderu. Pásy série B sú vhodné pre jednotlivú dopravu nákladu, rezacie stroje, pre dopravníky s bočným posunom, rolovacími dverami a pre aplikácie v textilnom priemysle. Pásy série B sú odporúčané pre používanie v aplikáciách, kde sú prítomné mazivá, oleje, alebo mastné a chemicky neagresívne látky.

Séria D

Dopravníkové pásy s 90° (ShA) tvrdosťou vrchnej a matnej PVC vrstvy, ktorá sa vyznačuje vysokou odolnosťou voči oderu. Pásy série D sú vhodné pre akumuláciu výrobkov, pre magnetické výťahy na transport plechoviek, na dopravu drevených hoblín a pre príslušenstvo rezacích automatov.

Séria E

Biele a zelené pásy s 75° (ShA) hornou transportnou vrstvou z PVC, ktoré sú schválené pre priamy styk s potravinami. Pásy séria E spĺňajú požiadavky na certifikát ATEX, sú antistatické podľa noriem DIN & ISO a preto sú vhodné, aj pre aplikácie do prostredí s nebezpečenstvom výbuchu. Sú vhodné pre všetky fázy spracovania cukru, ako korčekové dopravníky v mlynárňach, pri spracovaní citrusových plodov a svoje využitie nájdu aj v konzervárňach.

Séria F

PVC pásy MEGAPVC-GR sú určené primárne pre potravinársky priemysel. Vyznačujú sa dobrou odolnosťou voči minerálnym olejom, živočíšnym a rastlinným tukom. Tieto pásy sú veľmi vhodné na dopravu potravín a spĺňajú požiadavky FDA a európskych predpisov. V sortimente pásov MEGAPVC-GR sú aj pásy v modrom prevedení, ako aj pásy s antibakteriálou vrstvou HACCP. Pásy s dvojitým krytím sú používané v poľnohospodárstve, ako aj v priemysle spracovania potravín. Pásy MEGAPVC-GR s flexibilnou tkaninou sú veľmi vhodné pre dopravníkové zákruty. Niektoré typy tejto série sa môžu použiť ako korčekové dopravníky pre mastné a olejové produkty v aplikáciách, kde nie je potrebný pás s certifikátom ATEX.

Séria G

Pásy so špeciálnou 56° (ShA) PVC vrchnou vrstvou pre aplikácie pri leštení dreva, brúsnych a meracích zariadeniach.

Séria H

MEGASILC - pásy z polyesterovej tkaniny s netoxickou a nelepivou silikónovou vrchnou vrstvou. Pásy MEGASILC majú svoje využitie pri automatických baliacich stojoch a linkách, všade tam, kde sú nevyhnutné nelepivé dopravné pásy. Majú veľmi dobrú uvoľňovaciu schopnosť a preto sú vhodné na prepravu lepivých produktov.

Séria L

Pásy so 46° a 55° (ShA) tvrdosťou vrchnej PVC vrstvy. Pásy tejto série majú veľmi elastický a jemný povrch s vysokým koeficientom trenia. Široká škála vzorov zaručuje schopnosť našej firmy ponúknuť riešenie pre akúkoľvek aplikáciu, kde je potrebná vysoká priľnavosť. Štruktúra povrchu typu"H" nachádza svoje využitie pri strmých dopravníkoch. Pre aplikácie kde je potrebné zaistiť vysoký koeficient trenia, napríklad pre zariadenia na leštenie mramoru a keramiky, je veľmi vhodná štruktúra povrchu typu "V".

Séria MG

Dopravníkové pásy so 55° (ShA) tvrdosťou vrchnej PVC vrstvy sú špeciálne navrhnuté pre spracovanie mramoru, žuly a keramiky. Spodná vrstva tkaniny je impregnovaná PU pre získanie nízkeho koeficientu trenia. Tieto pásy majú 4 vrstvy s veľkou odolnosťou voči predĺženiu a vysokou odolnosťou voči prerezaniu. So štruktúrou typu "Y" na vrchnej vrstve, získa pás schopnosť odvádzať vodu, čo zaručí stabilné uloženie mramoru počas procesu výroby.

Séria N

Dopravníkové pásy s rôznymi tvrdosťami povrchov s rôznymi možnosťami použitia. Všetky pásy tejto série patria do skupiny pásov FR - flame retardant (zabráňujúcim horeniu, samohasiacich) podľa noriem DIN - ISO - AFNOR. Pásy tejto série sa používajú na letiskách, kde sú potrebné ich vlastnosti, ako nízka hlučnosť, antistatické vlastnosti a samozhášavosť z dôvodov bezpečnosti. Pásy sa vyrábajú v tuhom aj flexibilnom prevedení.

Séria P

MEGAPU - polyuretánové pásy s tvrdosťami vrchných vrstiev 85°, 88° a 92° ShA. Pásy tejto série sa vyznačujú vynikajúcou odolnosťou voči živočíšnym, rastlinným a minerálnym tukom a olejom. Rovnako sú odolné širokej škále chemických produktov. Pásy série P sú vhodné pre priamy kontakt so všetkými druhmi potravinárskych produktov a spĺňajú požiadavky FDA/USDA a európskych noriem. Pásy MEGAAPU majú vysokú odolnosť voči oderu, vyrábajú sa v bielom, zelenom, modrom a transparentnom prevedení. Pásy série P sú antistické, ako aj statické, s priečne tuhou a tiež flexibilnou tkaninou. Niektoré typy pásov sú zvlášť vhodné pre dopravníkové zákruty a pre dopravníky s kovovými detektormi.

Séria R

MEGAFAB - textilne pásy z tkaninového povrchu vyrobeného z polyesteru, bavlny, alebo špeciálnej zmesi bavlny a polyesteru navrhnutej na čiste a ľahké uvoľnenie cesta v pekárenských aplikáciách. Sú dostupné v priečne tuhom, alebo flexibilnom prevedení, so stredovou výplňou z PU, alebo PVC. Pásy MEGAFAB sú mimoriadne vhodné na dopravu cesta, chlebu a pekárenských výrobkov. Pásy série MEGAFAB sa používajú na baliacich linkách s, alebo bez akumulácie produktov.

Séria SAM

MEGAFELT - plstené pásy vyrobené z polyesteru a impregnované špeciálnou gumovou zmesou. Majú vynikajúcu odolnosť voči oderu a teplotám až do +120°C. Pásy MEGAFELT majú dobrú odolnosť voči olejom, mastnotám a širokej škále chemických látok. Využívajú sa hlavne v automobilovom priemysle, ako aj v poštových a logistických službách. Pásy MEGAFELT v antistatickom prevedení sa aplikujú v elektronickom, optickom priemysle, ako aj v oblasti IT.

Séria T

Pásy série T sú špeciálne určené pre požitie v bežeckých pásoch. Vyrábajú sa v štyroch povrchových vzoroch v jedno, alebo dvoj vrstvovom prevedení.

Séria U

MEGAPVC - dopravníkové pásy so 74° (ShA) tvrdosťou vrchnou PVC vrstvou, ktorá má dobrú odolnosť voči oderu a prerezaniu. Je to skupina pásov pre štandardné aplikácie. Široká škála rôznych kombinácií tkanín, povrchov a hrúbok, umožňujú široké využitie týchto pásov a splnenie požiadaviek v rôznych odvetviach priemyslu. Niektoré typy tejto série majú špeciálnu vrchnú štruktúru pre použitie pri spracovaní kameňa, mramoru a keramiky.

Séria V

MEGAPOLY - dopravníkové pásy s 92° (ShA) tvrdosťou vrchnej vrstvy z transparentného polyolefínu. Pásy MEGAPOLY sú špeciálne navrhnuté pre tabakový priemysel.

	Kód produktu	Materiálová skupina	Názov a popis	Materiál	Farba pásu	Počet vrstiev	Hrúbka pásu	Váha	Pracovná teplota	Tvrdosť	1% predĺženie	Podpora pásu	Min. Ø [normal]	Min. Ø [back]	Max. šírka	Metóda spoja
							mm	kg/m²	°C	ShA	N/mm		mm	mm	mm	
	POLYURETÁNOVÉ PÁSY															
séria P	MCD1WH0803	MEGAPU	1LR/5 W08 U0/U03 AS FA	TPU	○	1	0,80	0,80	-30/+100	88	5	S,R	4	8	3000	2,6
	MCD1WH0802	MEGAPU	1LR/5 W08 U0/U03A AS FA	TPU	○	1	0,80	0,80	-30/+100	88	5	S,R	4	8	3000	2,6
	MCD1WH0801	MEGAPU	1LR/5 W08 U0/U03A FA	TPU	○	1	0,80	0,80	-30/+100	88	5	S,R	4	8	3000	2,6
	MCD1LB0802	MEGAPU	1LR/5 LB08 U0/U03A AS FA	TPU	●	1	0,80	0,80	-30/+100	88	5	S,R	4	8	3000	2,6
	MCD1DG0801	MEGAPU	1LR/5 DG08 U0/U03A AS FA	TPU	●	1	0,80	0,80	-30/+100	92	5	S,R	4	8	3000	2,6
	MCD1WH1102	MEGAPU	1LR/4 W11 U0/U05A AS AR FA	TPU	○	1	1,10	1,30	-30/+100	88	4	S,R	4	8	2700	2,6
	MCD1WH1101	MEGAPU	1LR/4 W11 U0/U05A AR FA	TPU	○	1	1,10	1,30	-30/+100	88	4	S,R	4	8	2700	2,6
	MCD1WH1301	MEGAPU	1RR/7 W13 U0/U05A AS FA	TPU	○	1	1,30	1,30	-30/+100	88	7	S,R	10	30	3200	2,6
	MCD1WH1501	MEGAPU	1RR/7 W15 U0/Z AS FA	TPU	○	1	1,50	1,30	-30/+100	88	7	S,R	10	30	3100	2,6
	MCD2WH1302	MEGAPU	2LR/8 W13 U0/U03 AS FA	TPU	○	2	1,30	1,40	-30/+100	92	8	S,R	20	30	3000	2,6
	MCD2WH1303	MEGAPU	2LR/8 W13 U0/U03A AS FA	TPU	○	2	1,30	1,40	-30/+100	92	8	S,R	20	30	3000	2,6
	MCD2WH1401	MEGAPU	2F/6 W14 U0/U03A FA	TPU	○	2	1,40	1,60	-30/+100	88	6	S,R	30	50	3000	2,6
	MCD2LB1301	MEGAPU	2LR/8 LB13 U0/U03A AS FA	TPU	●	2	1,30	1,40	-30/+100	92	8	S,R	20	30	3000	2,6
	MCD2LB1501	MEGAPU	2LR/8 LB15 U0/Z AS FA	TPU	●	2	1,50	1,40	-30/+100	92	8	S,R	20	30	3000	2,6
	MCD2DG1301	MEGAPU	2LR/8 DG13 U0/U03A AS FA	TPU	●	2	1,30	1,40	-30/+100	92	8	S,R	20	30	3000	2,6
	MCD2WH1301	MEGAPU	2LR/6 W13 U0/U03A AS FA	TPU	○	2	1,30	1,40	-30/+100	92	6	S,R	6	8	3200	2,6
	MCD2WH1304	MEGAPU	2LR/6 W13 U0/U03A AS FA HR	TPU	○	2	1,30	1,40	-30/+100	86	6	S,R	6	8	3200	2,6
	MCD2WH1501	MEGAPU	2LR/6 W15 U0/Z AS FA	TPU	○	2	1,50	1,40	-30/+100	92	6	S,R	6	8	3100	2,6
	MCD2LB1302	MEGAPU	2LR/6 LB13 U0/U03A AS FA	TPU	●	2	1,30	1,40	-30/+100	92	6	S,R	6	8	3200	2,6
	MCD2WH1601	MEGAPU	2LR/8 W16 U0/U04A AS FA	TPU	○	2	1,60	1,80	-30/+100	92	8	S,R	40	70	3000	2,6
	MCD2WH1602	MEGAPU	2LR/8 LB16 U0/U04A AS FA	TPU	●	2	1,60	1,80	-30/+100	92	8	S,R	40	70	3000	2,6
	MCD2WH2401	MEGAPU	2R/13 W24 U0/U06A AS AR FA	TPU	○	2	2,40	2,60	-30/+100	92	13	S,R	80	100	3000	2,6
	MCD2LB2401	MEGAPU	2R/13 LB24 U0/U06A AS AR FA	TPU	●	2	2,40	2,60	-30/+100	92	13	S,R	80	100	3000	2,6
	MCD2DG1601	MEGAPU	2LR/8 DG16 U0/U04A AS FA	TPU	●	2	1,60	1,80	-30/+100	92	8	S,R	40	70	3000	2,6
	MCD2WH1801	MEGAPU	1RH/20 W18 U0/U03A AS AR FA	TPU	○	2	1,80	1,75	-30/+100	92	20	S,R	20	30	3000	2,6
	MCD2WH2402	MEGAPU	2R/8 W24 U0/B AR FA	TPU	○	2	2,40	2,30	-30/+100	88	8	S,R	70	90	3000	2,6
	MCD2WH2801	MEGAPU	2R/13 W28 U0/B AS AR FA	TPU	○	2	2,80	2,60	-30/+100	92	13	S,R	80	100	3000	2,6
	MCD2TR1901	MEGAPU	2LR/8 TR19 U0/U05A AS AR FA	TPU	○	2	1,90	2,20	-30/+100	92	8	S,R	40	70	3000	2,6
	MCD2TR2301	MEGAPU	2LR/8 TR23 U0/U09A AS AR FA	TPU	○	2	2,30	2,70	-30/+100	92	8	S,R	50	70	3000	2,6
	MCD2TR4001	MEGAPU	2R/15 TR40 U0/U18A AS AR FA	TPU	○	2	4,00	4,60	-30/+100	92	15	S,R	100	140	3000	2,6
	MCD2DG4001	MEGAPU	2R-RX/14 DG40 U0/U20A AS AR FA	TPU	●	2	4,00	4,80	-30/+100	88	14	S,R	70	90	3000	2,6
	MCD2BL2301	MEGAPU	2R/13 B23 00/U05A AR	TPU	●	2	2,30	2,70	-30/+100	92	13	S,R	80	130	3000	2,6
	MCD3BL2501	MEGAPU	3R/50 B25 00/U04A AR	TPU	●	3	2,50	2,90	-30/+100	92	50	S,R	100	130	3200	2,6
	MCD3BL2601	MEGAPU	3RH/50 B26 00/U04A AR	TPU	●	3	2,60	2,90	-30/+100	92	50	S,R	100	130	3200	2,6
	PVC PÁSY ODOLNÉ VOČI OLEJOM A TUKOM															
séria F	MCB1WH1201	MEGAPVC-GR	1LR/5 W12 U0/V07 FA	PVC	○	1	1,20	1,40	-10/+70	72	5	S,R	10	20	3000	2,6
	MCB2WH2003	MEGAPVC-GR	2LR/8 W20 U0/V05 FA	PVC	○	2	2,00	2,40	-10/+70	72	8	S,R	30	50	3000	1,2,3,6
	MCB2DB2002	MEGAPVC-GR	2LR/8 DB20 U0/V05 FA AB	PVC	●	2	2,00	2,40	-10/+70	72	8	S,R	30	50	3000	1,2,3,6
	MCB2DB2001	MEGAPVC-GR	2LR/8 DB20 U0/V05 FA	PVC	●	2	2,00	2,40	-10/+70	72	8	S,R	30	50	3000	1,2,3,6
	MCB2WH2301	MEGAPVC-GR	2LR/8 W23 U0/Z FA	PVC	○	2	2,30	2,40	-10/+70	72	8	S,R	30	50	3000	1,2,3,6
	MCB2WH2402	MEGAPVC-GR	2LR/8 W24 U0/V09 FA	PVC	○	2	2,40	2,80	-10/+70	72	8	S,R	40	60	3000	1,2,3,6
	MCB2DB2402	MEGAPVC-GR	2LR/8 DB24 U0/V09 FA	PVC	●	2	2,40	2,80	-10/+70	72	8	S,R	40	60	3000	1,2,3,6
	MCB2WH2604	MEGAPVC-GR	2R/12 W26 U0/V08 FA	PVC	○	2	2,60	3,00	-10/+70	72	12	S,R	50	60	3000	1,2,3,6
	MCB2WH2601	MEGAPVC-GR	2F/12 W26 U0/V08 FA	PVC	○	2	2,60	3,00	-10/+70	72	12	S,R	50	60	3000	1,2,3,6
	MCB2DB2602	MEGAPVC-GR	2F/12 DB26 U0/V08 FA	PVC	●	2	2,60	3,00	-10/+70	72	12	S,R	50	60	3000	1,2,3,6
	MCB2WH2702	MEGAPVC-GR	2LR/8 W27 U0/RV FA	PVC	○	2	2,70	2,80	-10/+70	72	8	S,R	40	60	3000	1,2,3,6

Prehľad sortimentu pásov

	Kód produktu	Materiálová skupina	Názov a popis	Materiál	Farba pásu	Počet vrstiev	Hrúbka pásu	Váha	Pracovná teplota	Tvrdosť	1% predĺženie	Podpora pásu	Min. Ø [normal]	Min. Ø [back]	Max. šírka	Metóda spoja
							mm	kg/m²	°C	ShA	N/mm		mm	mm	mm	
	PVC PÁSY ODOLNÉ VOČI OLEJOM A TUKOM															
séria F	MCB2WH3002	MEGAPVC-GR	2F/12 W30 U0/V12 FA	PVC	○	2	3,00	3,70	-10/+70	72	12	S,R	80	100	3000	1,2,3,6
	MCB3WH3801	MEGAPVC-GR	3R/16 W38 U0/V08 FA	PVC	○	3	3,80	4,90	-10/+70	72	16	S,R	100	120	3000	1,3,6
	MCBWH3803	MEGAPVC-GR	3F/14 W38 U0/V08 FA	PVC	○	3	3,80	4,60	-10/+70	72	14	S,R	120	140	3000	1,3,6
	MCB2DB3001	MEGAPVC-GR	2R/12 DB30 Z/V06 FA	PVC	●	2	3,00	3,50	-10/+70	72	12	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCB2DB3003	MEGAPVC-GR	2F/13 DB30 Z/V05 FA	PVC	●	2	3,00	3,50	-10/+70	72	13	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCB2DB2301	MEGAPVC-GR	2R/12 DB23 U0/BW FA	PVC	●	2	2,30	2,60	-10/+70	55	12	S,R	50	90	3000	1,3,6
	MCB2DB3004	MEGAPVC-GR	2R/12 DB30 U0/LG FA	PVC	●	2	3,00	3,20	-10/+70	55	12	S,R	35	50	3000	1,3,6
	MCB2WH3003	MEGAPVC-GR	2R/12 W30 Z/V06 FA	PVC	○	2	3,00	3,50	-10/+70	72	12	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCB2WH3001	MEGAPVC-GR	2F/13 W30 Z/V05 FA	PVC	○	2	3,00	3,50	-10/+70	72	13	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCB2WH3601	MEGAPVC-GR	2F/13 W36 Z/V10 FA	PVC	○	2	3,60	4,40	-10/+70	72	13	R	90	100	3000	1,2,3,6
	MCB3WH4501	MEGAPVC-GR	3F/14 W45 Z/V09 FA	PVC	○	3	4,50	6,00	-10/+70	72	14	R	110	140	3000	1,2,3,6
	MCB3WH5801	MEGAPVC-GR	3F/14 W58 Z/V15 FA	PVC	○	3	5,80	7,40	-10/+70	72	14	R	140	180	3000	1,2,3,6
	MCB2WH4601	MEGAPVC-GR	2F/45 W46 V05/V10 FA	PVC	○	2	4,60	5,50	-10/+70	72	45	R	260	300	2000	1,6
	MCB3WH5301	MEGAPVC-GR	3F/24 W53 V06/V10 FA	PVC	○	3	5,30	6,80	-10/+70	72	24	R	200	250	2400	1,6
	MCB2WH5002	MEGAPVC-GR	2R/12 W50 U0/T FA	PVC	○	2	5,00	5,00	-10/+70	55	12	S,R	80	110	3000	1,3,6
	MCB2WH5701	MEGAPVC-GR	2R/12 W57 U0/M FA	PVC	○	2	5,70	4,70	-10/+70	60	12	S,R	50	60	3000	1,3,6
	MCB2WH8001	MEGAPVC-GR	2F/12 W80 U0/K FA	PVC	○	2	8,00	4,20	-10/+70	72	12	S,R	120	180	2000	1,6
ATEX séria E	MCB2WH5001	MEGAPVC-GR	2F/16 W50 V08/V20 AS AR FA FR ATEX	PVC	○	2	5,00	6,10	-10/+70	75	16	R	150	200	2400	1,6
	MCB3WH6001	MEGAPVC-GR	3F/24 W60 V07/V20 AS AR FA FR ATEX	PVC	○	3	6,00	7,50	-10/+70	75	24	R	200	250	2400	1,6
	MCB3WH7401	MEGAPVC-GR	3F/24 W74 V14/V25 AS AR FA FR ATEX	PVC	○	3	7,40	9,40	-10/+70	75	24	R	300	350	2400	1,6
	MCB4WH7401	MEGAPVC-GR	4F/30 W74 V08/V20 AS AR FA FR ATEX	PVC	○	4	7,40	9,70	-10/+70	75	30	R	350	400	2400	1,6
	MCB3WH9501	MEGAPVC-GR	3F/75 W95 V13/V30 AS AR FA FR ATEX	PVC	○	3	9,50	12,00	-10/+70	75	75	R	400	500	2400	1,6
	MCB2PG4101	MEGAPVC-GR	2F/20 PG41 V10/V10 AS AR FA FR ATEX	PVC	●	2	4,10	5,10	-10/+70	75	20	R	140	140	2400	1,6
	MCB3PG6201	MEGAPVC-GR	3F/30 PG62 V07/V20 AS AR FA FR ATEX	PVC	●	3	6,20	7,70	-10/+70	75	30	R	250	300	2400	1,6
	MCB4PG7401	MEGAPVC-GR	4F/35 PG74 V08/V20 AS AR FA FR ATEX	PVC	●	4	7,40	9,70	-10/+70	75	20	R	300	350	2400	1,6
	PÁSY Z TKANEJ BAVLNY															
séria R	MCC1WH0801	MEGAFAB	1FC/4 W08 V0/V0 FA	TKANINA	○	1	0,80	0,65	-10/+70	-	4	S,R	10	10	2200	2,6
	MCC2WH1201	MEGAFAB	2LR/8 W12 00/00 AS FA	PVC	○	2	1,20	1,30	-10/+70	-	8	S,R	30	30	3000	1,2,3,6
	MCC2TR1401	MEGAFAB	2FC/6 TR14 00/00 FA	PVC	○	2	1,40	1,40	-10/+70	-	6	S,R	15	15	3000	1,2,3,6
	MCC2WH1802	MEGAFAB	2LR/8 W18 00/00 FA	PVC	○	2	1,80	2,10	-10/+70	-	8	S,R	40	40	3000	1,2,3,6
	MCC2TR1001	MEGAFAB	2LR/6 TR10 U0/U0 AS FA	TPU	○	2	1,00	1,10	-30/+100	-	6	S,R	10	20	3000	1,2,3,6
	MCC2LB1001	MEGAFAB	2LR/6 LB10 U0/U0 AS FA	TPU	●	2	1,00	1,10	-30/+100	-	6	S,R	10	20	3000	1,2,3,6
	MCC2WH1401	MEGAFAB	2LR/8 W14 U0/00 FA	TPU	○	2	1,40	1,50	-30/+100	-	8	S,R	30	30	3000	1,2,3,6
	MCC2TR1502	MEGAFAB	2R-RX/14 TR15 00/00 AS FA	PVC	○	2	1,50	1,80	-10/+70	-	14	S,R	40	40	3000	1,2,3,6
	MCC2TR1901	MEGAFAB	2RC-R/8 TR19 00/00 FA	PVC	○	2	1,90	2,10	-10/+70	-	8	S,R	30	30	3000	1,2,3,6
	MCC2TR2401	MEGAFAB	2RC/5 TR24 00/00 FA	PVC	○	2	2,40	2,30	-10/+70	-	5	S,R	40	40	3000	1,2,3,6
	MCC3TR3001	MEGAFAB	3FC/8 TR30 00/00 FA	PVC	○	3	3,00	3,50	-10/+70	-	8	S,R	60	60	3000	1,2,6
séria B	MCC2BL1601	MEGAFAB	2LR/8 B16 U0/U0 AS	PVC	●	2	1,60	1,80	-10/+70	-	8	S,R	40	40	3000	1,2,3,6
	MCC2PG2001	MEGAFAB	2F/12 PG20 U0/U0	PVC	●	2	2,00	2,30	-10/+70	-	12	S,R	30	30	3000	1,2,3,6
	MCC3PG3501	MEGAFAB	3F/14 PG35 U0/U0	PVC	●	3	3,50	4,00	-10/+70	-	14	S,R	80	80	3000	1,3,6
	POLYOLEFÍNOVÉ PÁSY															
séria V	MCF2TR2401	MEGAPOLY	2F/16 TR24 00/Y06A AS FA PR	TPO	○	2	2,40	2,30	-20/+60	92	16	S,R	80	100	3000	2,3,6
	MCF2TR2801	MEGAPOLY	2F/16 TR28 00/Y FA PR	TPO	○	2	2,80	2,30	-20/+60	92	16	S,R	80	100	3000	2,3,6
	MCB2TR3101	MEGAPOLY	2F/16 TR31 Z/Y05 AS FA PR	TPO	○	2	3,10	2,60	-20/+60	92	16	R	120	120	3000	2,3,6
	MCF2TR5501	MEGAPOLY	2F/16 TR55 00/C AS FA PR	TPO	○	2	5,50	2,60	-20/+60	92	16	S,R	80	120	3000	2,3,6
	MCF3TR3801	MEGAPOLY	3F/20 TR38 00/Y06A AS FA PR	TPO	○	3	3,80	3,40	-20/+60	92	20	S,R	120	150	3000	2,3,6
	MCF1TR1001	MEGAPOLY	1F/3 TR10 Y025/Y025 FA PR	TPO	○	1	1,00	1,00	-20/+60	86	3	-	-	-	800	-

	Kód produktu	Materiálová skupina	Názov a popis	Materiál	Farba pásu	Počet vrstiev	Hrúbka pásu	Váha	Pracovná teplota	Tvrdosť	1% predĺženie	Podpora pásu	Min. Ø [normal]	Min. Ø [back]	Max. šírka	Metóda spoja
							mm	kg/m²	°C	ShA	N/mm		mm	mm	mm	
	PVC PÁSY															
séria U	MCA1AG2001	MEGAPVC	1R/6 AG20 Z/V05 AS	PVC		1	2,00	1,80	-10/+70	74	6	R	20	30	3000	2,6
	MCA2AG2003	MEGAPVC	2LR/8 AG20 00/V05 AS	PVC		2	2,00	2,30	-10/+70	74	8	S,R	30	50	3000	1,2,3,6
	MCA2AG2002	MEGAPVC	2R/12 AG20 00/V05 AS	PVC		2	2,00	2,60	-10/+70	74	12	S,R	40	60	3000	1,2,3,6
	MCA2AG2401	MEGAPVC	2R/12 AG24 00/V08 AS	PVC		2	2,40	2,75	-10/+70	74	12	S,R	50	70	3000	1,2,3,6
	MCA2AG2703	MEGAPVC	2R/12 AG27 00/V11 AS	PVC		2	2,70	3,40	-10/+70	74	12	S,R	65	80	3000	1,2,3,6
	MCA2AG3004	MEGAPVC	2R/12 AG30 00/V15 AS	PVC		2	3,00	3,70	-10/+70	74	12	S,R	80	100	3000	1,2,3,6
	MCA2AG3001	MEGAPVC	2R/12 AG30 Z/V06 AS	PVC		2	3,00	3,50	-10/+70	74	12	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCA3AG3801	MEGAPVC	3R/16 AG38 00/V11 AS FA	PVC		3	3,80	4,90	-10/+70	74	16	S,R	100	120	3000	1,3,6
	MCA3AG4201	MEGAPVC	3R/16 AG42 Z/V06 AS	PVC		3	4,20	5,40	-10/+70	74	16	R	110	140	3000	1,2,3,6
	MCA1PG1301	MEGAPVC	1LR/5 PG15 00/V08 AS	PVC		1	1,30	1,40	-10/+70	74	5	S,R	20	30	3000	2,6
	MCA1PG2002	MEGAPVC	1R/6 PG20 Z/V05 AS	PVC		1	2,00	1,80	-10/+70	74	6	R	20	30	3000	2,6
	MCA2PG2001	MEGAPVC	2LR/8 PG20 00/V05 AS	PVC		2	2,00	2,30	-10/+70	74	8	S,R	30	50	3000	1,2,3,6
	MCA2PG2002	MEGAPVC	2LR/8 PG22 00/N AS	PVC		2	2,20	2,30	-10/+70	74	8	S,R	30	50	3000	2,3,6
	MCA2PG2501	MEGAPVC	2R/12 PG25 00/V09 AS	PVC		2	2,50	3,10	-10/+70	74	12	S,R	50	70	3000	1,2,3,6
	MCA2PG2601	MEGAPVC	2F/12 PG26 00/V08 AS	PVC		2	2,60	3,00	-10/+70	74	12	S,R	50	60	3000	1,2,3,6
	MCA2PG2703	MEGAPVC	2LR/8 PG27 00/V12 AS	PVC		2	2,70	3,40	-10/+70	74	8	S,R	60	80	3000	1,2,3,6
	MCA2PG3003	MEGAPVC	2R/12 PG30 00/V12 AS	PVC		2	3,00	3,70	-10/+70	74	12	S,R	80	100	3000	1,2,3,6
	MCA2PG3001	MEGAPVC	2F/13 PG30 Z/V05 AS	PVC		2	3,00	3,50	-10/+70	74	13	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCA2PG3002	MEGAPVC	2R/12 PG30 Z/V06 AS	PVC		2	3,00	3,50	-10/+70	74	12	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCA2BL3003	MEGAPVC	2R/12 B30 Z/V06 AS	PVC		2	3,00	3,50	-10/+70	74	12	R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCA2PG3701	MEGAPVC	2R/12 PG37 00/V20 AS	PVC		2	3,70	4,50	-10/+70	74	12	S,R	100	130	3000	1,2,3,6
	MCA3PG3801	MEGAPVC	3R/16 PG38 00/V09 AS	PVC		3	3,80	4,90	-10/+70	74	16	S,R	100	120	3000	1,3,6
	MCA3PG3803	MEGAPVC	3F/14 PG38 00/V08 AS	PVC		3	3,80	4,60	-10/+70	74	14	S,R	120	140	3000	1,3,6
	MCA3PG4501	MEGAPVC	3R/16 PG45 00/V15 AS	PVC		3	4,50	5,40	-10/+70	74	16	S,R	150	180	3000	1,3,6
	MCB3BL5001	MEGAPVC-GR	3R/16 B50 V0/V20A AS AR	PVC		3	5,00	6,50	-10/+70	75	16	S,R	130	190	3000	1,4,6
	MCA3PG5002	MEGAPVC	3R/16 PG50 00/V AS	PVC		3	5,00	5,40	-10/+70	74	16	S,R	150	180	3000	1,4,6
	MCA3PG6501	MEGAPVC	3F/40 PG65 V0/V	PVC		3	6,50	7,20	-10/+70	74	40	S,R	250	300	2000	1,4,6
	MCA3PG7001	MEGAPVC	3F/50 PG70 V0/V	PVC		3	7,00	7,60	-10/+70	74	50	S,R	350	400	2400	1,4,6
	MCA4PG9001	MEGAPVC	4F/70 PG90 U0/F	PVC		4	9,00	10,80	-10/+70	74	70	S,R	450	500	2400	1,4,6
	MCA2PG1D01	MEGAPVC	2F/28 PG100 V0/V	PVC		2	10,00	12,50	-10/+70	74	28	S,R	250	330	2100	1,4,6
séria L	MCA2PG2301	MEGAPVC	2R-RX/14 PG23 00/BW AS	PVC		2	2,30	2,60	-10/+70	55	14	S,R	50	90	3000	1,2,3,6
	MCA1PG3001	MEGAPVC	1FH/20 PG30 V0/BW AS	PVC		1	3,00	2,90	-10/+70	55	20	S,R	35	55	2650	2,6
	MCA2GR2401	MEGAPVC	2LR/8 GR24 00/F	PVC		2	2,40	2,80	-10/+70	46	8	S,R	40	60	2000	2,3,6
	MCA2GR2601	MEGAPVC	2LR/8 GR26 00/LG	PVC		2	2,60	2,80	-10/+70	46	8	S,R	40	60	3000	2,3,6
	MCA2GR2801	MEGAPVC	2LR/8 GR28 00/Y	PVC		2	2,80	2,80	-10/+70	46	8	S,R	40	60	3000	2,3,6
	MCA2PG2401	MEGAPVC	2LR/8 PG24 00/V	PVC		2	2,40	2,30	-10/+70	46	8	S,R	30	40	3000	2,3,6
	MCA2BL3008	MEGAPVC	2R-RX/14 B30 00/LG AS	PVC		2	3,00	3,20	-10/+70	46	14	S,R	35	50	2850	1,3,6
	MCA2PG3004	MEGAPVC	2R-RX/14 PG30 00/LG AS	PVC		2	3,00	3,20	-10/+70	46	14	S,R	35	50	2850	1,3,6
	MCA2PG5201	MEGAPVC	2LR/8 PG52 00/M	PVC		2	5,20	4,40	-10/+70	46	8	S,R	40	60	3000	1,3,6
	MCA2BL5201	MEGAPVC	2LR/8 B52 00/M	PVC		2	5,20	4,40	-10/+70	46	8	S,R	40	60	3000	1,3,6
	MCA2PG5701	MEGAPVC	2R/12 PG57 00/M	PVC		2	5,70	4,70	-10/+70	46	12	S,R	50	60	3000	1,3,6
	MCA2PG5601	MEGAPVC	2R/12 PG56 00/C	PVC		2	5,60	3,80	-10/+70	46	12	S,R	50	60	2000	1,3,6
	MCA2PG8501	MEGAPVC	2R/12 PG85 00/H	PVC		2	8,50	5,90	-10/+70	46	12	S,R	60	120	2000	1,3,6
	MCA3PG6001	MEGAPVC	3R/16 PG60 00/V30 AS	PVC		3	6,00	7,90	-10/+70	55	16	S,R	150	180	3000	1,3,6
	MCA3PG7002	MEGAPVC	3F/50 PG70 V0/V	PVC		3	7,00	7,60	-10/+70	46	50	S,R	350	400	2400	-
	MCA3PG1H01	MEGAPVC	3F/50 PG120 U0/H	PVC		3	12,00	8,90	-10/+70	55	50	S,R	400	450	2200	-
MG	MCA4DB8101	MEGAPVC	4F/70 DB81 U0/Y	PVC		4	8,10	9,10	-10/+70	55	70	S,R	350	400	2200	-

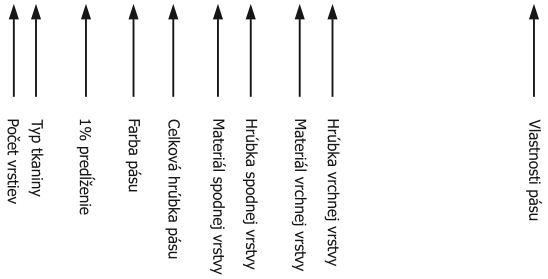
Prehľad sortimentu pásov

	Kód produktu	Materiálová skupina	Názov a popis	Materiál	Farba pásu	Počet vrstiev	Hrúbka pásu	Váha	Pracovná teplota	Tvrdosť	1% predĺženie	Podpora pásu	Min. Ø [normal]	Min. Ø [back]	Max. šírka	Metóda spoja
							mm	kg/m²	°C	ShA	N/mm		mm	mm	mm	
	PVC PÁSY															
MG	MCA4DB1H01	MEGAPVC	4F/70 DB120 U0/H2	PVC	●	4	12,00	11,00	-10/+70	55	70	S,R	450	550	2200	1,4,6
séria N	MCA2BL2103	MEGAPVC	2R-RX/14 B21 00/V05 AS FR	PVC	●	2	2,10	2,60	-10/+70	85	14	S,R	50	60	3000	1,2,3,6
	MCA2BL2602	MEGAPVC	2R-RX/14 B26 00/V05 AS FR	PVC	●	2	2,60	3,20	-10/+70	85	14	S,R	60	80	3000	1,2,3,6
	MCA2BL2601	MEGAPVC	2R-RX/14 B26 00/V05A AS FR	PVC	●	2	2,60	3,20	-10/+70	85	14	S,R	60	80	3000	1,2,3,6
	MCA2BL3005	MEGAPVC	2R-RX/14 B30 00/V10A AS FR	PVC	●	2	3,00	3,60	-10/+70	85	14	S,R	70	90	3000	1,2,3,6
	MCA2BL2302	MEGAPVC	2R-RX/14 B23 00/BW AS FR	PVC	●	2	2,30	2,60	-10/+70	40	14	S,R	50	90	3000	2,3,6
	MCA2BL3001	MEGAPVC	2R-RX/14 B30 00/LG AS FR	PVC	●	2	3,00	3,20	-10/+70	40	14	S,R	35	50	2850	2,3,6
	MCA2BL5701	MEGAPVC	2R-RX/14 B57 00/M AS FR	PVC	●	2	5,70	4,70	-10/+70	40	14	S,R	50	60	3000	2,3,6
	MCA2BL8701	MEGAPVC	2R-RX/14 B87 00/K AS FR	PVC	●	2	8,70	4,90	-10/+70	68	14	S,R	50	80	2000	-
	MCA2BL3004	MEGAPVC	2RR/16 B30 V06A/V06A TR FR	PVC	●	2	3,00	4,00	-30/+70	85	16	R	-	-	3000	-
	MCA2BL3007	MEGAPVC	2F/16 B30 V06A/V06A TR FR	PVC	●	2	3,00	4,30	-30/+70	85	16	R	-	-	3000	-
séria D	MCA2PG2004	MEGAPVC	2LR/8 PG20/V05A	PVC	●	2	2,00	2,40	-10/+70	90	8	S,R	60	80	3000	2,6
	MCA2BL1803	MEGAPVC	2LR-FX/7 B18 00/V04A	PVC	●	2	1,80	2,20	-10/+70	90	7	S,R	30	40	2600	2,6
	MCA2BL1802	MEGAPVC	2LR/8 B18 00/V04A	PVC	●	2	1,80	2,10	-10/+70	90	8	S,R	20	50	3000	2,6
	MCA2BL2001	MEGAPVC	2R/10 B20 00/V05A AS	PVC	●	2	2,00	2,60	-10/+70	90	10	S,R	40	60	3000	2,6
	MCA1BL1602	MEGAPVC	1RX/6 B16 00/L AS	PVC	●	1	1,60	1,60	-10/+70	85	6	S,R	20	40	2400	2,6
	MCA1BL1601	MEGAPVC	1RX/6 B16 00/Z AS	PVC	●	1	1,60	1,60	-10/+70	85	6	S,R	20	40	2400	2,6
	MCA1BL2001	MEGAPVC	1RX/6 B20 00/E AS	PVC	●	1	2,00	1,60	-10/+70	85	6	S,R	40	60	2400	2,6
séria T	MCA2BL2503	MEGAPVC	2F-FX/10 B25 00/Z AS	PVC	●	2	2,50	2,60	-10/+70	85	10	S,R	50	70	2050	1,2,6
	MCA2BL2505	MEGAPVC	2F-FX/12 B25 00/E AS	PVC	●	2	2,50	2,60	-10/+70	85	12	S,R	50	70	1600	1,2,6
	MCA2BL2504	MEGAPVC	2F-FX/12 B25 00/L AS	PVC	●	2	2,50	2,60	-10/+70	85	12	S,R	50	70	1600	1,2,6
	MCA2BL3002	MEGAPVC	2F-FX/12 B30 00/P AS	PVC	●	2	3,00	3,30	-10/+70	85	12	S,R	60	80	2050	1,2,6
séria G	MCA3AN8401	MEGAPVC	3R/18 AN84 00/U AS	PVC	●	3	8,40	7,30	-10/+70	55	18	S,R	120	180	1300	-
	MCA3AN9501	MEGAPVC	3R/18 AN95 00/R	PVC	●	3	9,50	8,00	-10/+70	55	18	S,R	120	180	1350	-
	PLSTENÉ PÁSY															
séria SAM	MCG1WH2501	MEGAFELT	1K/15 W25 00/00 FA	PLSŤ	○	1	2,50	1,40	-10/+120	-	15	S,R	20	20	2000	4,5,6
	MCG1GR2501	MEGAFELT	1K/15 GR25 00/00 AS	PLSŤ	●	1	2,50	1,40	-10/+120	-	15	S,R	20	20	2000	4,5,6
	MCG1GR4001	MEGAFELT	1K/17 GR40 00/00 AS	PLSŤ	●	1	4,00	2,50	-10/+120	-	17	S,R	80	80	2000	4,5,6
	MCG1GR5501	MEGAFELT	1K/17 GR55 00/00 AS	PLSŤ	●	1	5,50	3,50	-10/+120	-	17	S,R	120	120	2000	4,5,6
	MCG1GN2501	MEGAFELT	1K/15 GN25 00/00	PLSŤ	●	1	2,50	1,40	-10/+120	-	15	S,R	20	20	2000	4,5,6
	MCG1GN4001	MEGAFELT	1K/17 GN40 00/00	PLSŤ	●	1	4,00	2,50	-10/+120	-	17	S,R	80	80	2000	4,5,6
	MCG1GN5501	MEGAFELT	1K/17 GN55 00/00	PLSŤ	●	1	5,50	3,50	-10/+120	-	17	S,R	120	120	2000	4,5,6
	SILIKÓNOVÉ PÁSY															
H	MCH2WH1401	MEGASILC	2LR/10 TR14 00/S03 FA	SILIKÓN	○	2	1,40	1,60	-10/+80	40	10	S,R	40	60	3000	2
	MEGABLUE															
séria MB	MCVMG.MB10	MEGABLUE	MB 10	TPU	●	1	5,20	3,00	-25/+70	95	-	-	51	-	530	2,6
	MCVMG.MB10	MEGABLUE	MB 10K	TPU	●	1	5,20	3,00	-25/+70	95	-	-	51	-	530	2,6
	MCVMG.MB20	MEGABLUE	MB 20	TPU	●	1	7,50	6,00	-25/+70	95	-	-	95	-	530	2,6
	MCVMG.MB20	MEGABLUE	MB 20K	TPU	●	1	7,50	6,00	-25/+70	95	-	-	95	-	530	2,6
	VLNOVCE - BOČNÉ STENY															
	MCSWPVCW	PVCSW	SIDEWALL W	PVC	○	1	4,80	6,70	-10/+70	57	-	-	-	-	2000	-
	MCSWPVCAG	PVCSW	SIDEWALL AG	PVC	●	1	4,80	6,70	-10/+70	57	-	-	-	-	2000	-
	MCSWPVCPG	PVCSW	SIDEWALL PG	PVC	●	1	4,80	6,70	-10/+70	57	-	-	-	-	2000	-

Spôsob značenia PÁSOV

MEGAPVC-GR

3F/24 W60 V07/V20 AS AR FA FR ATEX



Materiálová skupina pásov	
MEGAPVC	PVC, limitovaná odolnosť voči olejom
MEGAPVC-GR	PVC, odolné voči olejom a mastnotám
MEGAFAB	Tkanina
MEGAPU	Termoplastický polyuretán
MEGAPES	Termoplastický polyester
MEGAPOLY	Polyolefin
MEGAFELT	Plsť
MEGASILC	Silikón
MEGANITRIL	Syntetická guma
MEGABLUE	Termoplastický polyuretán

Typ tkaniny pásu	
LR	priečne jemne pevná, jemne ohybná
R	priečne tuhá, pevná
RR	priečne extra pevná
F	flexibilná, ohybná
C	100% bavlna
RC	polyester + bavlna, pevná
FC	polyester + bavlna, flexibilná
FX	flexibilná, tichá
RX	priečne pevná, tichá
RH	pevná, vysoká záťaž, (High Power)
FH	flexibilná, vysoká záťaž (High Power)
K	plsť

Materiál vrstiev pásu	
OO	bez krycej vrstvy, bez impregnácie
UO	impregnované PU
VO	impregnované PVC
EO	impregnované Polyesterom
YO	impregnované Polyolefinom
RO	impregnované gumou
SO	impregnované silikónom
V...	vrstva PVC
U...	vrstva PU
E...	vrstva Polyester
Y...	vrstva Polyolefin
S...	vrstva silikón

Vlastnosti pásu	
AS	antistatický
AR	odolný voči oderu
CR	odolný voči prerezaniu, preseknutiu
FA	FDA, vhodný pre kontakt s potravinami
AB	antimikrobiálna ochrana
FR	samozhášavý
TR	odolný voči vytrhnutiu tkaniny
ATEX	certifikát ATEX
PR	odolný voči pyrolíze
HR	odolný voči hydrolíze
A	matný povrch

Farby pásov

W White	AG Apple Green	GN Green	B Black
LB Light Blue	PG Petrol Green	GR Grey	TR Transparent
DB Dark Blue	DG Dark Green	AN Anthracite	

Štruktúry povrchov



Štruktúra A

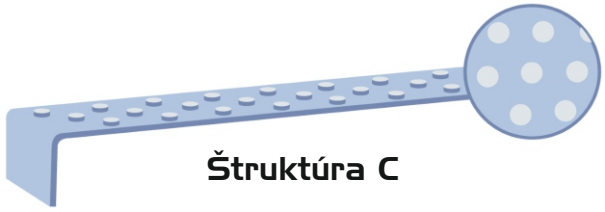
(MATNÝ)



Štruktúra B



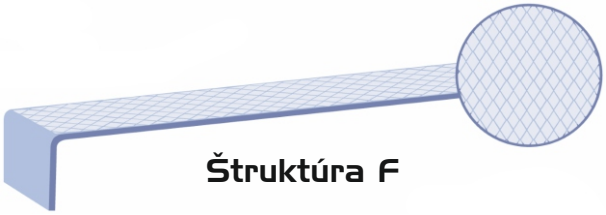
Štruktúra BW



Štruktúra C



Štruktúra E



Štruktúra F



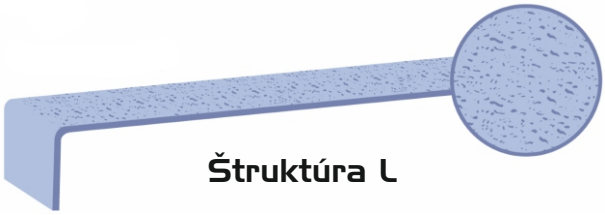
Štruktúra H



Štruktúra H2



Štruktúra K



Štruktúra L



Štruktúra LG



Štruktúra M

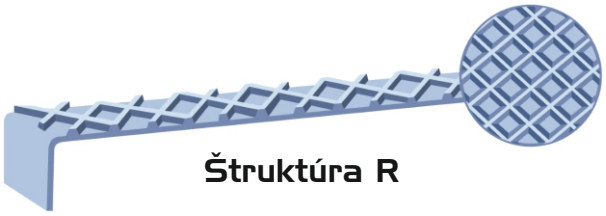
(SUPERGRIP)



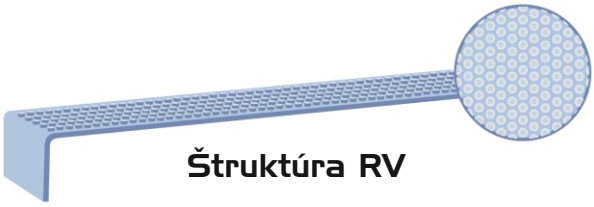
Štruktúra N



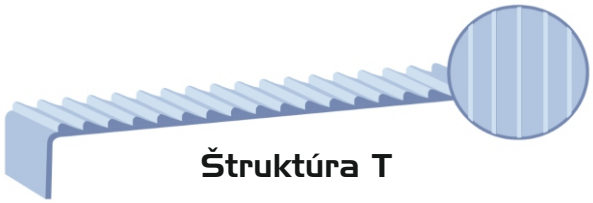
Štruktúra P



Štruktúra R



Štruktúra RV



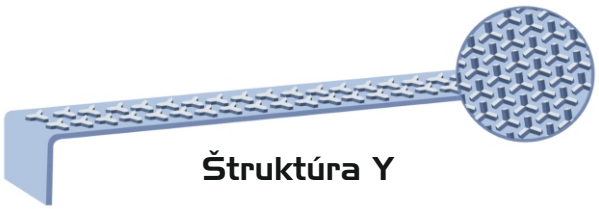
Štruktúra T



Štruktúra U



Štruktúra V



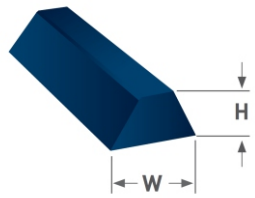
Štruktúra Y



Štruktúra Z



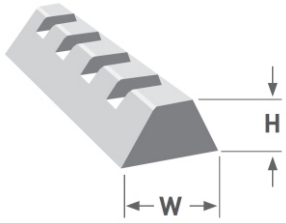
TYP GN/GU



TYP	Rozmery		Hmotnosť	MIN. Ø valca podľa miesta navarenia			Možnosť použitia		Materiál
	Šírka	Výška		Zo spodu	Z vrchu	Priečne	Pozdĺžne	Priečne	
	mm	mm	kg/m	Ø mm	Ø mm	Ø mm			
GN06	6	4	0,030	40	60	30	●	●	PVC/NBR
GN08	8	5	0,045	50	90	40	●	●	PVC/NBR
GN10	10	6	0,065	60	110	50	●	●	PVC/NBR
GN13	13	8	0,110	80	140	60	●	●	PVC/NBR
GN17	17	11	0,200	120	170	100	●	●	PVC/NBR
GN22	22	14	0,310	160	200	120	●	●	PVC/NBR
GU06	6	4	0,028	40	50	30	●	●	TPU
GU08	8	5	0,040	50	75	40	●	●	TPU
GU10	10	6	0,065	60	100	60	●	●	TPU
GU13	13	8	0,100	80	135	70	●	●	TPU
GU17	17	11	0,185	120	160	110	●	●	TPU

Trapézový profil (klin) môže byť nalepený pozdĺžne, alebo priečne a to na vrchnú stranu pásu, ako unášač, alebo na spodnú stranu, ako vodiaci klin.

TYP GN-D/GU-D

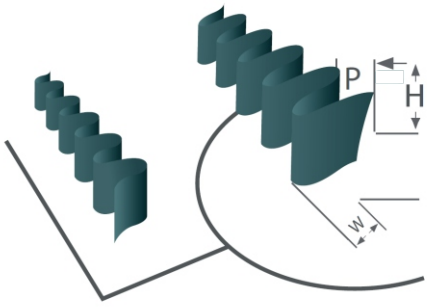


TYP	Rozmery		Hmotnosť	MIN. Ø valca podľa miesta navarenia			Možnosť použitia		Materiál
	Šírka	Výška		Zo spodu	Z vrchu	Priečne	Pozdĺžne	Priečne	
	mm	mm	g/m	Ø mm	Ø mm	Ø mm			
GN-D06	6	4	0,030	40	60	30	●	●	PVC/NBR
GN-D08	8	5	0,035	45	75	40	●	●	PVC/NBR
GN-D10	10	6	0,050	50	85	50	●	●	PVC/NBR
GN-D13	13	8	0,090	70	110	60	●	●	PVC/NBR
GN-D17	17	11	0,160	100	130	100	●	●	PVC/NBR
GN-D22	22	14	0,250	135	150	120	●	●	PVC/NBR
GU-D06	6	4	0,030	40	60	30	●	●	TPU
GU-D08	8	5	0,035	40	65	30	●	●	TPU
GU-D10	10	6	0,055	55	90	45	●	●	TPU
GU-D13	13	8	0,085	75	120	65	●	●	TPU
GU-D17	17	11	0,150	110	150	100	●	●	TPU
GU-D22	22	14	0,230	150	200	120	●	●	TPU

Trapézový profil v rezanom prevedení sa používa na získanie väčšej flexibility - menších priemerov valcov pri použití ako vodiaci klin.

Pre aplikácie, kde je vyžadované umiestnené klinu zo spodnej strany pásu používame GNXR/GNXR-D kliny, vyrobené z inovatívnej zmesi PVC/NBR a špeciálnej lepiacej vrstvy, čo zaručuje vysokú trvácnosť spoja, a tým sa výrazne zvyšuje odolnosť a zároveň predlžuje životnosť celého pásu.

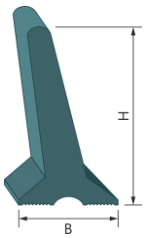
SPONDAFLEX - bočné steny



SPONDAFLEX je systém využitia vyššej kapacity prepravy materiálu za použitia bočných stien. Bočné steny (vlnovce) zabráňujú rozliatiu, umožňujú aplikácie dopravníkov pod rôznymi sklonmi a v kombinácii s unášačmi dovoľujú použiť dopravník do sklonu až 90°.

TYP	Rozmery			Hmotnosť	MIN. Ø valca	
	Výška (H)	Šírka (W)	Rozteč (P)		Vlnovec	Vlnovec + unášače
	mm	mm	mm	g/m	Ø mm	Ø mm
U20	20	50	55	190	60	vyššia hodnota
U30	30	50	55	260	90	vyššia hodnota
U40	40	50	55	330	120	vyššia hodnota
U60	60	50	55	510	180	vyššia hodnota
U90	90	50	55	650	270	vyššia hodnota

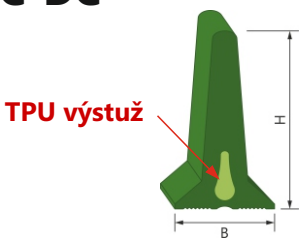
LIC



TYP	Rozmery Šírka	Výška	Hmotnosť	MIN. Ø valca pre umiestnenie Priečne	Farebné prevedenie Color Code	Materiál
	mm	mm	kg/m	Ø mm	PG | PW | BF	
LIC 20	28	20	0,340	95		PVC/NBR
LIC 30	28	30	0,370	95		PVC/NBR
LIC 40	28	40	0,540	95		PVC/NBR
LIC 50	28	50	0,680	95		PVC/NBR
LIC 60	28	60	0,800	95		PVC/NBR
LIC 70	28	70	0,950	95		PVC/NBR
LIC 80	28	80	1,100	95		PVC/NBR

Unášače typu LIC s náklonom 10° sú vyrobené z jemnej zmesi materiálov PVC a NBR o tvrdosti 60 ShA. Táto špeciálna zmes materiálu im poskytuje výbornú elasticitu, odolnosť voči olejom, ako aj výbornú priľnavosť pre vysokofrekvenčné navarovanie, čo zabezpečuje excelentnú trvácnosť spoja, ako aj optimálnu odolnosť voči opotrebeniu pre použitie v rôznych typoch aplikácií. Modré (**B**lue **F**ood)a biele (**P**ure **W**hite) farebné prevedenie sú v súlade s FDA požiadavkami a sú vhodné pre potravinárske aplikácie.

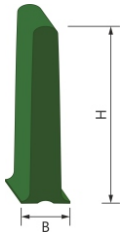
LIC-DC



TYP	Rozmery Šírka	Výška	Hmotnosť	MIN. Ø valca pre umiestnenie Priečne	Farebné prevedenie Color Code	Materiál
	mm	mm	kg/m	Ø mm	PG | PW | BF	
LIC-DC 30	28	30	0,370	95		PVC/NBR
LIC-DC 40	28	40	0,540	95		PVC/NBR
LIC-DC 50	28	50	0,750	95		PVC/NBR
LIC-DC 60	28	60	0,800	95		PVC/NBR
LIC-DC 70	28	70	0,950	95		PVC/NBR
LIC-DC 80	28	80	1,100	95		PVC/NBR

Unášače typu LIC-DC (rovné) sú vyrobené z jemnej zmesi materiálov PVC a NBR o tvrdosti 60 ShA, ktorá je doplnená o špeciálnu výstuž z TPU. Táto špeciálna kombinácia materiálov im poskytuje na jednej strane výbornú elasticitu, odolnosť voči olejom, výbornú priľnavosť pre vysokofrekvenčné navarovanie, čo zabezpečuje excelentnú trvácnosť spoja, navyše aj extra zvýšenú odolnosť voči opotrebeniu oproti bežne používaným unášačom, čo výrazne predlžuje životnosť celého pásu. Modré (**B**lue **F**ood) a biele (**P**ure **W**hite) farebné prevedenie sú v súlade s FDA požiadavkami a sú vhodné pre potravinárske aplikácie.

LIU

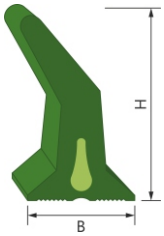


TYP	Rozmery Šírka	Výška	Hmotnosť	MIN. Ø valca pre umiestnenie Transportná strana	Farebné prevedenie Color Code	Materiál
	mm	mm	kg/m	Ø mm	BG | PW | BF | SB	
LIU 20	10,50	20	0,135	40		TPU
LIU 30	10,50	30	0,190	40		TPU
LIU 40	10,50	40	0,230	40		TPU
LIU 50	10,50	50	0,320	40		TPU
LIU 60	10,50	60	0,365	40		TPU

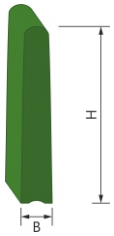
Unášače typu LIU sú vyrobené z čistého polyuretánu o tvrdosti 85 ShA. Unášače LIU majú výbornú elasticitu, odolnosť voči olejom, výbornú priľnavosť pre vysokofrekvenčné navarovanie, čo zabezpečuje excelentnú trvácnosť spoja, čo výrazne predlžuje životnosť celého pásu. Unášače LIU majú len miernu pätku, vďaka čomu je ich možné použiť aj pre malé priemery valcov. Modré (**B**lue **F**ood, **S**ky **B**lue) a biele (**P**ure **W**hite) farebné prevedenie sú v súlade s FDA požiadavkami a sú vhodné pre potravinárske aplikácie.

Ďalší sortiment únášačov

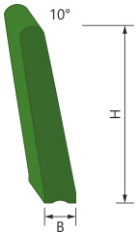
LIC-DIC
PVC



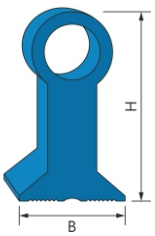
LIC-FLS
PVC



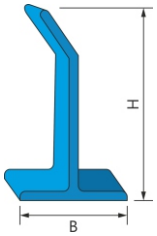
LIC-FLI
PVC



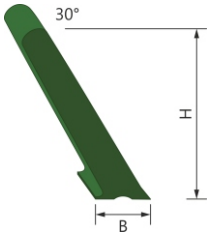
LIC-CF
PVC



LIU-DI
TPU



LIU-I
TPU



Spôsoby
spájania pásov

Spájanie pásov za horúca je najlepší a zároveň najbezchybnejší spôsob. Naša firma vďaka modernému vybaveniu Vám vie ponúknuť spájanie pásov rôznymi spôsobmi podľa potreby aplikácie pásu. Spojenie pásu vieme zrealizovať, aj priamo na prevádzke zákazníka, našim mobilným servisom.



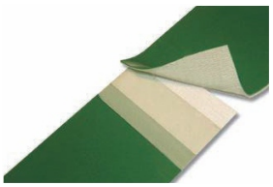
Z - spoj (ZS90)

Tento typ spoja je tá najvhodnejšia možnosť pre jedno a dvoj vrstvové pásy. Výsledkom je vysoko flexibilný spoj a presná hrúbka pásu v mieste spoja. Tento typ spoja je vhodný aj pre tzv. "pásy cez hranu". Podľa typu aplikácie spoj realizujeme buď kolmý (90°), alebo šikmý pod uhlom 70°.



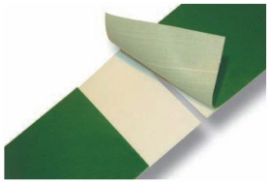
Dvojitý Z - spoj (ZSD90)

Dvojitý Z spoj sa používa na dvoj a viac vrstvové pásy a pre pásy s úpravami (kliny, unášače,...). Spoj sa realizuje oddelením vrstiev pásu a posunutím prstových spojov na jednotlivých vrstvách. Výsledkom je pevný a flexibilný spoj. Podľa typu aplikácie spoj realizujeme buď kolmý, alebo pod uhlom.



Prekrývaný spoj (OLS90)

Prekrývaný spoj je typ spoja, ktorý sa používal hlavne v minulosti no aj v dnešnej dobe je vhodný pre niektoré aplikácie, hlavne pre viac vrstvové pásy, pásy väčších hrúbok a pásy používané na spracovanie mramoru a kameňa. Medzi oddelené vrstvy pásu je aplikované aj špeciálne lepidlo aktivované teplom.



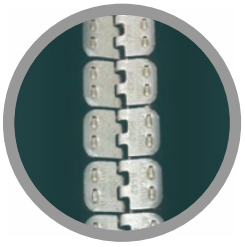
Stepped Splice (SS90)

Táto metóda spoja sa používa pri dvoj a viac vrstvových pásoch. Vrstvy pásu sú od seba oddelené špeciálnym zariadením. Pri spoji sa nepoužíva žiadne dodatočné lepidlo. Zvarením vzniká flexibilný a pevný spoj, pre jednosmerné aplikácie.

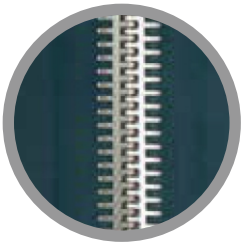
Šikmý (brúsený) spoj (OGS)

Šikmý alebo tzv. brúsený spoj sa používa hlavne pri hnacích remeňoch s polyamidovým jadrom. Týmto spôsobom sú rovnako spájané aj niektoré dopravníkové pásy, špeciálne pásy MEGAFELT. Pás je zbrúsený do tvaru klinu a následne je na vrstvy pásu aplikované špeciálne lepidlo aktivované teplom. Zvarením vzniká vysoko pevný a relatívne flexibilný spoj.

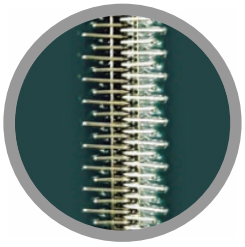
Mechanické spájanie pásov (M)



Typ ALLIGATOR® RS



Typ ANKER®-G



Typ ANKER®-A



Typ PLASTIC ZIP

Špeciálne úpravy pásov

Zatesnenie hrany pásu - EDGE SEALING

Proces zatesnenia hrán ochraňuje pás pred vonkajšími vplyvmi. Prevencia proti vniknutiu chemikálií a baktérií zvyšuje hygienický štandard pásu a zároveň aj prepravovaný materiál, alebo potravinársky výrobok je ochránený voči kontaminácii. Táto špeciálna úprava pásov je zvlášť vhodná pre potravinárske aplikácie, kde chemikálie, alebo baktérie môžu preniknúť do textilných vrstiev pásu.

Perforácie pásov

Perforácie pásu rôznymi veľkosťami dier, ako aj rôzneho rozloženia realizujeme pomocou CNC plotra. Touto technológiou vieme našim zákazníkom dodať perforovaný pás s veľmi presným rozložením dier, podľa požiadaviek zákazníka a vo veľmi krátkych dodacích termínoch. Perforované pásy sa používajú napríklad pri vákuových aplikáciách v rôznych odvetviach priemyslu.

Pásy s vlnitým profilom

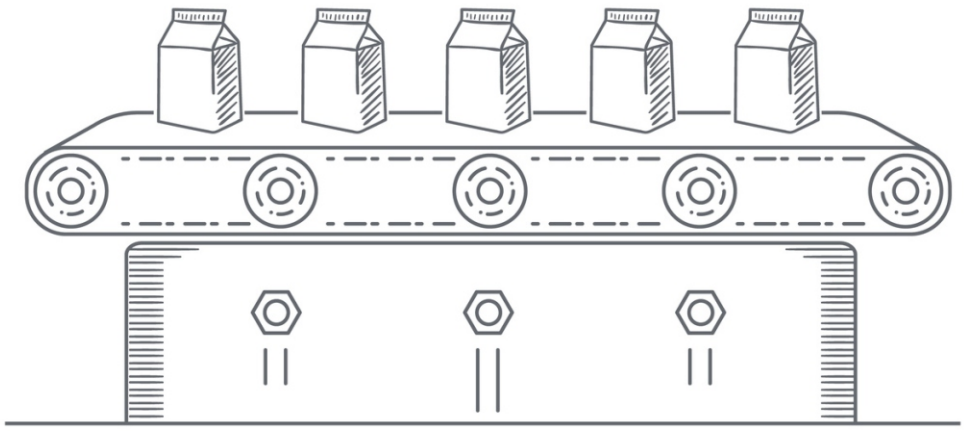
Pásy s vlnitým profilom sa používajú na zabezpečenie prepravy produktu bez poškodenia. Tento spôsob transportu sa využíva hlavne pri spracovaní ovocia a zeleniny, kde je potrebné jemné zaobchádzanie a predchádzanie poškodeniu. Flexibilná vlnitá štruktúra zároveň dovoľuje využitie menších remeníc.

Špeciálne povrchy

Pásy MEGAcon môžu byť vyrobené aj so špeciálnou povrchovou vrstvou podľa požiadaviek zákazníka. Najčastejšie sa na pásy nanášajú vrstvy z polyuretánu, alebo rôzne gumové povrchy.

Dopravníkové zákruty

Dopravníkové zákruty dodávame podľa požiadaviek a výkresov zákazníka. Môžu byť dodávané aj v špeciálnych povrchových úpravách.



Poznámky

MEGABelt
Aby Vaše stroje vyrábali

©opyright

MEGAbelt SK, s.r.o. 2023

Obsah tohto dokumentu je majetkom spoločnosti MEGAbelt SK, s.r.o. a nesmie byť reprodukovaný, alebo upravovaný bez predošlého písomného súhlasu.

Obsah tohto dokumentu má len informatívny charakter a neobsahuje žiadne záruky, alebo dohody o vlastnostiach produktov. Spoločnosť MEGAbelt SK, s.r.o. nenesie zodpovednosť za tlačové chyby a ani za prípadné škody spôsobené použitím informácií z tohto dokumentu.

v.2023.01

MEGABelt
Aby Vaše stroje vyrábali

Aby Vaše stroje vyrábali

Sústreďujeme sa na najdôležitejšie požiadavky našich obchodných partnerov. Náš systém ponúka kompletnú starostlivosť o zákazníka, počnúc návštevou, konzultáciou a pomocou pri riešení technických problémov. Rýchlym spracovaním navrhnutého riešenia (cenová ponuka), expresným výrobným procesom, (príp. dodávkou zo skladu), spoľahlivým dodacím termínom a samozrejme kontrolou, či naše riešenie splnilo očakávania zákazníka.

My vieme, že odstavenie Vášho strojného zariadenia musí byť čo najkratšie.

Kontaktujte nás:

Tel.: +421 (0)52 452 28 67

Email: obchod@megabelt.sk

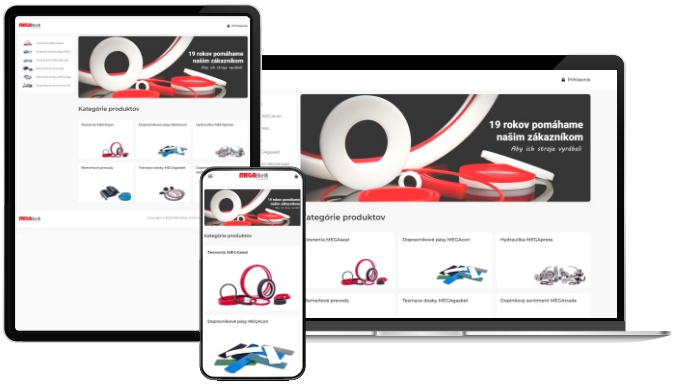
Sídlo: Weinova 4, 060 01 Kežmarok

www.megabelt.sk

www.tesnenia-expresne.sk

www.ozubeneremene.sk

www.dopravnikove-pasy.sk



Ďalšie informácie o našich produktoch získate aj online v našom E-katalógu, alebo kontaktujte náš zákaznícky servis.

katalog.megabelt.sk

