

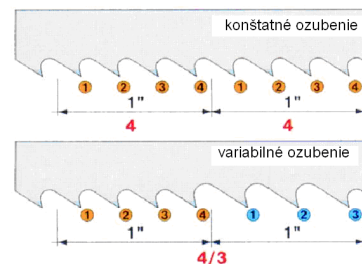
VÁŽENÍ OBCHODNÍ PRIATELIA,

dostáva sa Vám do rúk ponuka pilových pásov japonskej firmy AMADA. Firma AMADA patrí vo všetkých smeroch do absolútnej svetovej špičky medzi výrobcami pilových pásov, a to ako kvalitou tak aj vysokou životnosťou, šírkou sortimentu a dlhodobými skúsenosťami podporými nepretržitým vývojom, tak aj celkovou vysokou produkciou a predajnou sieťou po celom svete.

Je známe, že firma Amada vyrába okrem pilových pásov aj pásové pily (okrem iných technologických zariadení) a práve toto spojenie výrobcu nástrojov a strojov umožní najúčinnejšie a najspoľahlivejšie prenášanie skúseností pri rezaní do vývoja a následne do výroby pilových pásov. Samozrejmosťou je používanie vysokoakostných materiálov a najmodernejších výrobných zariadení pri výrobe pilových pásov, podopreté neustálou kontrolou kvality podľa ISO 9002.

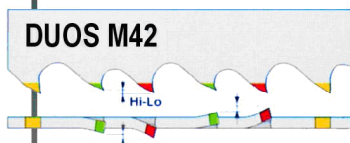
Veríme, že budete s pilovými pásmi AMADA plne spokojní a prajeme Vám dobrý rez....

Příklad variabilného a konštantného ozubenia



bimetalové pilové pásy

DUOS M42

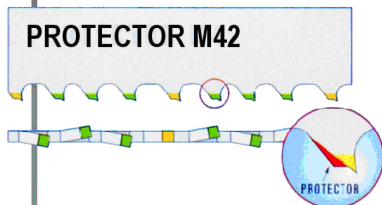


DUOS M42

Univerzálny pilový pás s ozubením 9/11 je určený špeciálne pre menšie pily a pre dielenské prevádzky, kde sa často strieda sortiment rezaného materiálu – od profilových až po plné materiály do priemeru 90 mm. Zvláštny patentovaný tvar a rozvod zubov umožňuje rezanie spektra materiálov bez nutnosti výmeny pilového

(patentovaný pás - Tvrdost: 950 Hv)

PROTECTOR M42

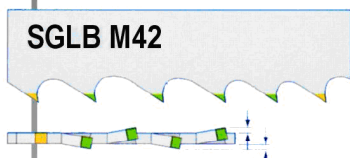


PROTECTOR M42

Pilový pás vhodný najmä pre rezanie konštrukčného najmä profilového materiálu. Pás tlmi vibrácie materiálu, špičky zubov sú špeciálne tvarované čo zvyšuje ich odolnosť voči vylamovaniu. Veľmi dobre znáša nárazy spôsobené prerušovaným rezom behom rezania pri delení profilov, rúr a rezaní no vzväzku. Špeciálne vyvinutý rozvod zubov znižuje hlučnosť pri rezaní profilov

(patentovaný pás - Tvrdost: 950 Hv)

SGLB M42

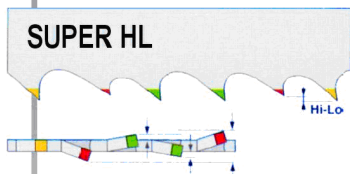


SGLB M42

Najviac používaný pilový pás, ktorý bol vyvinutý na základe unikátnej technológie tepelného spracovania firmou AMADA. Možno ich použiť pre širokú paletu materiálov, od bežnej ocele až po obťažne rezateľné materiály, vrátane nástrojových ocelí. Je vysoko odolný voči opotrebeniu do tvrdosti 45 HRC.

(Tvrdost: 950 Hv)

SUPER HL

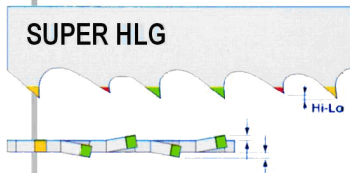


SUPER HL

Pilový pás určený najmä pre rezanie obťažne deliteľných materiálov, ako sú vysoko legované, nástrojové, zápusťkové, tepelne odolné a nerezové ocele, medi a špeciálne bronz. Má upravený rozvod zubov (striedavé nastavenie), ktoré sa uplatní hlavne pre rezaní materiálov väčších prierezov.

(patentovaný pás - Tvrdost: 950 Hv)

SUPER HLG

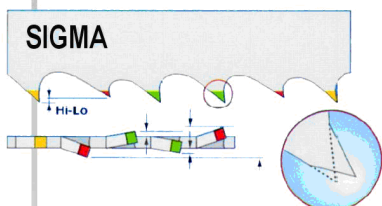


SUPER HLG

Ide o špeciálnu úpravu pilového pásu HL. Má špeciálne vyvinutý tvar zubu „Hi-Lo“, ktorý minimalizuje trenie v reze. Široké použitie pre všetky druhy ocelí, najmä vynikajúci výkon pre rezaní nástrojových ocelí.

(patentovaný pás - Tvrdost: 950 Hv)

SIGMA



SIGMA

Pilový pás s extrémne pozitívnym uhlom čela zubu, tvarom a výškou zubu, vyvinutý výhradne pre obťažne deliteľné materiály z hľadiska rezného výkonu u stredných a väčších priemerov. Vynikajúce výkony pre delení antikoročných materiálov, vysoko tepelne odolných a zápusťkových ocelí.

(patentovaný pás - Tvrdost: 950 Hv)

DUOS M42

šírka pásu x hrúbka	počet zubov na palec	
	9/11	
20×0,9	●	
27×0,9	●	

PROTECTOR M42

šírka pásu x hrúbka	počet zubov na palec				
	6/10	4/6	3/4	3/4 ws	2/3
27×0,9	●	●	●		
34×1,1	●	●	●		
41×1,3	●	●	●	●	●
54×1,3		●	●		
54×1,6	●	●	●	●	●

SGLB M42

šírka pásu x hrúbka	počet zubov na palec							
	10/14	8/12	6/10	5/7	4/6	3/4	2/3	1,1/1,5
13×0,65	●	●	●	●	●	●	●	●
20×0,9	●	●	●	●	●	●	●	●
27×0,9	●	●	●	●	●	●	●	●
34×1,1	●	●	●	●	●	●	●	●
41×1,3					●	●	●	●
54×1,3					●	●	●	●
54×1,6					●	●	●	●
67×1,6					●	●	●	●
80×1,6					●	●	●	●

SUPER HL

šírka pásu x hrúbka	počet zubov na palec				
	3/4	2/3	1,5/2	1,1/1,5	0,75/1
27×0,9	●	●			
34×1,1	●	●			
41×1,3	●	●	●	●	●
54×1,3	●	●	●	●	●
54×1,6	●	●	●	●	●
67×1,6	●	●	●	●	●
80×1,6	●	●	●	●	●

SUPER HLG

šírka pásu x hrúbka	počet zubov na palec				
	4/6	3/4	2/3	1,5/2	1,1/1,5
27×0,9	●	●	●		
34×1,1	●	●	●		
41×1,3	●	●	●	●	●
54×1,3	●	●	●	●	●
54×1,6	●	●	●	●	●
67×1,6	●	●	●	●	●
80×1,6	●	●	●	●	●

SIGMA

šírka pásu x hrúbka	počet zubov na palec				
	3/4	2/3	1,5/2	1,1/1,5	0,75/1
27×0,9	●	●			
34×1,1	●	●			
41×1,3	●	●	●	●	●
54×1,6	●	●	●	●	●
67×1,6	●	●	●	●	●
80×1,6	●	●	●	●	●

KONŠTRUKCIA BIMETALOVÉHO PÍLOVÉHO PÁSU

Vysoko kvalitná kobaltová rýchlorezná ocel M42 je elektrónovým lúčom zváraná s nosným pásom z húževnatej pružinovej ocele vyrábanej špeciálne pre firmu Amada. Do tohto polotovaru sú frézované zuby, ktoré sú po tepelnom spracovaní rozvedené a brúsené.

