SIMONDS®

PROFESIONÁLNÍ PILOVÉ PÁSY

CENÍK 2021-2

(ceny jsou uvedeny bez DPH)

Bi-metalové pilové pásy

EPIC® GP

Univerzální pilový pás M42 určený k řezání širokého spektra materiálů. Osvědčená geometrie s ochranou zubu proti poškození. Pro kusovou i sériovou výrobu.

Užití pro profily

EPIC® GP	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
6 × 0,65 (0,9)	6 10 10/14	**212 Kč**
10 × 0,9	10 10/14 14	**212 Kč**
13 × 0,65 (0,9 a 0,5)	4 6 6/10 10 8/12 10/14 14 14/18	**212 Kč**
16 × 0,65	6/10 8 8/12 10/14	**216 Kč**
20 × 0,9	3 4/6 6 5/8 6/10 8/12 10/14	**219 Kč**
27 × 0,9	2/3 3/4 4/6 5/8 6/10 8/12 10/14	**237 Kč**
34 × 1,1	1,4/2,0 2/3 3/4 4/6 5/8	**299 Kč**
41 × 1,3	1,4/2,0 2/3 3/4 4/6 5/8	**398 Kč**
54 × 1,6 (1,3)	0,75/1,25 1,1/1,4 1,4/2,0 2/3 3/4 4/6	**545 Kč**
67 × 1,6	0,75/1,25 1,1/1,4 1,4/2,0 2/3 3/4 4/6	**692 Kč**
80 × 1,6	0,75/1,25 1,1/1,4 1,4/2,0	**954 Kč**

SBX ®

Nový pilový pás SBX GP s unikátní geometrií k řezání dutých a konstrukčních profilů. Zesílený zub M42 odolný proti poškození. SBX ONE má navíc větší šraňk proti sevření pásu v materiálu.

Užití pro profily

SBX®	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
SBX GP 20 × 0,9	4/6 5/7 6/9 8/11 12/16	**219 Kč**
SBX GP 27 × 0,9	3/4 4/6 5/7 6/9 8/11 12/16	**237 Kč**
SBX GP 34 × 1,1	2/3 ONE 3/4 4/6 5/7 6/9 8/11	**299 Kč**
SBX ONE 41 × 1,3	2/3 3/4 4/6	**398 Kč**
SBX ONE 54 × 1,6 (1,3)	2/3 3/4 4/6	**545 Kč**
SBX ONE 67 × 1,6	2/3 3/4	**692 Kč**
SBX ONE 80 × 1,6	2/3 3/4	**954 Kč**

SiClone ®

Pásy na plný materiál nerezové a nástrojové oceli

Pásy SiClone jsou vyvinuty speciálně k řezání legovaných ocelí. Unikátní geometrie zubů prodlužuje životnost pilového pásu a zkracuje dobu práce.

Užití pro profily

SiClone®	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
27 × 0,9	2/3 3/4 4/6	**282 Kč**
34 × 1,1	2/3 3/4 4/6	**356 Kč**
41 × 1,3	1,4/2,0 2/3 3/4	**408 Kč**
54 × 1,6	0,7/0,9 1,1/1,4 1,4/2,0 2/3 3/4	**562 Kč**
67 × 1,6	0,7/0,9 1,1/1,4 1,4/2,0	**713 Kč**
80 × 1,6	0,7/0,9	**989 Kč**

XP

Pásy na plný materiál i profily nerezové a nástrojové oceli

Zuby z materiálu ASP s jemnější strukturou než M51 a dvakrát vyšším obsahem wolframu a kobaltu. Extrémní odolnost ostří vůči opotřebení a schopnost řezat houževnaté a tvrdé oceli.

Užití pro profily

XP	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
27 × 0,9	2/3 3/4 4/6	**314 Kč**
34 × 1,1	2/3 3/4 4/6	**387 Kč**
41 × 1,3	1,4/2,0 2/3	**454 Kč**
54 × 1,6	1,1/1,4 1,4/2,0 2/3 3/4	**593 Kč**
67 × 1,6	0,7/0,9 1,1/1,4 1,4/2,0 2/3	**888 Kč**
80 × 1,6	0,7/0,9 1,1/1,4 1,4/2,0	**1124 Kč**

Karbidové pilové pásy

Triple Chip

Pilové pásy s geometrií trojité třísky

Triple Chip je ideální pro řezání vyžadující hladší opracování povrchu a vyšší výrobní objem.

Použití

Řezání v rámci výrobního procesu, řezání u prodejců hutního materiálu, letecký průmysl a kovárny.

Materiály

S vysokým obsahem niklu, titan, Inconel a jiné neobvyklé materiály.

Užití pro profily

TPI na dotaz	13 × 0,9	20 × 0,9	27 × 1,1	34 × 1,1	41 × 1,3	54 × 1,6	67 × 1,6	80 × 1,6
	1132 Kč	**1420 Kč**	**1461 Kč**	**1498 Kč**	**1522 Kč**	**2220 Kč**	**2561 Kč**	**3049 Kč**

Carbide Set Tooth

Pilové pásy s rozvedenými zuby

Pilové pásy se zuby ze slinutého karbidu jsou ideální pro řezání vysoce legovaných ocelí. Speciální pilové pásy jsou rovněž k dispozici pro slévárny neželezných kovů.

Použití

Řezání v rámci výrobního procesu, řezání u prodejců hutního materiálu, letecký průmysl a kovárny.

Materiály

S vysokým obsahem niklu, titan, Inconel a jiné neobvyklé materiály.

Užití pro profily

TPI na dotaz	13 × 0,6	20 × 0,9	27 × 0,9	34 × 1,1	41 × 1,4 CWT	54 × 1,6 CWT	67 × 1,6 CWT	80 × 1,6 CWT
	1112 Kč	**942 Kč**	**9442 Kč**	**1161 Kč**	**1450 Kč**	**1797 Kč**	**1948 Kč**	**2254 Kč**

C-grit

Karbidové pásy pásy se zrnitým ostřím

Pilové pásy C-grit se zrnitým ostřím jsou vysoce specializované pro řezání extrémně tvrdých, tuhých, abrasivních a laminovaných materiálů. Např. pneumatiky, cihly, grafit, sklolaminát, kabely, drátové lana.

N - nepřerušované ostří
P - přerušované ostří

	Ostří					
C-grit	Jemné	Střední	Středně hrubé	Hrubé	Extra hrubé	Cena za metr včetně svaru
6 × 0,5		N P				**596 Kč**
10 × 0,65		N P	P			**603 Kč**
13 × 0,5 (0,65)	N	N P	N P			**609 Kč**
20 × 0,8		N P	P	N P		**691 Kč**
27 × 0,9		N	N P	N P		**727 Kč**
34 × 0,9 (1,1)			P	N P		**770 Kč**
38 × 1,1				P	P	**842 Kč**

Carbon Flexback

Pro měkké a tvrdé dřevo, plasty

Pilový pás z karbonové oceli nabízející vynikající řezný výkon spolu s bezkonkurenční odolností proti únavě a tvrdšími kalenými zuby. Vhodný k řezání měkkého i tvrdého dřeva, plastu a dalšího širokého spektra materiálů.

	Počet zubů na palec a tvar zubu			
Carbon Flexback	Regular	Skip	Hook	Cena za metr včetně svaru
3 × 0,65	14			**139 Kč**
6 × 0,36	10	6 4		**143 Kč**
6 × 0,5		6 4		**140 Kč**
6 × 0,65	14 10 8	4	6	**122 Kč**
8 × 0,65	14 10	6	4	**125 Kč**
10 × 0,5		6 4		**150 Kč**
10 × 0,65	14 10 6	3	4	**125 Kč**
13 × 0,5		6 4		**152 Kč**
13 × 0,65	14 10 6	3	4	**125 Kč**
16 × 0,80	10 6	3	4	**127 Kč**
19 × 0,80	10 6	3	4 2	**131 Kč**
25 × 0,9	10 6	3	4 2_{RIPPER}	**140 Kč**
32 × 1,1			3 2	**175 Kč**
8 × 0,65 DE	$4/14_{DE}$			**154 Kč**

Carbide Wood

Pro exotické dřeviny, tvrdé a měkké dřevo

Odolné karbidové zuby s variabilní roztečí si bez potíží poradí nejen s dřevinami různých tvrdostí (včetně exotických tvrdých dřevin), ale i s dalšími materiály jako je grafit, pertinax, atp. Pásy s karbidovými zuby jsou určeny především pro zavedené výrobce, kteří dokážou ocenit i precizně zvládnuté detaily.

Carbide Wood	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
20 × 0,6	1,5/2	**685 Kč**
25 × 0,6	1,5/2	**719 Kč**
30 × 0,6	1,5/2	**755 Kč**

Pilové pásy na maso

Pilové pásy na maso s kostmi

Inovativní pilový pás na řezání masa s kostmi. Kalené a rozvedené zuby. Tvrdost zubu 62 HRc.

Pilové pásy s kalenými zuby. Ideální na řezání masa s kostmi.

Pilové pásy na maso	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
16 × 0,50	3 4 Vario	**108 Kč**
20 × 0,55	3 Vario	**109 Kč**

Pásové nože na maso bez kostí a na PUR pěnu

Pásové nože	Počet zubů na palec	Cena za metr včetně svaru
scallop 15 × 0,50	2	**186 Kč**
scallop 20 × 0,50	2	**208 Kč**
N-edge 30 × 0,45	3	**480 Kč**

Technologie

SineWave

Technologie SineWave zlepšuje pronikání pilového pásu do materiálu, snižuje pracovní dobu a zvyšuje životnost pilového pásu. Pilový pás s technologií SineWave má vlny na zadní hraně pásu. Tyto vlny vyvíjí více síly do řezu, aniž by se musel zvyšovat přítlak pásové pily. Technologie SineWave lze použít na pásy s délkou alespoň 4 metry.

Zabíhání pilového pásu na kov

Ořezaná tužka je příliš ostrá.

Nesmíme na ni ze začátku příliš tlačit.

Musí se nejprve trochu otupit!

Zuby pilového pásu jsou příliš ostré.

Ze začátku se nesmí řezat na plný výkon.

- Musí se nejprve trochu otupit!
- Nastavte rychlost pásu na 80% a přítlak na 50%.
- Čas zabíhání je 20 min.
- U větších bloků dokud se pás neschová v řezu.

Výběr zubu pilového pásu na kov

H

1	2	3	6	10	20	30	50
10/14	8/12	6/10	5/8	4/6	3/4	2/3	

●

0	5	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	125	175	200	225	250	380	760
10/14				8/12			6/10			5/8			4/6			3/4			2/3		1,4/2,0	1,1/1,4

■

10/14	8/12	6/10	5/8	4/6	3/4	2/3	1,4/2,0	1,1/1,4

Cenová nabídka pro vaši firmu:

Vaše cena za svařený pás:

Doprava ZDARMA
při objednávce nad 1500 Kč

dodací lhůta do 48 hodin

objednávejte na tel.: 777 992 120

nebo pište na email: info@simonds.cz

www.simonds.cz

Provozovna:
Dudr Company s.r.o.
Machovská, 76362 Tlumačov

Fakturační adresa:
Dudr Company s.r.o., Do Polí 563, 76001 Zlín
IČ: 29305489, DIČ: CZ29305489