

DORMER  PRAMET

OŘEZÁVÁNÍ SVARŮ

2020



VLASTNOSTI A VÝHODY

 4

NAVIGÁTOR

 9

DESTIČKY

 10

ŘEZNÉ KROUŽKY

 16

DRŽÁKY

 18

TECHNICKÉ INFORMACE

 21





OŘEZÁVÁNÍ SVARŮ

NÁSTROJE PRO VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OŘEZÁVÁNÍ SVARŮ NA TRUBKÁCH

Nabízíme sortiment nástrojů pro úpravu svařovaných trubek, tzv. ořezávání svarů (scarfing). Náš sortiment zahrnuje houževnaté povlakované vyměnitelné břitové destičky ze slinutého karbidu vhodné pro extrémní tepelnou odolnost. Geometrie řezné hrany zajišťuje vynikající kvalitu povrchu trubky a prodlužuje životnost nástroje.

Naši řadu nástrojů na ořezávání svarů jsme doplnili o novou pozitivní břitovou destičku pro odstraňování vnější svarové housenky. Náš stávající sortiment byl také rozšířen o další velikosti břitových destiček, kroužků a náhradních dílů, které ještě více odpovídají Vaším potřebám.

NAŠE NABÍDKA

- Břitové destičky pro odstranění vnější svarové housenky z trubek v širokém rozsahu geometrií a rádiusů
- Kroužky k ořezávání svarů na vnitřním průměru v široké škále velikostí a materiálů
- Držáky nástrojů pro vnější ořezávání svarů

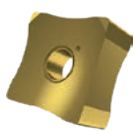
VÝHODY

- **Vysoká kvalita dokončení povrchu** – díky přesnosti řezné hrany
- **Delší životnost nástrojů** – materiály s velmi dobrou tepelnou odolností a odolností řezné hrany
- **Univerzální** – dodávají se v materiálech 6640 a T9335
- **Provozní spolehlivost** – stabilní upínání eliminuje vibrace břitových destiček

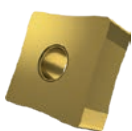
TYPY BŘITOVÝCH DESTIČEK



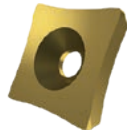
SNMX 15, 19, 25



SNMX 2512, 1507



SNMA 1506, 2509



SPUB



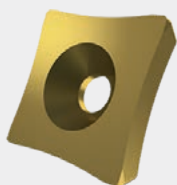
LDGN



PSR

NOVÉ POLOŽKY

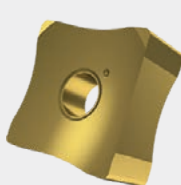
NEW



SPUB 19

- Pozitivní jednostranné destičky s 11° úhlem hřbetu
- Čtyři řezné hrany

NEW



SNMX 1507

- Negativní, oboustranné břitové destičky
- Osm řezných hran a konkávní horní část

NEW



SNMA 1506

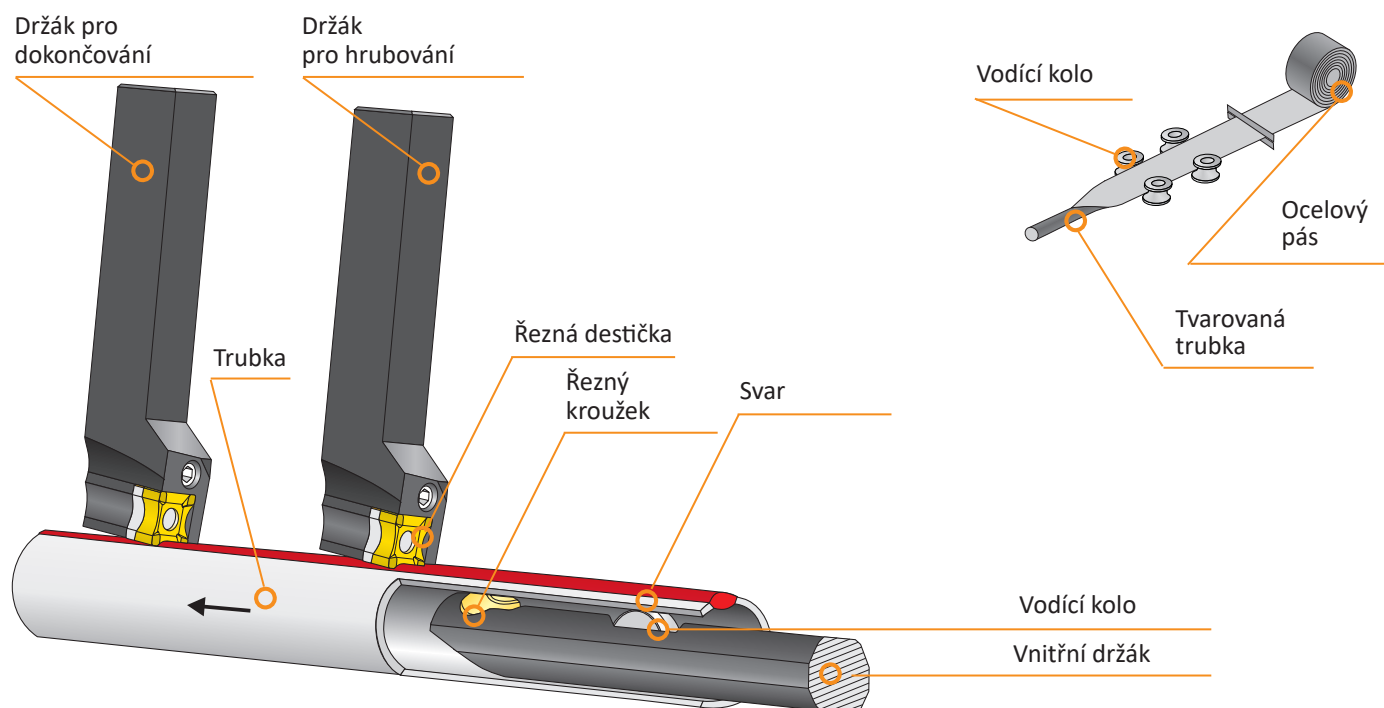
- Negativní, oboustranné břitové destičky
- Osm řezných hran a rovná horní část

NEW

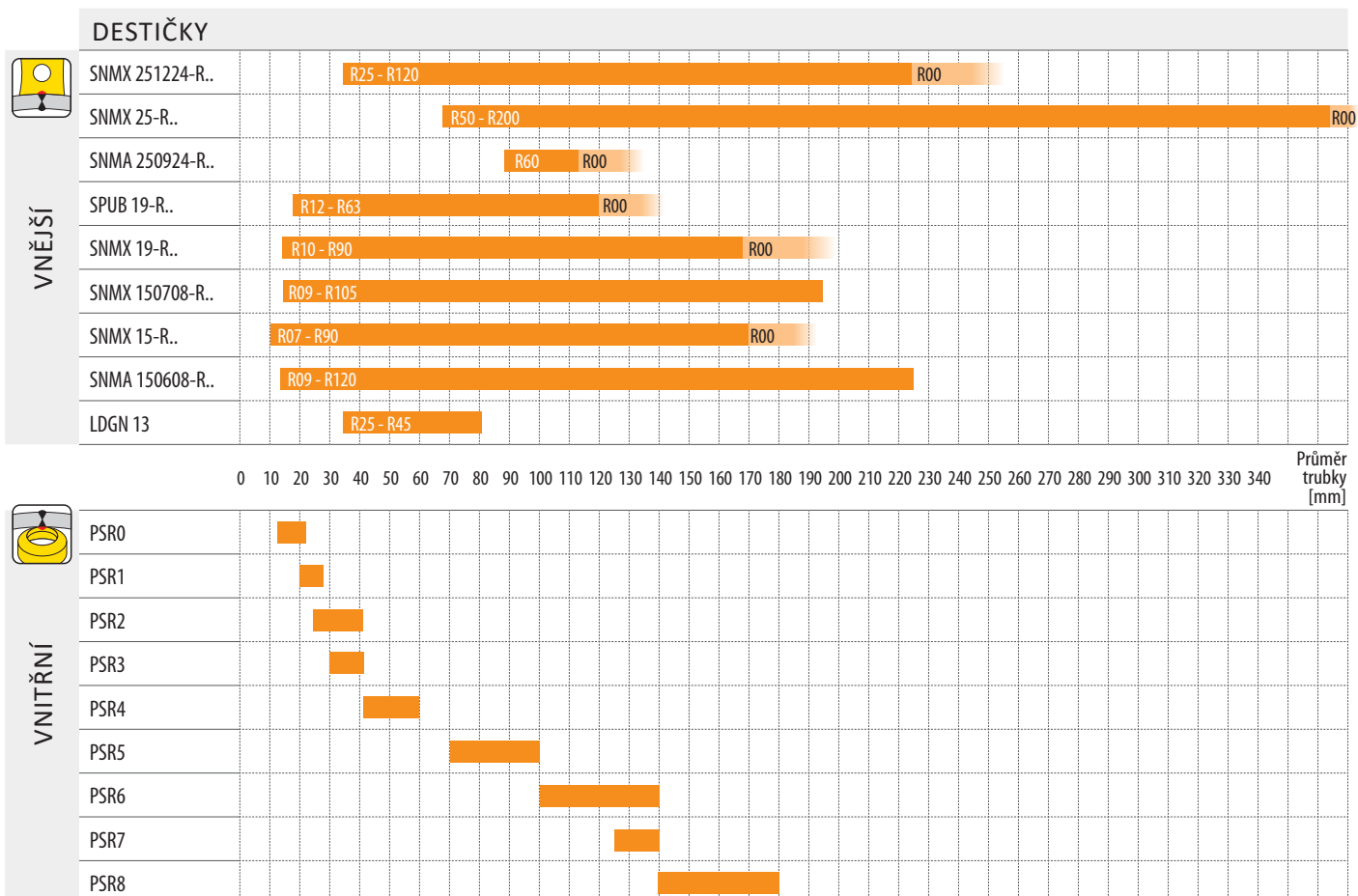


SNU

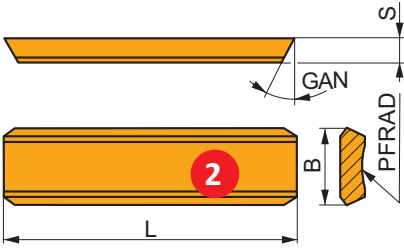
- Podložky umožňují upínání břitových destiček SNMX 2512 a SNMX 1507 s konkávní horní částí do našich stávajících držáků.



JAKOU BŘITOVOU DESTIČKU MÁM POUŽÍT PRO MŮJ PRŮMĚR TRUBKY?



1 LDGN				
	L	3	B	GAN
13,05	60,00	5,00	15,00	30°



    		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	
		LDGN 130560-R25	6640	■	■					25	34-45
		LDGN 130560-R30	6640	■	■					30	41-54
		LDGN 130560-R35	6640	■	■					35	48-63
		LDGN 130560-R40	6640	■	■					40	51-63
		LDGN 130560-R45	6640	■	■					45	51-63

1 Označení destičky

2 Schématický nákres destičky

3 Tabulka rozměrů destičky [mm]

4 Ikony - specifické vlastnosti, provedení řezné hrany a fotografie destičky

5 Profil hlavního břitu

6 ISO kód destičky

7 Řezný materiál destičky

8 Aplikační oblast destičky

9 Rádus

10 Průměr trubky

IKONY A SYMBOLY

 Prioritní užití

Absence ikony – nástroj není doporučen pro danou operaci či skupinu materiálů, respektive nemá danou vlastnost

 Možné užití

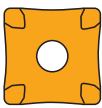
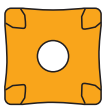
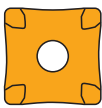
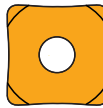
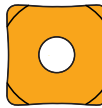
Ikony - držáky

Obecné vlastnosti nástrojů	
	Skupiny materiálů
	Střední obrábění – dobrá drsnost povrchu
	Zhoršené záběrové podmínky
	Velmi špatné záběrové podmínky
	Vnější ořezávání svarů
	Vnitřní ořezávání svarů

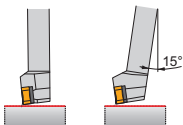
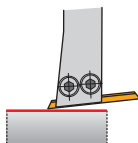
Ikony a symboly – destičky

Vlastnosti	
	Univerzální řešení v širokém rozsahu
	Pro houževnaté materiály (dlouhé třísky)
	Rektifikovaný břit
Podmínky užití	
	Prioritní užití
	Možné užití
	Stabilní záběrové podmínky
	Mírně zhoršené záběrové podmínky
	Těžké záběrové podmínky

NAVIGÁTOR – BŘITOVÉ DESTIČKY ISO

SNMX 15-R   10	SNMX 19-R   11	SNMX 25-R   12	SNMX 1507-R   12	SNMX 2512-R   13
SNMA 1506-R   14	SNMA 2509-R   15			
SPUB 19-R   15				
LDGN   16				
PSR   16-17				

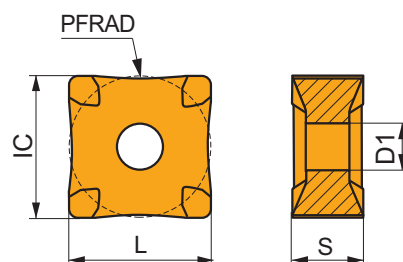
NAVIGÁTOR – NÁSTROJE

PXFN(RL) EXT		XLCD(N) EXT	
			
			
25x25 32x32		25x25	
 18		 19	
 10-15		 16	

SNMX 15-R



	L	IC	D1	S
SNMX 15	15,875	15,875	5,16	8,15

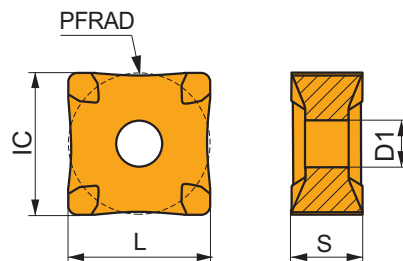


			ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	
   		SNMX 15-R00	T9335	■	■						0	0-0
		SNMX 15-R07	T9335	■	■						7	10-13
			6640	■	■						7	10-12
		SNMX 15-R09	T9335	■	■						9	12-16
			6640	■	■						9	12-16
		SNMX 15-R11	T9335	■	■						11	15-19
			6640	■	■						11	15-19
		SNMX 15-R13	T9335	■	■						13	18-23
			6640	■	■						13	18-23
		SNMX 15-R15	T9335	■	■						15	20-27
			6640	■	■						15	20-27
		SNMX 15-R18	T9335	■	■						18	24-32
			6640	■	■						18	24-32
		SNMX 15-R20	T9335	■	■						20	27-36
			6640	■	■						20	27-36
		SNMX 15-R22	T9335	■	■						22	30-39
			6640	■	■						22	30-39
		SNMX 15-R25	T9335	■	■						25	34-45
			6640	■	■						25	34-45
		SNMX 15-R27	T9335	■	■						27	37-48
			6640	■	■						27	37-48
		SNMX 15-R30	T9335	■	■						30	41-54
			6640	■	■						30	41-54
		SNMX 15-R35	T9335	■	■						35	48-63
			6640	■	■						35	48-63
		SNMX 15-R40	T9335	■	■						40	54-72
			6640	■	■						40	54-72
		SNMX 15-R45	T9335	■	■						45	61-81
			6640	■	■						45	61-81
		SNMX 15-R50	T9335	■	■						50	68-90
			6640	■	■						50	68-90
		SNMX 15-R60	T9335	■	■						60	89-112
			6640	■	■						60	89-112
		SNMX 15-R90	6640	■	■						90	133-169

SNMX 19-R

PRAMET

	L	IC	D1	S
SNMX 19	19,050	19,050	7,95	8,15



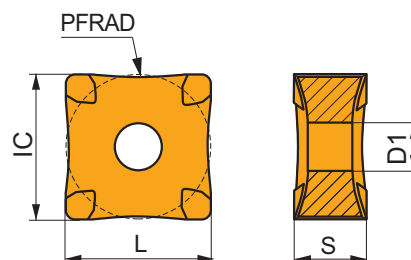
i		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	ODW
		SNMX 19-R00	T9335	■	■					0	0-0
		SNMX 19-R10	T9335	■	■					10	14-18
			6640	■	■					10	14-18
		SNMX 19-R12	T9335	■	■					12	16-21
			6640	■	■					12	16-21
		SNMX 19-R15	T9335	■	■					15	20-27
			6640	■	■					15	20-27
		SNMX 19-R18	T9335	■	■					18	24-32
		SNMX 19-R20	T9335	■	■					20	27-36
			6640	■	■					20	27-36
		SNMX 19-R22	T9335	■	■					22	30-39
		SNMX 19-R25	T9335	■	■					25	34-45
			6640	■	■					25	34-45
		SNMX 19-R30	T9335	■	■					30	41-54
			6640	■	■					30	41-54
		SNMX 19-R35	T9335	■	■					35	48-63
			6640	■	■					35	48-63
		SNMX 19-R40	T9335	■	■					40	54-72
			6640	■	■					40	54-72
		SNMX 19-R45	T9335	■	■					45	61-81
			6640	■	■					45	61-81
		SNMX 19-R50	T9335	■	■					50	68-90
			6640	■	■					50	68-90
		SNMX 19-R55	T9335	■	■					55	81-103
			6640	■	■					55	81-103
		SNMX 19-R60	T9335	■	■					60	89-112
			6640	■	■					60	89-112
		SNMX 19-R65	T9335	■	■					65	96-122
			6640	■	■					65	96-122
		SNMX 19-R75	T9335	■	■					75	111-141
		SNMX 19-R80	T9335	■	■					80	118-150
			6640	■	■					80	118-150
		SNMX 19-R85	T9335	■	■					85	126-159
		SNMX 19-R90	T9335	■	■					90	133-169
			6640	■	■					90	133-169



SNMX 25-R



	L	IC	D1	S
SNMX 25	25,400	25,400	9,12	12,20

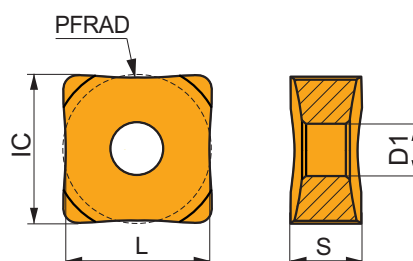


i		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	ODW
		SNMX 25-R00	T9335	■	■					0	0-0
		SNMX 25-R50	T9335	■	■					50	68-90
		SNMX 25-R80	T9335	■	■					80	118-150
			6640	■	■					80	118-150
		SNMX 25-R100	T9335	■	■					100	148-188
			6640	■	■					100	148-188
		SNMX 25-R120	T9335	■	■					120	178-225
			6640	■	■					120	178-225
		SNMX 25-R140	T9335	■	■					140	207-263
			6640	■	■					140	207-263
		SNMX 25-R160	T9335	■	■					160	237-300
			6640	■	■					160	237-300
		SNMX 25-R180	T9335	■	■					180	266-338
		SNMX 25-R200	T9335	■	■					200	296-376
			6640	■	■					200	296-376

SNMX 1507-R



	L	IC	D1	S
1507	15,875	15,875	5,16	7,75

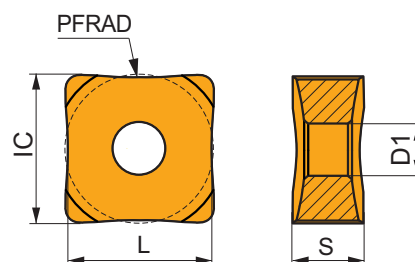


i		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	ODW
		SNMX 150708-R09	6640	■	■					9	13-16
		SNMX 150708-R11	6640	■	■					11	16-19
		SNMX 150708-R13	6640	■	■					13	19-23
		SNMX 150708-R15	6640	■	■					15	22-27
		SNMX 150708-R18	6640	■	■					18	26-32
		SNMX 150708-R20	6640	■	■					20	29-36
		SNMX 150708-R22	6640	■	■					22	32-39
		SNMX 150708-R25	6640	■	■					25	37-45
		SNMX 150708-R27	6640	■	■					27	39-48
		SNMX 150708-R30	6640	■	■					30	44-54
		SNMX 150708-R35	6640	■	■					35	51-63
		SNMX 150708-R40	6640	■	■					40	58-72
		SNMX 150708-R42	6640	■	■					42	61-75
		SNMX 150708-R45	6640	■	■					45	66-81

         	ISO								PFRAD	
	SNMX 150708-R50	6640	■	■					50	73-93
	SNMX 150708-R60	6640	■	■					60	88-111
	SNMX 150708-R65	6640	■	■					65	95-120
	SNMX 150708-R70	6640	■	■					70	102-130
	SNMX 150708-R75	6640	■	■					75	110-139
	SNMX 150708-R80	6640	■	■					80	117-148
	SNMX 150708-R90	6640	■	■					90	131-167
	SNMX 150708-R100	6640	■	■					100	146-186
	SNMX 150708-R105	6640	■	■					105	153-195

SNMX 2512-R				
	L	IC	D1	S
2512	25,400	25,400	9,17	12,00

 PRAMET

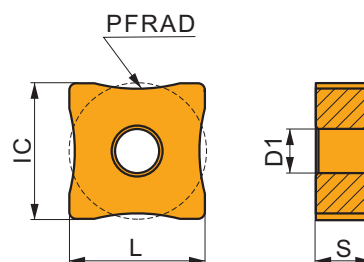


         	ISO								PFRAD	
	SNMX 251224-R00	T9335	■	■					0	0-0
	SNMX 251224-R25	T9335	■	■					25	34-45
	SNMX 251224-R30	T9335	■	■					30	41-54
	SNMX 251224-R35	T9335	■	■					35	48-63
	SNMX 251224-R40	T9335	■	■					40	54-72
	SNMX 251224-R55	T9335	■	■					55	81-103
	SNMX 251224-R80	T9335	■	■					80	118-150
	SNMX 251224-R100	T9335	■	■					100	148-188
	SNMX 251224-R120	T9335	■	■					120	178-225

SNMA 1506-R



	L	IC	D1	S
1506	15,875	15,875	5,16	6,35

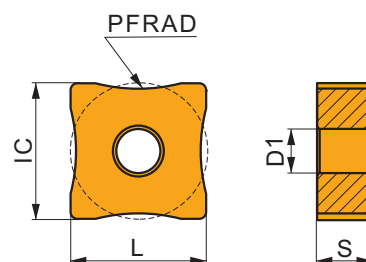


		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	
   		SNMA 150608-R09	6640	■	■					9	13-16
		SNMA 150608-R11	6640	■	■					11	16-20
		SNMA 150608-R13	6640	■	■					13	19-24
		SNMA 150608-R15	6640	■	■					15	22-28
		SNMA 150608-R18	6640	■	■					18	27-33
		SNMA 150608-R20	6640	■	■					20	30-37
		SNMA 150608-R22	6640	■	■					22	33-41
		SNMA 150608-R25	6640	■	■					25	37-47
		SNMA 150608-R27	6640	■	■					27	40-50
		SNMA 150608-R30	6640	■	■					30	44-56
		SNMA 150608-R35	6640	■	■					35	52-65
		SNMA 150608-R40	6640	■	■					40	59-75
		SNMA 150608-R42	6640	■	■					42	62-78
		SNMA 150608-R45	6640	■	■					45	67-84
		SNMA 150608-R50	6640	■	■					50	74-94
		SNMA 150608-R60	6640	■	■					60	89-112
		SNMA 150608-R65	6640	■	■					65	96-122
		SNMA 150608-R70	6640	■	■					70	104-131
		SNMA 150608-R75	6640	■	■					75	111-141
		SNMA 150608-R80	6640	■	■					80	118-150
		SNMA 150608-R90	6640	■	■					90	133-169
		SNMA 150608-R105	6640	■	■					105	155-197
		SNMA 150608-R120	6640	■	■					120	178-225

SNMA 2509-R

PRAMET

	L	IC	D1	S
2509	25,400	25,400	9,12	9,52

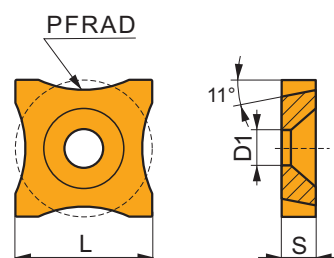


i		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	ODW
U		SNMA 250924-R00	T9335	■	■					0	0-0
V		SNMA 250924-R60	T9335	■	■					60	89-112
E											

SPUB 19-R

PRAMET

	L	IC	D1	S
SPUB 19	19,050	19,050	5,15	4,75



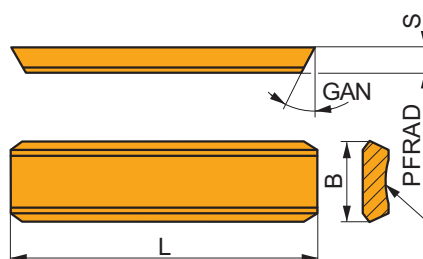
i		ISO	ANSI		P	M	K	N	S	H	PFRAD	ODW
U		SPUB 19-R00 *	SPUB-63-M	T9335	■	■					0	0-0
V				6640	■	■					0	0-0
E		SPUB 19-R12	SPUB-63-B	T9335	■	■					12	18-22
				6640	■	■					12	18-22
		SPUB 19-R15	SPUB-63-C	T9335	■	■					15	22-28
				6640	■	■					15	22-28
		SPUB 19-R20	SPUB-63-D	T9335	■	■					20	29-37
				6640	■	■					20	29-37
		SPUB 19-R25	SPUB-63-E	T9335	■	■					25	37-47
				6640	■	■					25	37-47
		SPUB 19-R30	SPUB-63-F	T9335	■	■					30	45-57
				6640	■	■					30	45-57
		SPUB 19-R40	SPUB-63-G	T9335	■	■					40	60-76
				6640	■	■					40	60-76
		SPUB 19-R50	SPUB-63-H	T9335	■	■					50	75-95
				6640	■	■					50	75-95
		SPUB 19-R63	SPUB-63-I	T9335	■	■					63	95-120
				6640	■	■					63	95-120

*Destička s 11° pozitivním úhlem hřbetu po celém obvodu

LDGN

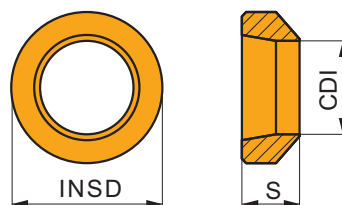


	L	S	B	GAN
13,05	60,00	5,00	15,00	30°



i		ISO		P	M	K	N	S	H	PFRAD	ODW
U		LDGN 130560-R25	6640	■	■					25	34-45
		LDGN 130560-R30	6640	■	■					30	41-54
		LDGN 130560-R35	6640	■	■					35	48-63
		LDGN 130560-R40	6640	■	■					40	54-72
		LDGN 130560-R45	6640	■	■					45	61-81

PSR



i	ISO		P	M	K	N	S	H	INSD	CDI	S	PFRAD	ODW
	PSR0-R3.5	T9335	■	■					6,0	3,0	3,5	3,4	12-13,5
	PSR0-R4	T9335	■	■					6,0	3,5	3,5	4,0	12-14
	PSR0-R4.5	T9335	■	■					8,0	4,0	4,0	4,6	13,5-19
		5040	■	■					8,0	4,0	4,0	4,6	13,5-19
		S45	■	■					8,0	4,0	4,0	4,6	13,5-19
	PSR0/10-R4.5*	T9335	■	■					10,0	4,0	4,0	4,6	13,5-19
	PSR0-R5.5	T9335	■	■					8,0	5,0	4,0	5,7	16-20
		5040	■	■					8,0	5,0	4,0	5,7	16-20
	PSR0/10-R5.5*	T9335	■	■					10,0	5,0	4,0	5,7	16-20
	PSR0-R6	T9335	■	■					10,0	5,5	4,5	6,3	17-20
		5040	■	■					10,0	5,5	4,5	6,3	17-20
	PSR0-R6.5	T9335	■	■					10,0	6,0	4,5	6,8	17-21
		5040	■	■					10,0	6,0	4,5	6,8	17-21
		S45	■	■					10,0	6,0	4,5	6,8	17-21
	PSR0-5-R6.5*	T9335	■	■					10,0	6,0	5,0	6,8	17-22
	PSR0-R7	T9335	■	■					10,0	6,5	4,5	7,4	17-22
		S45	■	■					10,0	6,5	4,5	7,4	20-22

	ISO								INSD	CDI	S	PFRAD	
			P	M	K	N	S	H					
	PSR1-R7	T9335	■	■					13,0	6,0	5,0	6,8	20-22
		5040	■	■					13,0	6,0	5,0	6,8	20-22
		S45	■	■					13,0	6,0	5,0	6,8	20-22
	PSR1-R7.5	T9335	■	■					13,0	6,8	5,0	7,8	21-23
	PSR1-R8	T9335	■	■					13,0	7,0	5,0	8,0	22-24
		5040	■	■					13,0	7,0	5,0	8,0	22-24
		S45	■	■					13,0	7,0	5,0	8,0	22-24
	PSR1-R9	T9335	■	■					13,0	8,0	5,0	9,1	24-26
		5040	■	■					13,0	8,0	5,0	9,1	25-28
		S45	■	■					13,0	8,0	5,0	9,1	25-28
	PSR1-R10	T9335	■	■					13,0	9,0	5,0	10,2	25-28
		5040	■	■					13,0	9,0	5,0	10,2	25-28
		S45	■	■					13,0	9,0	5,0	10,2	25-28
	PSR2-R9	T9335	■	■					19,0	8,0	8,0	9,1	24-26
	PSR2-R10	T9335	■	■					19,0	9,0	8,0	10,2	26-28
		5040	■	■					19,0	9,0	8,0	10,2	26-28
		S45	■	■					19,0	9,0	8,0	10,2	26-28
	PSR2-R11	T9335	■	■					19,0	10,0	8,0	11,4	28-30
		5040	■	■					19,0	10,0	8,0	11,4	28-30
		S45	■	■					19,0	10,0	8,0	11,4	28-30
	PSR2-R12	T9335	■	■					19,0	11,0	8,0	12,5	30-34
		5040	■	■					19,0	11,0	8,0	12,5	30-34
		S45	■	■					19,0	11,0	8,0	12,5	30-34
	PSR2-R13	T9335	■	■					19,0	11,9	8,0	13,5	31-35
	PSR2-R14	T9335	■	■					19,0	12,5	8,0	14,3	32-41
	PSR3-R12	T9335	■	■					22,0	11,0	10,0	12,5	30-34
		5040	■	■					22,0	12,0	10,0	13,7	32-41
		S45	■	■					22,0	12,0	10,0	13,7	32-41
	PSR3-R17	T9335	■	■					22,0	15,0	10,0	17,1	36-41
		5040	■	■					22,0	15,0	10,0	17,1	36-41
		S45	■	■					22,0	15,0	10,0	17,1	36-41
	PSR4-R20	T9335	■	■					30,0	17,0	12,0	19,4	41-50
	PSR4-R23	T9335	■	■					30,0	20,0	12,0	22,8	48-57
		5040	■	■					30,0	20,0	12,0	22,8	48-57
		S45	■	■					30,0	20,0	12,0	22,8	48-57
	PSR5-R25	T9335	■	■					35,0	22,0	12,0	25,1	70-85
		5040	■	■					35,0	22,0	12,0	25,1	70-85
		S45	■	■					35,0	22,0	12,0	25,1	70-85
	PSR5-R28	T9335	■	■					35,0	25,0	12,0	28,5	85-100
		5040	■	■					35,0	25,0	12,0	28,5	85-100
		S45	■	■					35,0	25,0	12,0	28,5	85-100
	PSR6-R34	T9335	■	■					45,0	30,0	15,0	34,2	100-130
		5040	■	■					45,0	30,0	15,0	34,2	100-130
		S45	■	■					45,0	30,0	15,0	34,2	100-130
	PSR7-R39	T9335	■	■					50,0	35,0	15,0	39,5	125-140
		S45	■	■					50,0	35,0	15,0	39,5	125-140
	PSR8-R46	T9335	■	■					55,0	40,0	18,0	45,6	140-180
		5040	■	■					55,0	40,0	18,0	45,6	140-180

* kroužky s nestandardním rozměrem

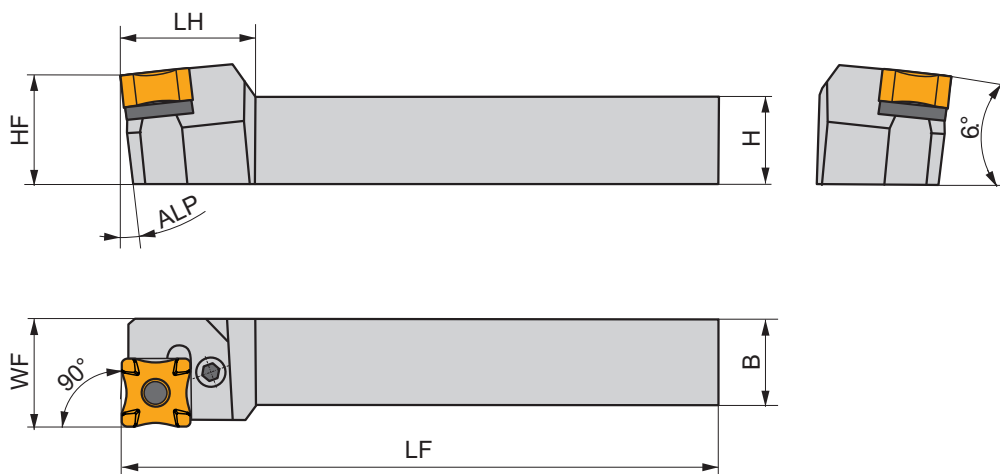
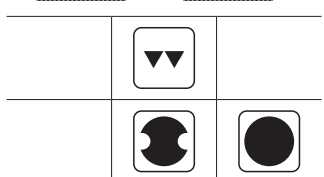
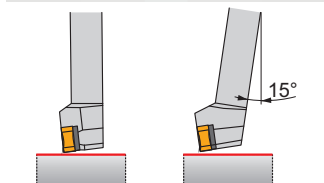
* INSD, S – modifikace

PXFN(RL)



PRAMET

P



	H	B	HF	WF	LF	LH	ALP	kg			
	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[°]				
PXFNR/L 2525 R 15	25	25	25	25	200	40	6	1,05	GI185	PX 40	AT009
PXFNR/L 2525 S 19	25	25	25	25	250	45	6	1,3	GI186	PX 50	-
PXFNR/L 3232 S 25	32	32	40	40	250	50	6	2,2	GI199	PX 60	AT010
PXFNR/L 2525 R 15/15	25	25	25	25	200	40	20	1,05	GI185	PX 40	AT009
PXFNR/L 2525 S 19/15	25	25	25	25	250	50	20	1,3	GI186	PX 50	-

GI185	SNMX 15-R..
GI186	SNMX 19-R..
GI199	SNMX 25-R..

PX40	SNU 150310-R	PU 03	US 36	6,0	M8x1	26	NT 05	MT 07	HXX 4
PX50	SNU 190410-R	PU 05	US 38	8,0	M10x1	29	NT 06	MT 06	HXX 5
PX60	SNU 250424-R	PU 06	US 47	8,0	M12x1	36	NT 08	MT 08	HXX 5

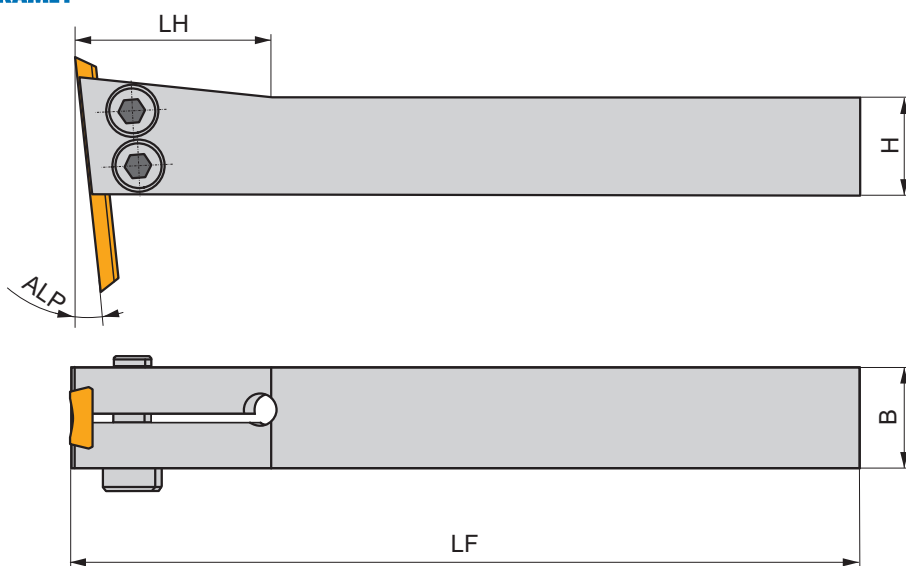
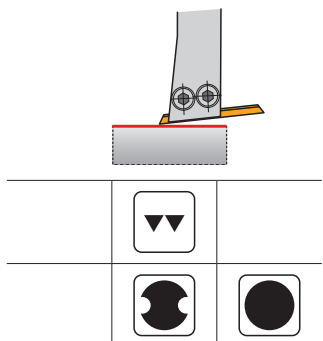
AT009	SNMX 150708-R..	SNU 150410-CX
AT010	SNMX 251224-R..	SNU 250524-CX

XLCDN



P

PRAMET



	H	B	LF	LH	ALP	kg	GI187	PX10
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[°]			
XLCDN 2525 R 15	25	25	200	50	6	1,10	GI187	PX10

GI187	LDGN 130560...
-------	----------------

PX10	HS 0825	M8	25	HXK 6
------	---------	----	----	-------

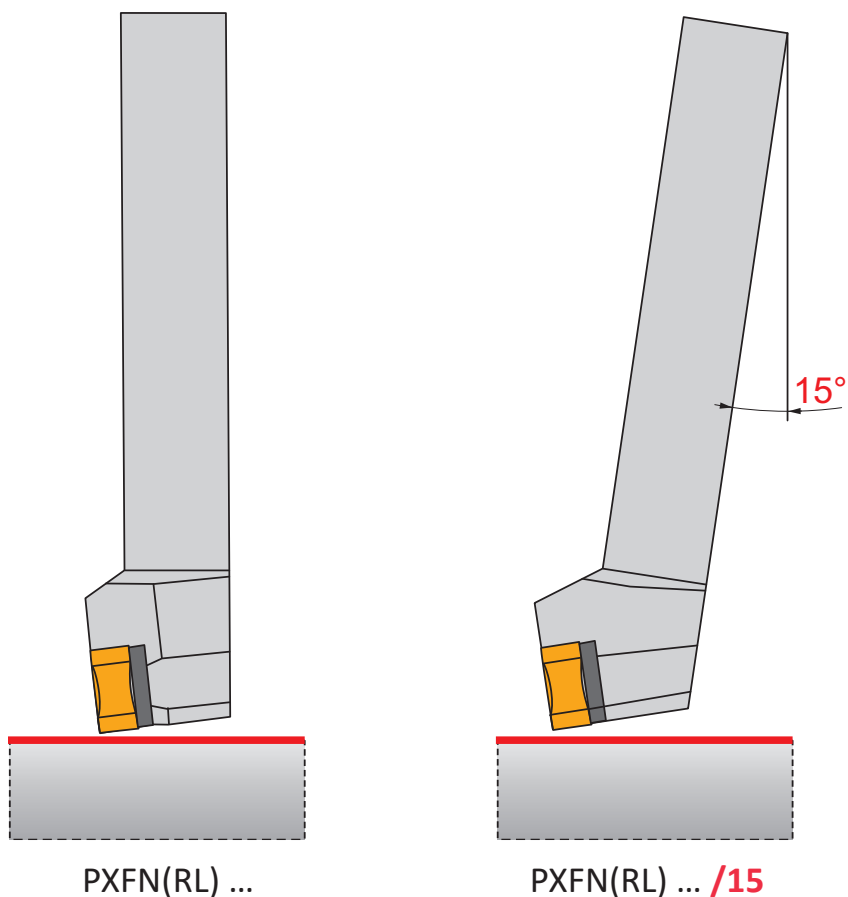
TECHNICKÁ ČÁST

MATERIÁLY PRO OŘEZÁVÁNÍ SVARŮ

Označení materiálu	Aplikační oblast	Použití	Posuv	Řezná rychlost	Odolnost proti nepříznivým pracovním podmínkám	Substrát	Povlak	Barva VBD	Výhoda chlazení	Univerzální použití	Vysokorychlostní ořezávání svaru	Nízkorychlostní ořezávání svaru
T9335	P20 - P45	■				FGM	MT-CVD		+++	✓	✓	
	M15 - M40	■										
6640	P20 - P45	■				H	MT-CVD		+++	✓		✓
	M15 - M40	■										
5040	P30 - P45	■				S	MT-CVD		++	✓		✓
	M30 - M40	□										
S45	P30 - P45	■				S	X		++			✓
	M30 - M40	□										

Substrát			Povlak	
H	Substrát na bázi WC-Co		MT-CVD	Středně teplotní chemická metoda povlakování
FGM	Funkčně gradientní substrát		X	Bez povlaku
S	Substrát s kubickými karbidy			

PXFN(RL) – RŮZNÉ DRŽÁKY PODLE NÁKLONU HLAVY



LDGN – BŘITOVÉ DESTIČKY PRO PŘEBRUŠOVÁNÍ

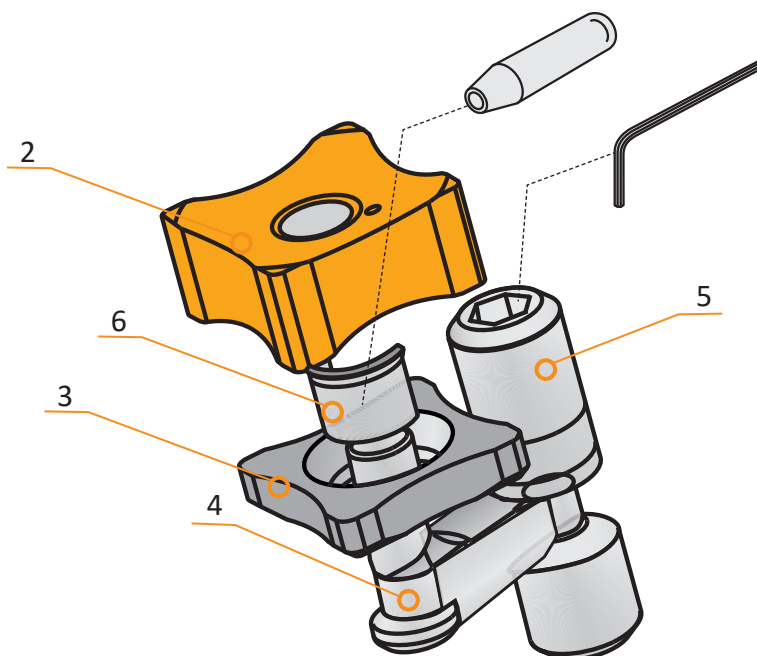


Nabízí dlouhou životnost nástroje díky celkové délce břitové destičky (60 mm), kterou lze několikrát brousit do minimální délky 25 mm.

Úhel čela lze snadno modifikovat (více či méně pozitivní) broušením břitové destičky pro optimalizaci procesu ořezávání svarů.

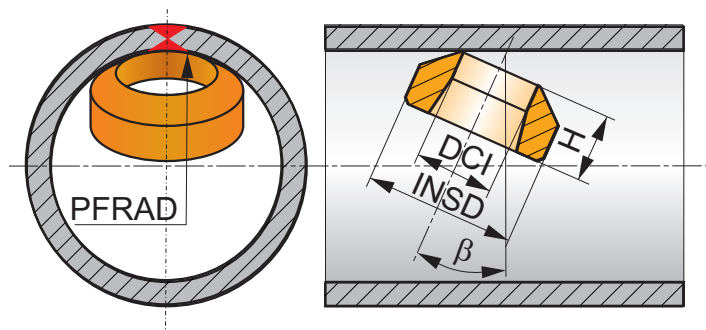
Vhodné pro malý průřez ořezu.

PXFN(RL) – NÁHRADNÍ DÍLY PODLE TVARU BŘITOVÉ DESTIČKY



1	2	3	4	5	6	7	8
PXFN(RL) 2525 R 15 PXFN(RL) 2525 R 15/15							
	SNMX 15-Rxx	SNU 150310-R					
PXFN(RL) 2525 S 19 PXFN(RL) 2525 S 19/15							
	SNMX 150708-Rxx	SNU 150410-CX	PU 03	US 36	NT 07	MT 07	HXK 4
PXFN(RL) 3232 S 25							
	SNMX 19-Rxx	SNU 190410-R	PU 05	US 38	NT 06	MT 06	HXK 5
PXFN(RL) 3232 S 25							
	SNMX 25-Rxx	SNU 250424-R	PU 06	US 47	NT 08	MT 08	HXK 5
							
	SNMX 251224-Rxx	SNU 250524-CX	PU 06	US 47	NT 08	MT 08	HXK 5

Pracovní rádius PFRAD, oskulační kružnice DCI



$$PFRAD = \frac{DCI}{2 \sin \beta}$$

DCI – vnitřní průměr kroužku

β – úhel rotace kroužku

SIMPLY RELIABLE

Jako odborníci můžete sami pouhým pohledem na třísku posoudit kvalitu odvedené práce. Tříska svým čistým a jednoduchým tvarem v sobě nese příběh. Naše tříska je jasný a neměnný ukazatel a proto je naším symbolem. Jsme prostě spolehliví.

Argentina

T: 54 (11) 6777-6777
F: 54 (11) 4441-4467
info.ar@dormerpramet.com

Austria

T: +31 10 2080 240
info.at@dormerpramet.com

Belgium & Luxembourg

T: +32 3 440 59 01
info.be@dormerpramet.com

Brazil

T: +55 11 5660 3000
info.br@dormerpramet.com

Canada

T: (888) 336 7637
En Français: (888) 368 8457
F: (905) 542 7000
cs.canada@dormerpramet.com

China

T: +86 21 2416 0508
info.cn@dormerpramet.com

Croatia

T: +385 98 407 489
info.hr@dormerpramet.com

Czech Republic

T: +420 583 381 111
F: +420 583 215 401
info.cz@dormerpramet.com

Denmark

T: 808 82106
info.se@dormerpramet.com

Finland

T: 0205 44 7003
info.fi@dormerpramet.com

France

T: +33 (0)2 47 62 57 01
F: +33 (0)2 47 62 52 00
info.fr@dormerpramet.com

Germany

T: +49 9131 933 08 70
F: +49 9131 933 08 742
info.de@dormerpramet.com

Hungary

T: +36-96 / 522-846
F: +36-96 / 522-847
info.hu@dormerpramet.com

India

T: +91 11 4601 5686
info.in@dormerpramet.com

Italy

T: +39 02 30 70 54 44
info.it@dormerpramet.com

Kazakhstan

T: +7 771 305 11 45
info.kz@dormerpramet.com

Mexico

T: +52 (555) 7293981
F: +52 (555) 7293981
cs.mexico@dormerpramet.com

Netherlands

T: +31 10 2080 240
info.nl@dormerpramet.com

Norway

T: 800 10 113
info.se@dormerpramet.com

Poland

T: +48 32 78-15-890
F: +48 32 78-60-406
info.pl@dormerpramet.com

Portugal

T: +351 21 424 54 21
info.pt@dormerpramet.com

Romania

T: +4(0)730 015 885
info.ro@dormerpramet.com

Russia

T: +7 (495) 775 10 28
Φ: +7 (499) 763 38 90
info.ru@dormerpramet.com

Slovakia

T: +421 (41) 764 54 60
F: +421 (41) 763 74 49
info.sk@dormerpramet.com

Slovenia

T: +385 98 407 489
info.si@dormerpramet.com

Spain

T: +34 935717722
info.es@dormerpramet.com

Sweden

responsible for Iceland
T: +46 35 16 52 96
info.se@dormerpramet.com

Switzerland

T: +31 10 2080 240
info.ch@dormerpramet.com

Turkey

T: +90 533 212 45 47
info.tr@dormerpramet.com

Ukraine

T: +38 056 736 30 21
F: +38 067 220 97 48
info.ua@dormerpramet.com

United Kingdom

responsible for Ireland
T: 0870 850 4466
F: 0870 850 8866
info.uk@dormerpramet.com

United States of America

T: (800) 877-3745
F: (847) 783-5760
cs@dormerpramet.com

Other countries

South America

T: +55 11 5660 3000
info.br@dormerpramet.com

Adria

T: +420 583 381 527
F: +420 583 381 401
info.rcee@dormerpramet.com

Rest of the World

Dormer Pramet International UK
T: +44 1246 571338
F: +44 1246 571339
info.int@dormerpramet.com

Dormer Pramet International CZ

T: +420 583 381 520
F: +420 583 215 401
info.int.cz@dormerpramet.com

PRA-BRO-SCARFING-2020-CZ