E. Glodanje / Milling / Фрезерование

Glodačke pločice / Mill inserts / Пластины для фрезерование

BPKX E.a2	CCMT-UF E.a2	CD-R... E.a3	HPHN E.a3	LNCX-11 E.a4	N-C51.2... E.a4	PNEA E.a5
PNMX E.a5	PNMA E.a5	RCKT E.a5	SBAN E.a6	SBEX E.a6	SECN E.a6	SEKN E.a7
SEMN E.a7	SFAN E.a7	SNAN E.a8	SNKN E.a8	SNMN E.a8	SNEX E.a8	SNGQ E.a9
SNGQ R.. E.a9	SNGX E.a10	SPAN E.a10	SPKN E.a10	SPMN E.a10	SPKR-WH E.a10	SPEX E.a11
SPGT 06 E.a11	SPKX 09 E.a11	SPKX 12 E.a11	TNAN E.a12	TNHN E.a12	TPAN E.a12	TPGX E.a13
TPKN E.a13	TPKR E.a13	TPKW E.a14	XDGW E.a14	XPMT E.a15	ZDCW E.a15	ZPCW E.a15

E

CORUN

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

Glodala / Milling heads / Фрезы

RG62.2

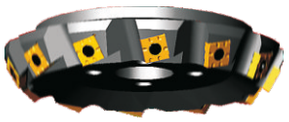
E.b2

RG65.1

E.b4

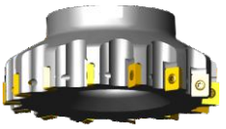
R/LG65.2

E.b6



RG.CD260-...

E.b8

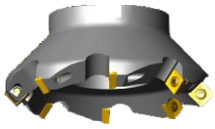


CD-R214.2-...

E.b9

CD-R/L217.3-...

E.b10

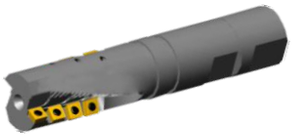


CD-R/L217.8-...

E.b11

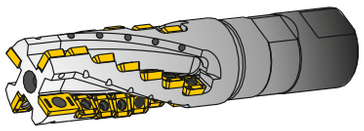
CD-R214.2-...(W... ,MK...)

E.a2



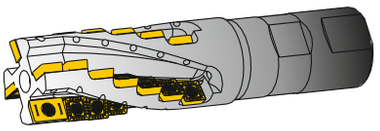
CD-KU20...⇨CD-KU32...

E.d2



CD-KU36...⇨CD-KU45...

E.d3



CD-KU50...⇨CD-KU63...

E.d4

CD-KU80...

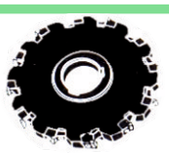
E.d5

G30.20

E.e2

G31.2

E.e4



G31.4

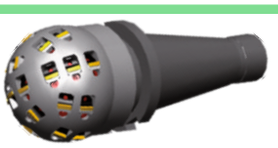
E.e6

CD-RGL-..

E.f2

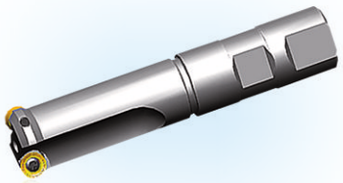
CD-R/L218.0...

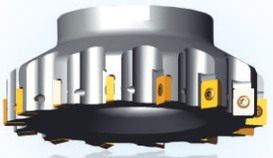
E.f3

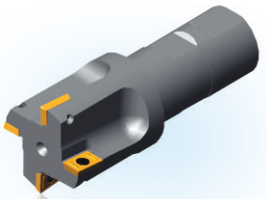


CD-RGL-SP-...

E.f4





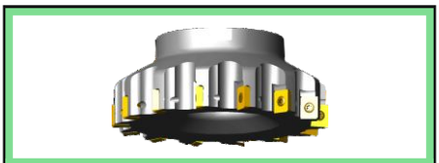


CORUN

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

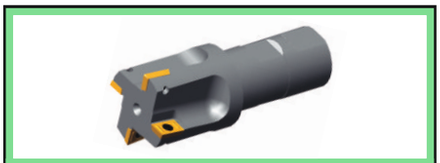
E.a.
Glodačke pločice
Mill inserts
Пластины для фрезерование

E.a1-E.a15



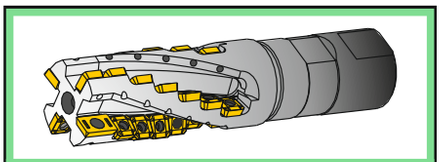
E.b.
Čeona glodala
Facemill cutters
Торцовые фрезы

E.b1-E.b11



E.c.
Vretenasta glodala
Endmilling cutters
Фрезы концевые

E.c1-E.c2



E.d.
Glodala sa dugom reznom ivicom
Helical milling cutters
Фрезы со спиральными зубьями

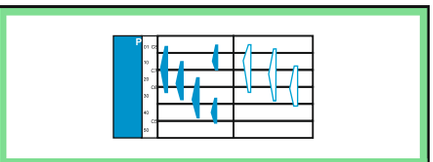
E.d1-A.d5

Ee.
Koturasta glodala
Disc milling cutters
Фрезы дисковые

E.e1-A.e7

E.f.
Kopirna glodala
Copy milling cutters
Фрезы копировальные

E.f1-A.f4

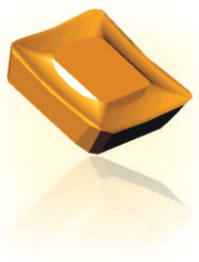


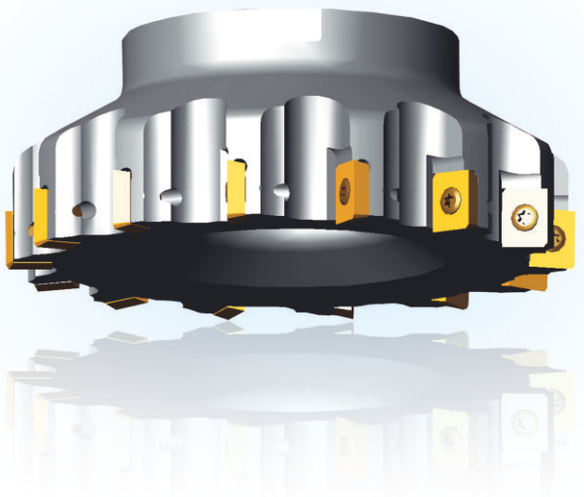
E.g.
Tehničke informacije
Technical information
Техническое приложение

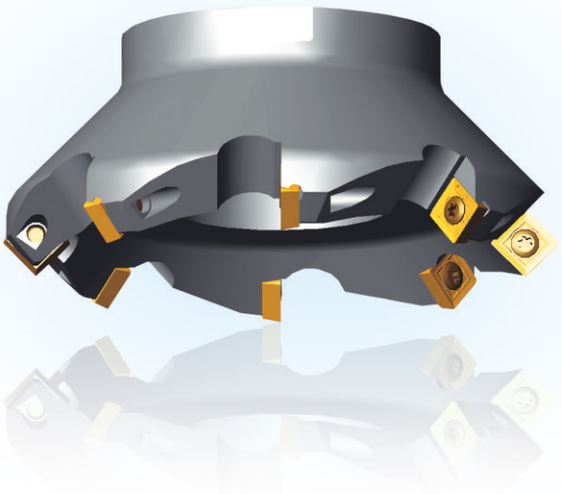
E.g1-A.g4

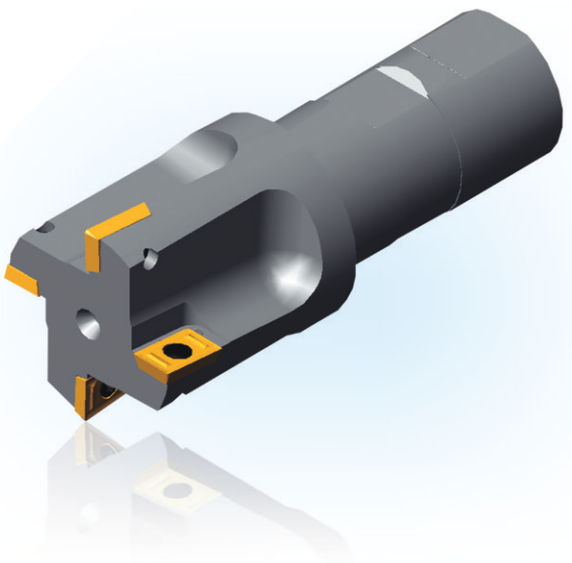
CORUN

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

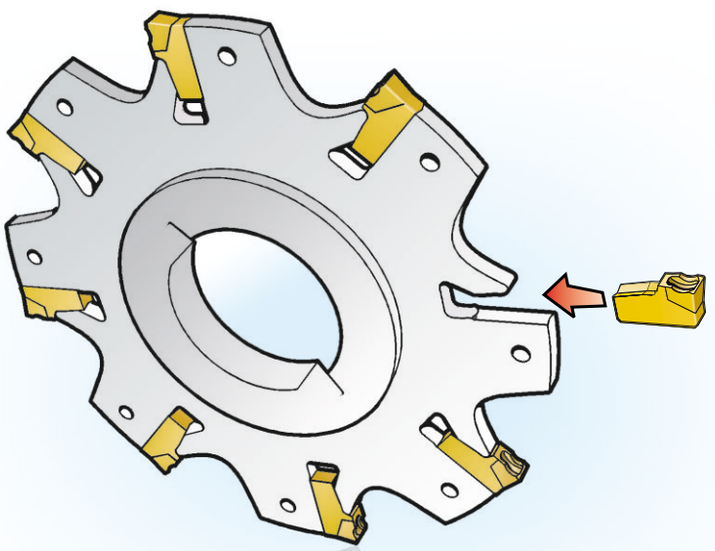








E



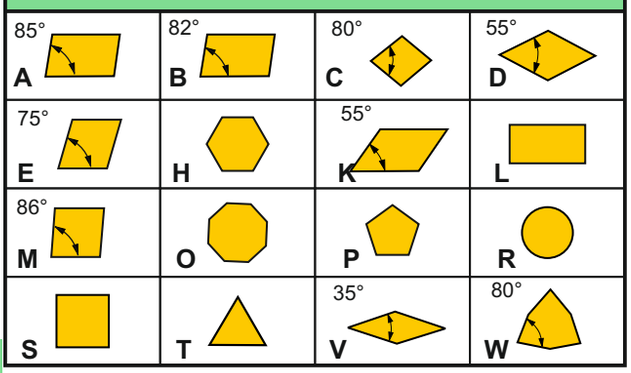
CORUN

Oznaka izmenljivih pločica za glodanje
Code key,indexable inserts for milling
Система обозначения пластин

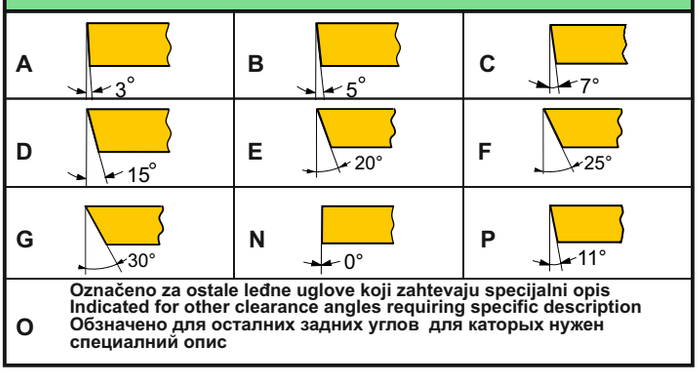
ISO

S	E	K	N	12	04	AZ		—	WM
1	2	3	4	5	6	7	8		9

1 Oblik pločice / Inserts shape / Форма пластины



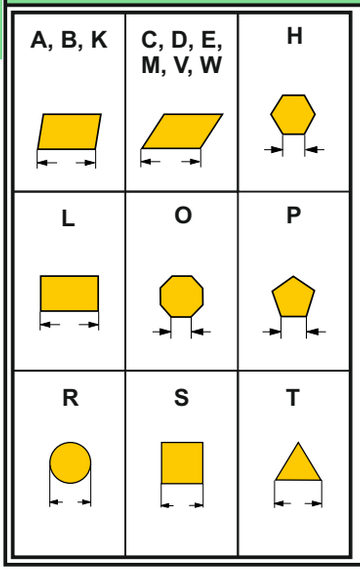
2 Leđni ugao / Clearance angle / Задний угол

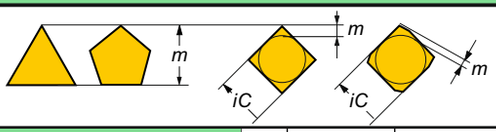


O — Označeno za ostale leđne uglove koji zahtevaju specijalni opis
Indicated for other clearance angles requiring specific description
Обзначено для осталних задних углов для каторых нужен специалний опис

E

3 Tolerancije IC, s i m / Tolerances IC, s and m / Класс точности IC, s и m

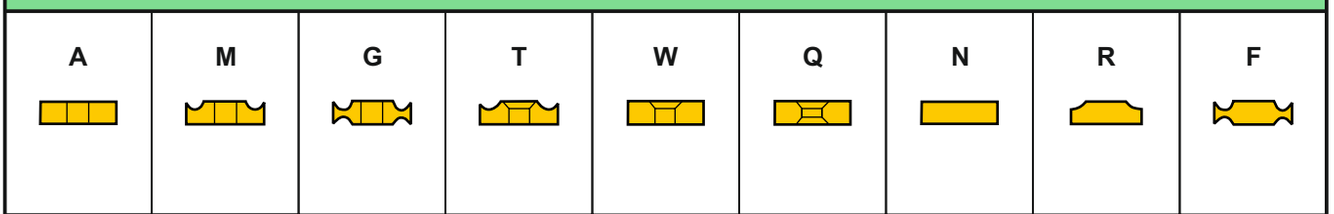




Class IC	Klasa tolerancije / Tolerance class / Класс точности		
	m	*s*	*iC*
A[1]	±0.005	±0.025	±0.025
F[1]	±0.005	±0.025	±0.013
C[1]	±0.013	±0.025	±0.025
H	±0.013	±0.025	±0.013
E	±0.025	±0.025	±0.025
G	±0.025	±0.130	±0.025
J[1]	±0.005	±0.025	±0.05[2] ±0.05[2]
K[1]	±0.013	±0.025	±0.050[2] ±0.130[2]
L[1]	±0.025	±0.025	±0.050[2] ±0.130[2]
M	±0.080[2] ±0.180[2]	±0.130	±0.050[2] ±0.130[2]
N	±0.080[2] ±0.180[2]	±0.025	±0.050[2] ±0.130[2]
U	±0.130[2] ±0.380[2]	±0.130	±0.080[2] ±0.250[2]

IC	±m		±IC	
	M	U	M, J, K, L	U
6,350	±0,08	±0,13	±0,05	±0,08
9,525 (10)	±0,08	±0,13	±0,05	±0,08
12,700 (12)	±0,13	±0,20	±0,08	±0,13
15,875 (16)	±0,15	±0,27	±0,10	±0,18
19,050 (20)	±0,15	±0,27	±0,10	±0,18
25,400	±0,18	±0,38	±0,13	±0,25

4 Tip pločice / Inserts type / Тип пластины



U

X Specijalna konstrukcija
Special design
Специальная конструкция

CORUN

E

Oznaka izmenljivih pločica za glodanje
Code key,indexable inserts for milling
Система обозначения пластин

ISO

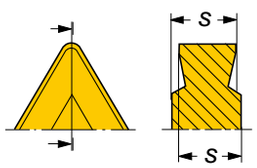
S	E	K	N	12	04	AZ		—	WM
1	2	3	4	5	6	7	8		9

5 Veličina pločice = dužina rezne ivice, l mm
Inserts size = cutting edge lenght, l mm
Размеры пластины = длина режщей кромки, l мм

IC mm	IC	H	O	P	R	S	T	C,D,E,M,V,W	L	A, B, K
3,970	5/32”						06			
5,000					05					
5,560	7/32”						09			
6,000					06					
6,350	1/4”						11	07		06
8,000					08					
9,525	3/8”		09		09	09	16	11		09
10,000					10					
12,000					12					
12,700	1/2”		12		12	12	22	15	12	12
15,875	5/8”	09	15	11	15	15	27	19		16
16,000					16					
19,050	3/4”		19		19	19	33	23	19	19
20,000					20					
25,000					25					
25,400	1”		25		25	25	44	31		25
31,750	5/4”				31					
32,000					32					

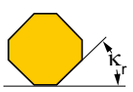
* Za oblik pločice K(KNUX) Naznačena je samo teorijska dužina rezne ivice
* For insert shape K(KNUX) only the theoreticall cutting edge lenght is indicated
* Для формы пластини K(KNUX) - обозначена только теористическая кромка

6 Debljina pločica, s mm
Insert thickness, s mm
Толщина пластины, s мм

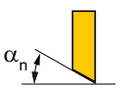


01 s = 1,59
T1 s = 1,98
02 s = 2,38
03 s = 3,18
T3 s = 3,97
04 s = 4,76
05 s = 5,56
06 s = 6,35
07 s = 7,94
09 s = 9,52

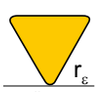
7 Rezna faza,leđni ugao
Parallel land, clearance angle
Резная кромка, задний уголь



A — 45°
D — 60°
E — 75°
F — 85°
P — 90°
Z — ostali / other / остальние



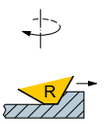
A — 3°
B — 5°
C — 7°
D — 15°
E — 20°
F — 25°
G — 30°
N — 0°
P — 11°
Z — ostali / other / остальние



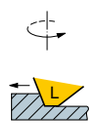
00 — oštar / sharp / острый
02 — 0,2
04 — 0,4
08 — 0,8
12 — 1,2
16 — 1,6
20 — 2,0
24 — 2,4
32 — 3,2
X — ostali / other / остальние

8 Verzija alata,smer rezanja
Tool style, feed direction
Неправление резания

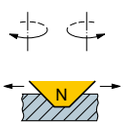
R



L



N



9 Proizvođačka opcija
Manufactures option
Обозначение изготовителя

- Dodatna oznaka
- Extra code
- Екстра обзначение

CORUN

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

Glodačke pločice / Mill inserts / Пластины для фрезерование

BPKX E.a2	CCMT-UF E.a2	CD-R... E.a3	HPHN E.a3	LNCX-11 E.a4	N-C51.2... E.a4	PNEA E.a5
PNMX E.a5	PNMA E.a5	RCKT E.a5	SBAN E.a6	SBEX E.a6	SECN E.a6	SEKN E.a7
SEMN E.a7	SFAN E.a7	SNAN E.a8	SNKN E.a8	SNMN E.a8	SNEX E.a8	SNGQ E.a9
SNGQ R.. E.a9	SNGX E.a10	SPAN E.a10	SPKN E.a10	SPMN E.a10	SPKR-WH E.a10	SPEX E.a11
SPGT 06 E.a11	SPKX 09 E.a11	SPKX 12 E.a11	TNAN E.a12	TNHN E.a12	TPAN E.a12	TPGX E.a13
TPKN E.a13	TPKR E.a13	TPKW E.a14	XDGW E.a14	XPMT E.a15	ZDCW E.a15	ZPCW E.a15

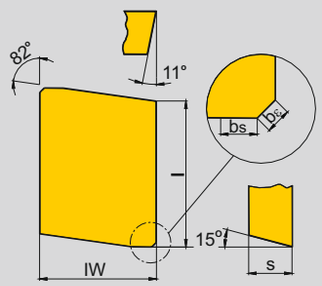
E

CORUN

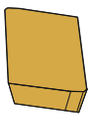
E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — Brisač / Wiper / Чистач — BPKX



Dimenzije / Dimensions / Размер	l	IW	s	b_s	b_ε	
15	15.875	12.7	4.76	2.0	0.7	

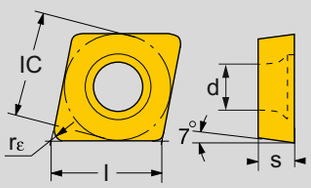


BPKX

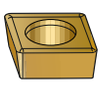
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
15	BPKX 1504PD R		◐							◐					
	BPKX 1504PD L		◐							◐					

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — CCMT



Dimenzije / Dimensions / Размер	IC	L	s	d	r_ε	
06	6.350	6.5	2.38	2.8	0.2-0.4	



CCMT-UF

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
06	CCMT 060202-UF		●	◐											
	CCMT 060204-UF														

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

CORUN

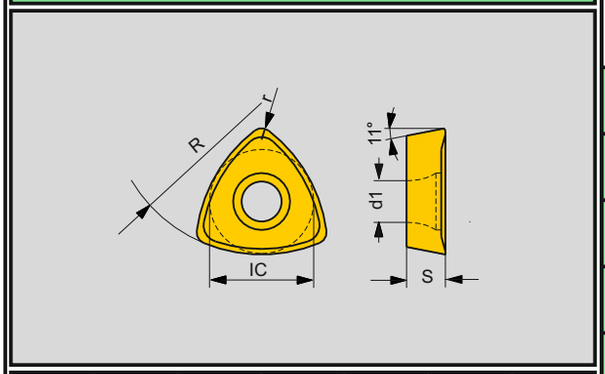
E

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

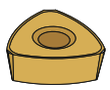
E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

T-MAX U — CD-R...



Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	r	R	d_1	
8	5.560	2.38	0.4	8.0	2.5	
10	7.060	2.78	0.8	10.0	2.8	
12	8.500	3.18	0.8	12.5	3.4	
16	11.180	3.97	1.2	16.0	3.4	
25	12.700	4.76	1.2	25.0	5.5	

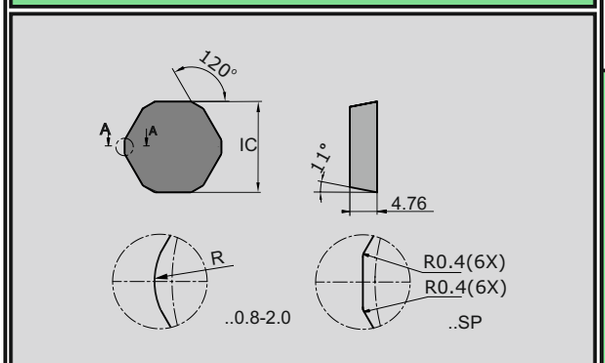


CD-R..

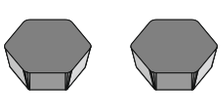
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
8	CD-R8		●							●	◐		◐		
10	CD-R10		●							●	◐		◐		
12	CD-R12.5		●							●	◐		◐		
16	CD-R16		●							●	◐		◐		
25	CD-R25		●							●	◐		◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — HPHN



Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	R			
09	15.875	4.76	0.8-2.0			



HPHN HPHN-SP

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
09	HPHN 090408									◐			●		
	HPHN 090420									◐			●		
	HPHN 0908-SP									◐			●		

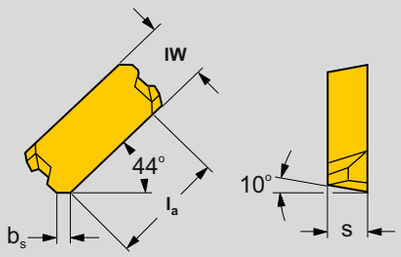
● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

CORUN

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX auto — LNCX-11



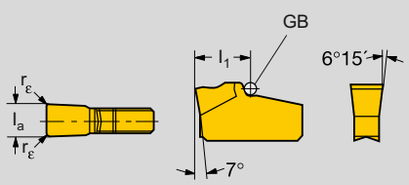
Dimenzije Dimensions Размер	l_a	s	IW	b_s		
18	18.77	6.4	10.00	2.0		

LNCX -11

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
18	LNCX 1806AZ R-11											●	◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX Q — N-C51.2-...



Dimenzije Dimensions Размер	l_a	l_1	r_ε			
2.5	2.5	10.0	0.3			
3	3.0	10.0	0.3			
4	4.0	12.8	0.3			
5	5.0	12.8	0.3			

N-C51.2-...-4E

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
2.5	N-C51.2.250-4E		●	●							●	◐			
3	N-C51.2.300-4E		●	●							●	◐			
4	N-C51.2.400-4E		●	●							●	◐			
5	N-C51.2.500-4E		●	●							●	◐			

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

CORUN

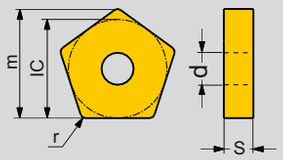
ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

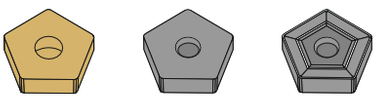
E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX

PNMX
PNMA
PNEA



Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	d	m	r	
11	15.785	4.76	5.156	17.5	0.8	



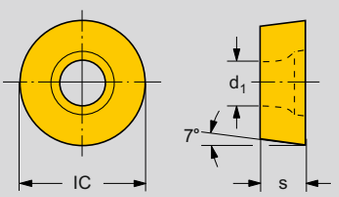
PNEA PNMA PNMX

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
11	PNEA 110408		●							●	◐				
	PNMA 110408		●							●	◐				
	PNMX 110408		●							●	◐				

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

T-MAX U

RCKT



Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	d_1			
10	10.000	3.97	4.0			
12	12.000	4.76	4.0			

RCKT

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
10	RCKT 10T3MO			●	●					◐	◐				
12	RCKT 1204MO			●	●					◐	◐				

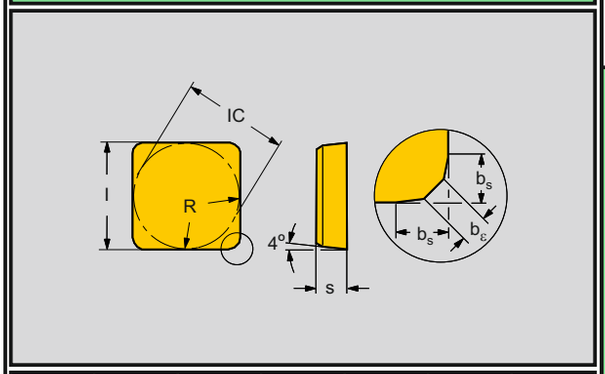
● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

CORUN

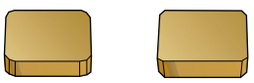
E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — SBAN / SBEX



Dimenzije Dimensions Размер	l=IC	s	b_s	b_ε	R	
12	12.700	3.18	1.4	0.7	2960	

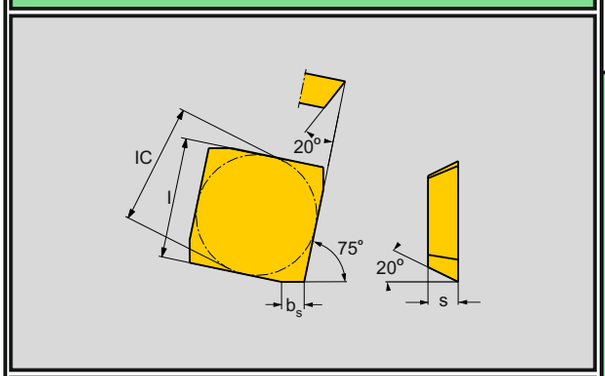


SBAN SBEX

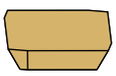
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SBAN 1203ZZ									●					
	SBEX 1203ZZ									●					

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — SECN



Dimenzije Dimensions Размер	l=IC	s	b_s			
12	12.700	3.18	2.5			



SECN

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SECN 1203EER	◐								●					

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

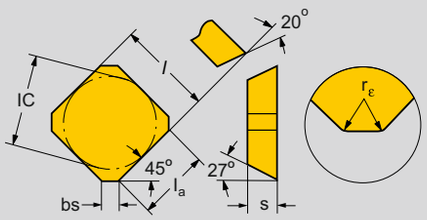
CORUN

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — SEKN / SEMN



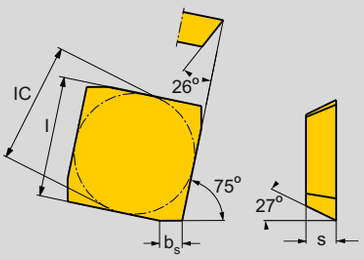
Dimenzije Dimensions Размер	l=IC	s	b_ε	l_a		
12	12.700	4.76	2.0	9.6		

SEKN , SEMN

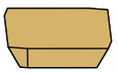
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SEKN 1204AZ									◐		●			
	SEMN 1204AZ									◐		●			

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX AL — SFAN



Dimenzije Dimensions Размер	l=IC	s	b_ε			
12	12.700	3.18	2.5			



SFAN

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SFAN 1203EFR											●	◐		
	SFAN 1203EFL											●	◐		

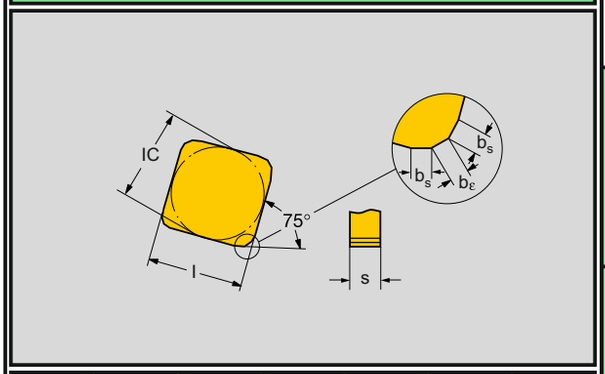
● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

CORUN

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — SNAN / SNKN / SNMN



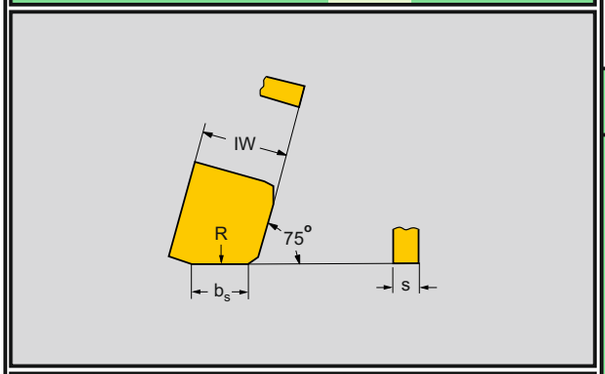
Dimenzije Dimensions Размер	l=IC	s	b_s	b_ε		
12	12.700	4.76	1.5	0.9		
15	15.875	4.76	1.5	0.9		

SNAN, SNKN, SNMN

	Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин	Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SNAN 1204ENN									◐			◐		
	SNKN 1204ENN		●							●			◐		
	SNMN 1204ENN		◐							◐			◐		
15	SNKN 1504ENN		◐							●			◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — Brisač / Wiper / Чистач — SNEX



Dimenzije Dimensions Размер	IW	s	b_s	R		
12	12.700	4.76	10	500		
15	15.875	4.76	10	500		

SNEX

	Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин	Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SNEX 1204EN N-1									●			●		
15	SNEX 1504EN N-1									●			●		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

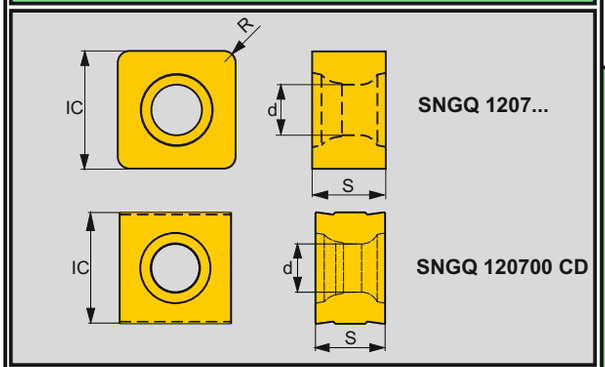
CORUN

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

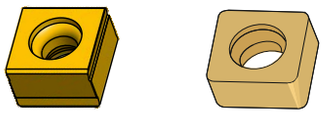
E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

T-MAX U — SNGQ



Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	R	d		
12	12.700	7.94	0.0-1.2	5.5		

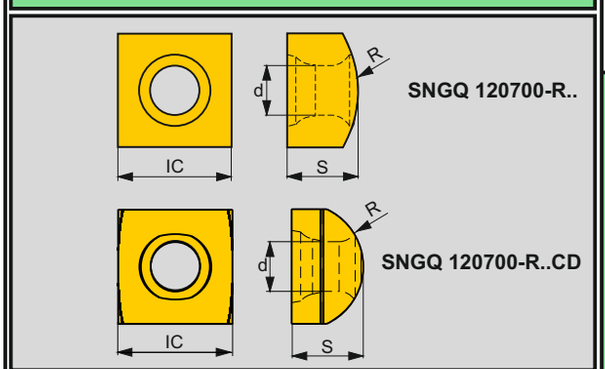


SNGQ 120700 CD SNGQ 1207...

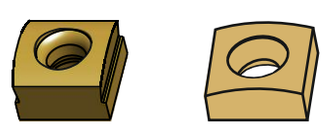
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SNGQ 120700		◐	◐	◐						◐				
	120702		◐	◐	◐						◐				
	120704		◐	◐	◐						◐				
	120708		◐	◐	◐						◐				
	120712		◐	◐	◐						◐				
	SNGQ120700 CD		◐	◐	◐						◐				

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

T-MAX U — SNGQ-R..



Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	R	d		
12	12.700	7.94	7.0-35.0	5.5		
15	15.875	7.94	15	5.85		



SNGQ 120700-R..CD SNGQ 120700-R..

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SNGQ 120700- R7		◐	◐	◐						◐				
	120700-R13		◐	◐	◐						◐				
	120700-R15		◐	◐	◐						◐				
	120700-R23		◐	◐	◐						◐				
	120700-R25		◐	◐	◐						◐				
	120700-R35		◐	◐	◐						◐				
	SNGQ 120700- R7CD		◐	◐	◐						◐				
	120700-R13CD		◐	◐	◐						◐				
	120700-R15CD		◐	◐	◐						◐				
	120700-R23CD		◐	◐	◐						◐				
	120700-R25CD		◐	◐	◐						◐				
	120700-R35CD		◐	◐	◐						◐				
15	SNGQ 150700-R15		◐	◐	◐						◐				
	SNGQ 150700-R15CD		◐	◐	◐						◐				

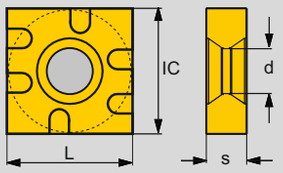
● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

CORUN

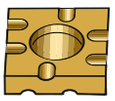
E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

T-MAX U — SNGX



Dimenzije Dimensions Размер	IC	L	s	d		
25	25.400	25.4	8.00	9.0		

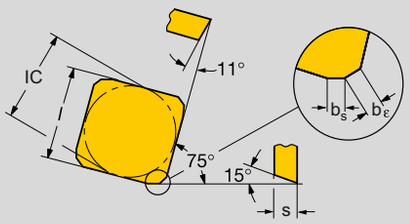


SNGX

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
25	SNGX 2508ZZ		●	●						◐			◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — SPAN SPMN SPKN SPKR



Dimenzije Dimensions Размер	l=IC	s	b_s	b_ε		
12	12.700	3.18	1.4	1.0		
15	15.875	4.76	1.4	1.0		

SPAN, SPKN, SPMN

SPKR -WH

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SPAN 1203ED R									◐	◐		◐		
	SPAN 1203ED L									◐	◐		◐		
	SPKN 1203ED R		●	●						●	●		●	●	
	SPKN 1203ED L									●	◐		●	◐	
	SPMN 1203ED R		◐	◐						◐					
	SPMN 1203ED L									◐					
	SPKR 1203EDR-WH		●	●						●			◐		
15	SPAN 1504ED R		◐							◐	◐		◐		
	SPAN 1504ED L		◐							◐	◐		◐		
	SPKN 1504ED R		●	◐						●	◐		◐		
	SPKN 1504ED L		◐	◐						●	◐		◐		
	SPMN 1504ED R		◐	◐						◐			◐		
	SPMN 1504ED L		◐	◐						◐			◐		

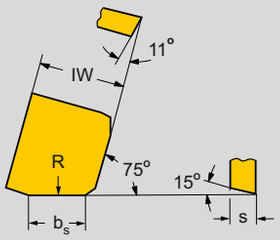
● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Thrid choice/По договоренности

CORUN

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — Brisač / Wiper / Чистач — SPEX



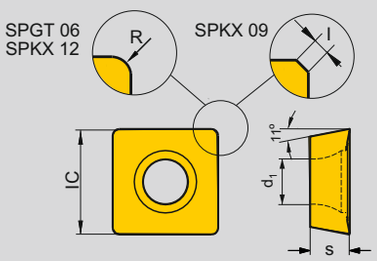
Dimenzije / Dimensions / Размер	IW	s	b_s	R		
12	12.700	3.18	10	500		
15	15.875	4.76	10	500		

SPEX

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	SPEX 1203EN R-1									◐					
	SPEX 1203EN L-1									◐					
15	SPEX 1504EN R-1									◐					
	SPEX 1504EN L-1									◐					

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

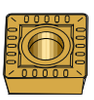
S-MAX — SPKX



Dimenzije / Dimensions / Размер	IC	s	R	l	d_1	
06	6.350	2.78	0.4	-	2.8	
09	9.525	3.18	-	1.5	3.4	
12	12.700	4.76	0.8	-	5.5	

SPGT 06

SPKX 09



SPKX 12

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
06	SPGT 06T204		●	◐						●			◐		
09	SPKX 0903AP		●	◐						●			◐		
12	SPKX 120408-T		●	●						●			◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

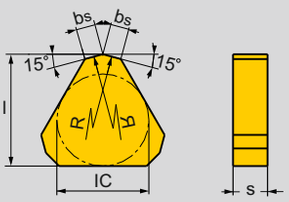
CORUN

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

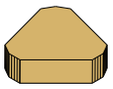
E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — TNAN, TNHN



Dimenzije Dimensions Размер	l	IC	s	b_s	R	α_n^o
12	15.400	12.700	4.76	2.6	80	15

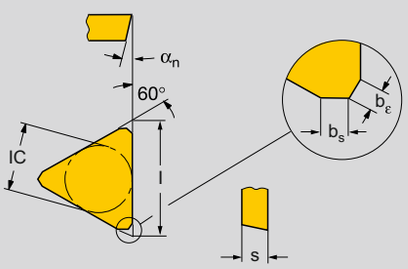


TNAN, TNHN

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
12	TNAN 1204AN		◐							◐			◐		
	TNHN 1204AN		◐							◐			◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — TPAN



Dimenzije Dimensions Размер	l	IC	s	b_s	α_n^o	
11	11.000	6.350	3.18	0.7	11	
16	16.500	9.525	3.18	1.2	11	

TPAN

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
11	TPAN 1103PP		◐							◐	◐				
16	TPAN 1603PP		◐							◐	◐				

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

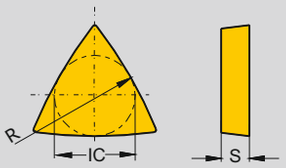
E

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

S-MAX — TPGX



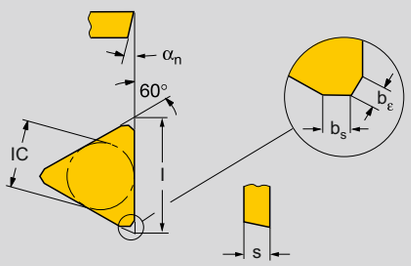
Dimenzije Dimensions Размер	IC	R	s			
16	9.300	50-80	3.18			
22	12.300	105	4.76			

TPGX

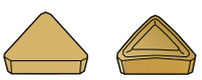
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
16	TPGX 1603 R50		◐							◐					
	TPGX 1603 R55		◐							◐					
	TPGX 1603 R60		◐							◐					
	TPGX 1603 R75		◐							◐					
	TPGX 1603 R80		◐							◐					
22	TPGX 2204 R105		◐							◐					

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

S-MAX — TPKN / TPKR



Dimenzije Dimensions Размер	l	IC	s	b_s	b_ε	α_n^o
16	16.500	9.525	3.18	1.2	1.0	11
22	22.000	12.700	4.76	1.4	0.7	15



TPKN TPKR

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
16	TPKN 1603PRR		●	◐						●	●		◐		
	TPMN 1603PRR		◐							◐					
22	TPKN 2204PDR		●	●						●	●	◐	●	◐	
	TPKN 2204PDL		◐							●	◐		◐		
	TPMN 2204PDR		◐							◐	◐				
	TPKR 2204PDR-WH		●	●						◐					

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

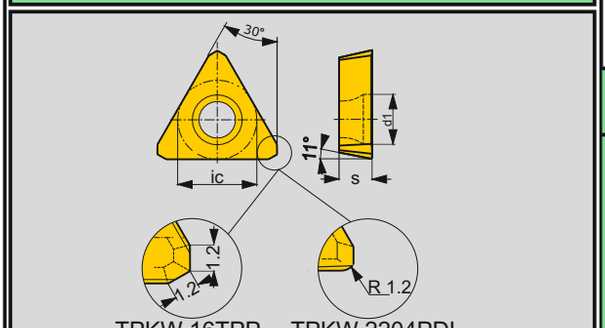
CORUN

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

T-MAX U — TPKW



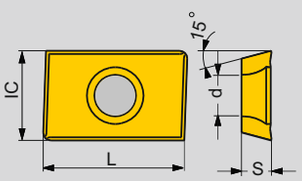
Dimenzije Dimensions Размер	IC	s	d1			
15	9.525	3.97	6.0			
22	12.7	4.76	7.5			

TPKW

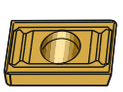
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
16	TPKW 16TPP											●	◐		
22	TPKW 2204PDL											●	◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

T-MAX U — XDGW



Dimenzije Dimensions Размер	IC	L	s	d		
15	9.525	15.0	3.18	4.4		



XDGW

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
15	XDGW 1503 ADR		●	●						◐			◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

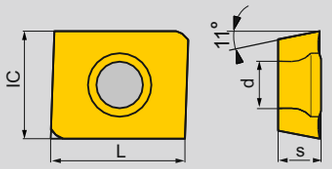
E

ООО "ИНСТРУМ" г.Тольятти, (8482) 66-46-08, info@instrum.su, www.instrum.su

E. Glodanje / Milling / Фрезерование

E.a. Glodačke pločice / Milling inserts / Пластины для фрезерование

T-MAX U — XPMT



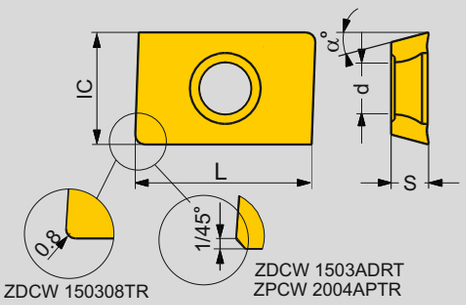
Dimenzije Dimensions Размер	IC	L	s	d		
15	12.700	15.8	4.76	5.4		

XPMT

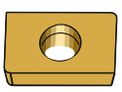
Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
15	XPMT 1504AP-R		●	●						◐			◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

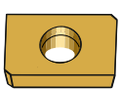
T-MAX U — ZDCW / ZPCW



Dimenzije Dimensions Размер	IC	L	s	d	α°	
15	9.525	15.00	3.18	4.4	15	
20	12.700	19.97	4.76	5.5	11	



ZDCW 150308TR



ZDCW 1503ADTR
ZPCW 2004APTR

Kataloška oznaka / Ordering code / Обозначение пластин		Sorte / Grades / Марки сплавов: Presvučene / Coated / С покрытием					Nepresvučene / Uncoated / Без покрытия								
		3015	435	4025	4035		PMA	PM30	P1P	PM	P6	K13A	KM	K1P	K20
15	ZDCW 150308TR											●	◐		
	ZDCW 1503ADTR											●	◐		
20	ZPCW 2004APTR											●	◐		

● Prvi prioritet/First choice/Первый выбор ◐ Drugi prioritet/Second choice/Второй выбор ○ Po porudžini/Third choice/По договоренности

E

E a.15