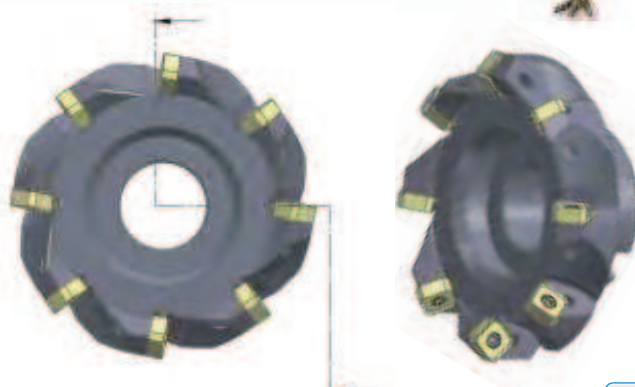
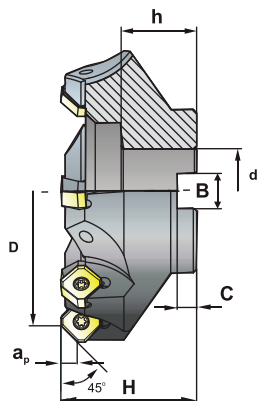
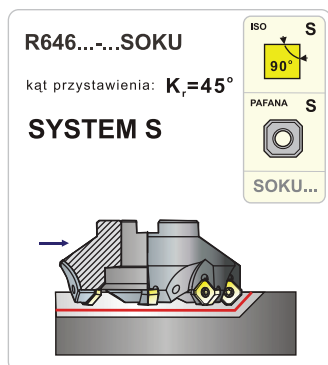




frezy składane nasadzone czołowe:
hit produktywności

R646...-...SOKU

Zdobywcy Złotego Smoka Eurotool 2010



ważne informacje! ważne informacje! ważne informacje! ważne informacje!

	- dodatkowo, dwustronne płytki wymienne SOKU 1505	
	o 8 efektywnych krawędziach skrawających,	
	- zmniejszone opory skrawania,	
	- redukcja o 10 - 20% zapotrzebowania mocy,	
	- redukcja poziomu hałasu o 2dB - 5dB,	
	- stabilna praca narzędzia,	
	- wysoka powtarzalność mocowania płytki,	
	- mała chropowatość powierzchni obrabianej $Ra=0,8 \mu m$.	
	wysoka wydajność: max. głębokość skrawania $a_{pmax} = 6,5 \text{ mm}$,	
	wysoka wydajność: max. posuw na ostrze $f_{zmax} = 0,45 \text{ mm/ostrze}$.	

1.

	CECHY	+		KORZYŚCI	=		PRODUKTYWNOŚĆ
--	--------------	---	--	-----------------	---	--	----------------------

Oznaczenie	Waga	Wymiary									ISO PAFANA SOKU 1505	Części zamienne	
		D	d	H	h	B	C	$a_{p \max}$	Z			Śruba M4,5x14 A-6	Klucz T20 T20X100
R646.21-063 SOKU	0,620	63	22	45	20	10,4	6,3	6,5	5				T20
R646.22-080 SOKU	1,040	80	27	50	22	12,4	7,0	6,5	6				T20
R646.22-100 SOKU	1,640	100	32	50	29	14,4	8,0	6,5	7				T20
R646.22-125 SOKU	3,504	125	40	63	35	16,4	9,0	6,5	8				T20
R646.23-160 SOKU	4,720	160	40	63	29	16,4	9,0	6,5	10				T20X100
R646.23-200 SOKU	7,100	200	60	63	32	25,7	14,0	6,5	12				T20X100
R646.232-250 SOKU*	0,000	250	60	63	32	25,7	14,0	6,5	15				T20X100
R646.232-315 SOKU*	0,000	315	60	80	32	25,7	14,0	6,5	16				T20X100
R646.232-350 SOKU*	0,000	350	60	80	32	25,7	14,0	6,5	18				T20X100

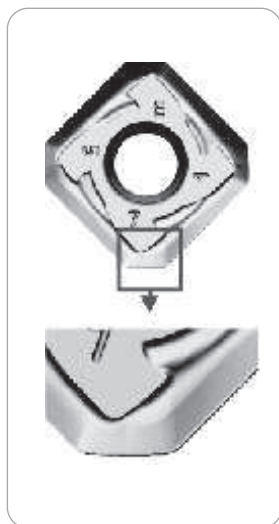
* - frezy na specjalne zamówienie

płytki wymienne - wielostrzowe: **SOKU**

hit produktywności



dwustronne, dodatnie płytki wymienne o 8 efektywnych krawędziach skrawających



SOKU 1505 AZER

łamacz S6M

a_p max.: 6.5 mm



SOKU 1505AZER S6M

Oznaczenie	Wielkość	Grubość	Naroże	postać krawędzi tnącej	Łamacz	gatunki węgla spiekane									
						P		M		K		K		K	
SOKU	15	05		AZER	S6M	BP30B	FP40M	FP40M	BM35I	BP15H	BP30B				
						○	●	○	○	○	○			○	

1.



SOKU 1505

ISO

S



PAFANA

S



SOKU

- - na zamówienie - do uzgodnienia: termin realizacji, seria
- - dostępny z magazynu
- ★ - pierwszy wybór!

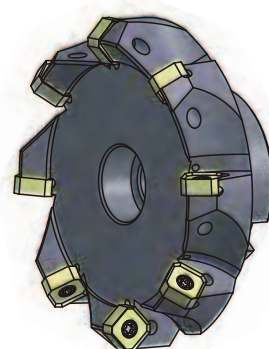
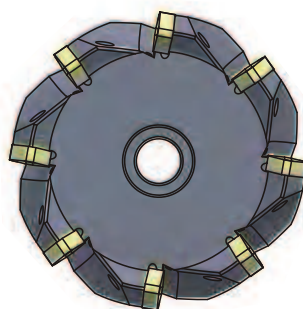
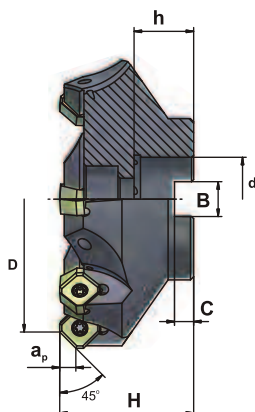
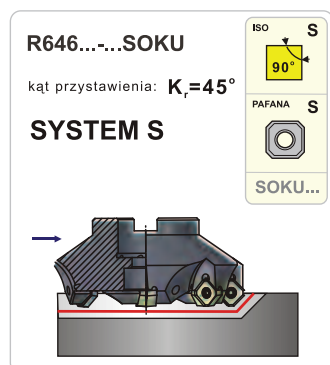
zastosowanie	obróbka dokładna			obróbka średniodokładna			obróbka zgrubna		
	V _c m/min	f _z mm	a _p mm	V _c m/min	f _z mm	a _p mm	V _c m/min	f _z mm	a _p mm
stal P	60-350	0,05-0,15	0,1 - 2	60-350	0,1-0,45	2 - 4	60-350	0,1-0,35	4 - 6
stal nierdzewna M	60-200	0,05-0,15	0,1 - 2	60-200	0,1-0,30	2 - 4	60-200	0,1-0,25	4 - 6
żeliwo K	100-350	0,05-0,15	0,1 - 2	100-350	0,1-0,45	2 - 4	100-350	0,1-0,35	4 - 6
trudnoobrabialne K	110-150	0,05-0,15	0,1 - 2	110-150	0,1-0,15	2 - 4	110-150	0,1-0,15	4 - 6



frezy składane nasadzane czołowe:

R646...-...SOKU *

hit produktywności

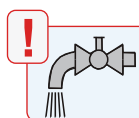


ważne informacje! ważne informacje! ważne informacje! ważne informacje!

1.

	- dodatkowo, dwustronne płytki wymienne SOKU 1505,	
	o 8 efektywnych krawędziach skrawających,	
	- zmniejszone opory skrawania,	
	- redukcja o 10 - 20% zapotrzebowania mocy,	
	- redukcja poziomu hałasu o 2dB - 5dB,	
	- stabilna praca narzędzia,	
	- wysoka powtarzalność mocowania płytki,	
	- mała chropowatość powierzchni obrabianej $Ra=0,8 \mu m$.	
	wysoka wydajność: max. głębokość skrawania $a_{pmax} = 6,5 \text{ mm}$,	
	wysoka wydajność: max. posuw na ostrze $f_{zmax} = 0,45 \text{ mm/ostre}$.	

CECHY + KORZYSCI
= PRODUKTYWNOŚĆ



UWAGA! - NARZĘDZIA Z SYSTEMEM DOPROWADZENIA CHŁODZIWA DO STREFY OBRÓBK

Oznaczenie	Waga	Wymiary								ISO 90° PAFANA SOKU 1505	Części zamienne			
											 Śruba	 Klucz	 Śruba	 Klucz
R646.21-063 SOKU	0,820	63	22	45	20	10,4	6,3	6,5	5		M4,5x14 A-6	T20	F-1020	6SMS
R646.22-080 SOKU	1,200	80	27	50	22	12,4	7,0	6,5	6			T20	M12X30	10SMS
R646.22-100 SOKU	1,840	100	32	50	25	14,4	8,0	6,5	7			T20	F-1638	10SMS
R646.22-125 SOKU	3,704	125	40	63	28	16,4	9,0	6,5	8			T20	F-2035	14SMS

* UWAGA! - NARZĘDZIA Z SYSTEMEM DOPROWADZENIA CHŁODZIWA DO STREFY OBRÓBK.