

DT190



Область применения твердых сплавов для сверления

Марка твердого сплава	Диапазон применения						Обрабатываемый материал					
	05	15	25	35	45	50	P	M	K	S	N	H
	10	20	30	40	50		Сталь	Нержаве- ющая сталь	Чугун	Жаропрочные сплавы, титан	Алюминий, цвет- ные сплавы	Материалы высокой твердости
НСП30В							●					
								●				
									○			
										○		
											○	

ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ

ПРОЧНОСТЬ

Центр применяемости

НС... - твердый сплав с износостойким покрытием

● Основное применение

○ Дополнительное применение

Диапазон применяемости

Описание твердого сплава с покрытием для сверления

НСП30В	Универсальный сплав с покрытием для обработки всех видов стали, в том числе и нержавеющей стали. Очень прочный, устойчив к скалыванию режущей кромки. Сочетание ударной вязкости и износостойкости с высокой прочностью режущей кромки способствует эффективному сверлению на больших подачах. Дополнительное применение для сверления чугуна, жаропрочных сплавов и цветных металлов.
P25-P35	
M25-M35	
K25-K35	
S25-S35	
N25-N35	

Пластины SO.. для сверлильного инструмента

	Марка твердого сплава						Основные размеры				
	P	M	K	N	S	H	ic	I	S	d1	r
	НСП30В	НСП30В	НСП30В	НСП30В	НСП30В	НСП30В	мм				
SOMT030205ER	●	●	○	○	○		4,6	4,2	2,1	2,25	0,5
SOMT040206ER	●	●	○	○	○		5,3	4,8	2,3	2,25	0,6
SOMT050206ER	●	●	○	○	○		5,9	5,5	2,5	2,50	0,6
SOMT06M307ER	●	●	○	○	○		6,5	6,1	2,9	2,50	0,7
SOMT070308ER	●	●	○	○	○		7,7	7,3	3,3	2,90	0,8
SOMT08T308ER	●	●	○	○	○		8,9	8,5	3,8	3,50	0,8
SOMT100408ER	●	●	○	○	○		10,1	9,6	4,4	4,10	0,8
SOMT120410ER	●	●	○	○	○		11,6	11,0	4,8	4,10	1,0
SOMT130512ER	●	●	○	○	○		13,0	12,2	5,0	5,30	1,2
SOMT150512ER	●	●	○	○	○		15,2	14,4	5,3	5,30	1,2
SOMT170512ER	●	●	○	○	○		17,5	16,7	5,6	5,30	1,2