

Сверла DIN 338 Для нержавеющей стали



Польские сверла с 1908 года

Описание продукта: Сверла типа DIN 338 RN изготовлены из стали быстрорежущей SK5M методом шлифовки. Предназначены для стали и чугуна(особенно для нержавеющей сталей)

Характеристика сверл:

- тип материала: HS 6-5-2-5 (SK5M),
- размерный стандарт: DIN 338 RN,
- диапазон диаметров: $\varnothing 1,0 \div 13,0$ мм (с градацией по 0,5 мм),
- диапазон длины целой/рабочей: 34/12 $\div$ 151/101 мм,
- поверхность: светлая,
- тип хвостовика: цилиндрический.

Диапазон обрабатываемых материалов:

- нержавеющие стали $R_m \leq 1000$ МПа,
- сталь жаростойкая $R_m \leq 1000$ МПа,
- закаленная сталь, инструментальная сталь, сталь быстрорежущая ,
- высокоуглеродистый титан $R_m \leq 700$ МПа

Рекомендуемые параметры сверления:

Диапазон скорости сверления v_c [м/мин]	Подача f [мм/оборот.] на диаметр сверла [мм]			
	$\varnothing 1,0 \div 4,5$	$\varnothing 5,0 \div 7,5$	$\varnothing 8,0 \div 10,5$	$\varnothing 11,0 \div 13,0$
$8 \div 10$	$0,04 \div 0,06$	$0,06 \div 0,08$	$0,08 \div 0,12$	$0,12 \div 0,16$

Уникальные черты изделия:

- угол заточки 130° и коррекция лезвия типа С повышающие скорость и эффективность сверления,
- возможность нанесения покрытий PVD (TiN, TiAlN и тп..).

Контактные данные :

Fabryka „Wiertła Baildon” S.A

ul. Johna Baidona 64 B 40-115 Katowice

tel. 32-203-69-14, 32-205-04-63

www.wiertla.pl

baildon.wiertla@wiertla.pl