

Сверла очень длинные DIN 1869 для стали и чугуна



Польские сверла с 1908 года

Описание продукта: Сверла типа DIN 1869 очень длинные изготовлены из стали быстрорежущей SW7M методом шлифовки. Предназначены для стали и чугуна.

Характеристика сверл:

- тип материала: HS 6-5-2 (SW7M)
- размерный стандарт: DIN 1869
- диапазон диаметров: $\varnothing 3,0 \div 13,0$ мм (с градацией размеров по 0,5 мм)
- диапазон длины целой/рабочей: 190/130; 210/145; 220/150; 235/160; 245/170; 260/180; 275/190; 290/200; 305/210; 320/220; 340/235; 365//250; 375/260 мм
- поверхность: светлая
- тип хвостовика: цилиндрический

Диапазон обрабатываемых материалов:

- автоматная сталь, конструкционная сталь $R_m \leq 800$ МПа,
- серый чугун, высокопрочный чугун,
- металлургическая медь, ковкая и ломкая латунь,
- цинк и цинковые сплавы.

Рекомендуемые параметры сверления:

Диапазон скорости сверления v_c [м/мин]	Подача f [мм/оборот] на диаметр сверла (мм)			
	$\varnothing 3,0 \div 4,5$	$\varnothing 5,0 \div 7,5$	$\varnothing 8,0 \div 10,5$	$\varnothing 11,0 \div 13,0$
10 ÷ 21	0,04 ÷ 0,06	0,06 ÷ 0,08	0,08 ÷ 0,12	0,12 ÷ 0,16

Уникальные черты изделия:

- возможность нанесения покрытий PVD (TiN, TiAlN итп.)
- очень длинная общая и рабочая части, по сравнению со стандартными сверлами, позволяющая сверлить очень глубокие отверстия.

Контактные данные :

Fabryka „Wiertła Baidon” S.A

ul. Johna Baidona 64 B 40-115 Katowice

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

www.wiertla.pl

baidon.wiertla@wiertla.pl