

Сверла из кобальтовой быстрорежущей стали HSS-Co (S 6-5-2-5/M35)

СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ ТИПОВ N, STL

N

Стандарт DIN	Материал	Покрытие	Направление вращения	Диаметр, мм	Обозначение	Стр.	
338	HSS-Co			0,3 ÷ 16,0	6153	60	
338	HSS-Co8			0,5 ÷ 16,0	6154	60	
340	HSS-Co			0,5 ÷ 16,0	6166	77	

Область применения

- Сталь ($\sigma_b \leq 1000$ Н/мм²)
- Чугун с шаровидным графитом
- Литейная сталь
- Электролитическая медь
- Алюминиевые сплавы на основе Al-Si с содержанием кремния до 10%

TN Сверла могут изготавливаться с покрытием из нитрида титана TiN.

STL

Стандарт DIN	Материал	Покрытие	Направление вращения	Диаметр, мм	Обозначение	Стр.	
1897	HSS-Co			1,0 ÷ 20,0	6131	28	
ILIX Norm	HSS-Co			1,0 ÷ 20,0	6132	28	
1869-1	HSS-Co			2,0 ÷ 12,0	6218/1	84	
1869-2	HSS-Co			3,0 ÷ 12,0	6218/2	87	
1870-1	HSS-Co			12,0 ÷ 30,0	6219/1	105	
1870-2	HSS-Co			10,0 ÷ 30,0	6219/2	106	

Область применения

- Нелегированная сталь
- Легированная сталь
- Литейный чугун
- Труднообрабатываемые материалы, специальные сплавы
- Сталь ($\sigma_b \leq 1300$ Н/мм²)
- Бронзы высокой твердости

TN Сверла могут изготавливаться с покрытием из нитрида титана TiN.