


**ESH570120 Фреза концевая 12x12x16x73 SUPER HARDENED**

Код: 42621

**6 867 Т** с НДС (за 1шт.)

Бренд: New Century


**ОПИСАНИЕ**

Фреза монолитная концевая с цилиндрическим хвостовиком и лыской. Диаметр - 12 мм. Длина рабочей части - 16 мм, общая длина - 73 мм. Диаметр хвостовика - 12 мм. Угол наклона спирали 30°. Количество зубьев - 2.

**SUPER HARDENED** фрезы из быстрорежущей стали, без покрытия, с повышенной износостойкостью, обеспечивающие более высокую производительность по сравнению со стандартными HSS-фрезами.

**Особенности и преимущества фрез ESH570 SUPER HARDENED:**

- Фрезы из износостойкой быстрорежущей стали служат дольше и реже требуют замены — это снижает простои и расходы на инструмент.
- Обеспечивают более высокую скорость обработки по сравнению со стандартными HSS-фрезами, сокращая время производства.
- Подходят для углеродистых и легированных сталей, что обеспечивает универсальность и уменьшает потребность в большом ассортименте инструментов.
- Без покрытия — экономичный выбор для задач, где покрытие не требуется.
- Укороченные, с лыской.
- Высокая производительность.
- Стандарт DIN327.

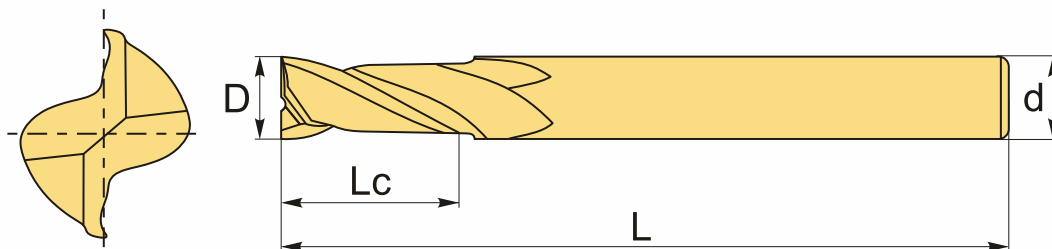
**Допуск по DIN 7160 и 7161**

Допуск в $\mu\text{m}$						
Номинальный диаметр в $\mu\text{m}$						
	от 1 до 3	от 3 до 6	от 6 до 10	от 10 до 18	от 18 до 30	от 30 до 50
e8	-14 -28	-20 -38	-25 -47	-32 -59	-40 -73	-50 -89
h6	0 -6	0 -8	0 -9	0 -11	0 -13	0 -16

**Первый выбор** для обработки нелегированной (до 32 HRC), низколегированной стали (до 32 HRC), высоколегированной стали (до 15 HRC).

**Возможное применение:** низколегированной стали (38 HRC), высоколегированной стали (35 HRC), алюминиевый сплав (до 100 HB), алюминиево-литиевый сплав (до 130 HB).

**Группа обрабатываемых материалов по ISO:** P, N.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	New Century
Особенности фрезы:	С лыской Укороченная
Серия фрезы:	ESH570
Материал :	HSS-PM
Тип хвостовика:	Цилиндрический
ØD фрезы:	12 мм
Тип фрезы:	концевая
Угол наклона спирали фрезы:	30 °
Обрабатываемый материал:	P - сталь N - цветные металлы
Ød:	12 мм
Количество зубьев:	2
L:	73 мм
Lc:	16 мм
Покрытие:	Без покрытия
Вес:	0.060 кг
Вес:	0.060 кг

