

POWER MILL UNI Z3 F1003NN

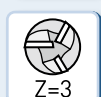
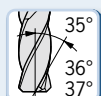
Техническая информация и характеристики инструмента/Technical data and Product characteristics

- Точность хвостовика: h5/Shank tolerance: h5
- С шейкой для большей глубины резания
Neck for higher cutting depth
- С центральной режущей кромкой
Center cutting
- Переменный угол наклона винтовой канавки
Unequal cutting edge
- Точная балансировка /Fine balanced < 1gmm
- Биение < 5 µm/Runout < 5 µm
- Полированные стружечные канавки
Polished gullets

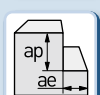
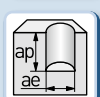
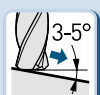
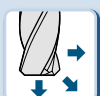


SAFE-LOCK®

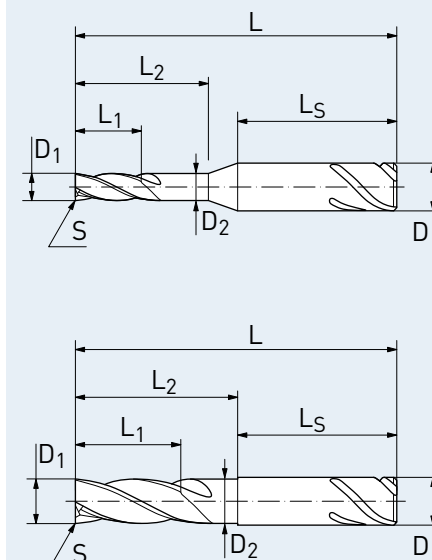
Характеристики Characteristics



Применение Application



Охлаждение Coolant



Область применения по материалам/Application area - material*

Осн. материал
Main Material

Также подходит для
also suitable for

- Применимы для всех материалов
- Для черновой и чистовой обработки

- For almost all materials
- For roughing and finishing



*См. таблицу материалов HAIMER на стр. 17 *see HAIMER material page 17

Артикул Article-Code	Качество HAIMER HAIMER Quality	D1 (h9) D1 (h9) [мм]	Режущая кромка Cutting edge	L1 max. L1 max. [мм]	L (+/- 0.05) L (+/- 0.05) [мм]	L2 L2 [мм]	D2 D2 [мм]	D (h5) D (h5) [мм]	LS LS [мм]	Хвостовик Shank
F1003NNL0200S..	AA	2,00	S	7	58	9	1,9	6	44,3	S-λ
F1003NNL0300S..	AA	3,00	S	8	58	10	2,9	6	44,0	S-λ
F1003NNL0400S..	AA	4,00	S	11	58	15	3,8	6	40,0	S-λ
F1003NNL0500S..	AA	5,00	S	13	58	18	4,8	6	37,875	S-λ
F1003NNL0600S..	AA	6,00	S	13	58	20	5,7	6	36,5	S-λ
F1003NNL0800S..	AA	8,00	S	19	64	26	7,6	8	36,5	S-λ
F1003NNL1000S..	AA	10,00	S	22	73	30,5	9,5	10	40,5	S-λ
F1003NNL1200S..	AA	12,00	S	26	84	36,5	11,4	12	45,5	S-λ
F1003NNL1400S..	AA	14,00	S	26	84	36,5	13,3	14	45,5	S-λ
F1003NNL1600S..	AA	16,00	S	32	93	42,5	15,2	16	48,5	S-λ
F1003NNL1800S..	AA	18,00	S	32	93	42,5	17,1	18	48,5	S-λ
F1003NNL2000S..	AA	20,00	S	38	105	52	19	20	50,5	S-λ

Код заказа = Артикул + Качество HAIMER
Order code = Article Code + HAIMER Quality.

Сохраняется право на технические изменения
Technical data subject to change without prior notice