

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ

Фрезы ЗУБР – профессиональный инструмент для выполнения многих задач в области деревообработки.

- **Высококачественный мелкозернистый твердый сплав** - материал для производства фрез превосходно противостоит появлению выщерблин на режущей кромке
- **Прецизионная заточка** - метод алмазной шлифовки режущих кромок обеспечивает максимальное качество заточки и высокую чистоту получаемой поверхности



ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ 4 шт.



Кол-во в наборе, шт.

Артикул

4

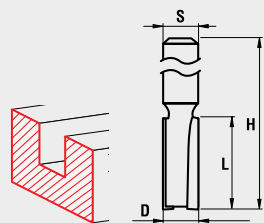
28795-H4-1

28795-H4-2



28795-H4-1

Фреза пазовая прямая (4 шт.)

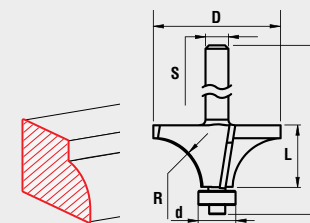


Д – Диаметр	6	10	12	20
d – Подшипник	–	–	–	–
L – Рабочая длина	19	25	25	19
R – Радиус	–	–	–	–
H – Общая длина	50	56	56	50
S – Хвостовик	8	8	8	8



28795-H4-2

Фреза кромочная калевочная №1 (4 шт.)



	19	25.4	31.8	38.1
	12.7	12.7	12.7	12.7
	7	11	16	17
	3.2	6.3	9.5	12.7
	48	52	57	58
	8	8	8	8

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ 5 шт.



Кол-во в наборе, шт.

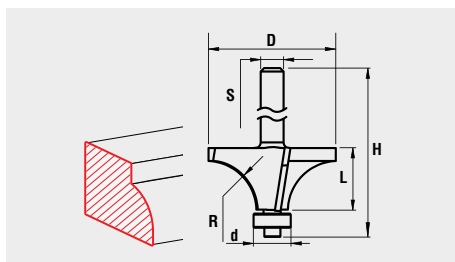
5

Артикул

28795-H5



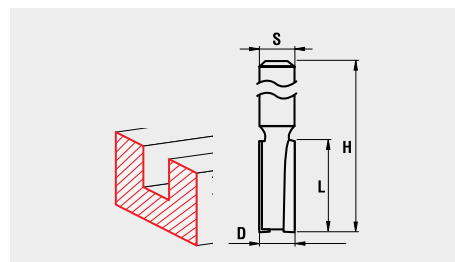
Фреза кромочная калевочная №1



D – Диаметр	19
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	7
R – Радиус	3.2
H – Общая длина	48
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



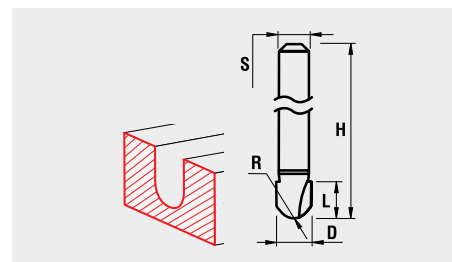
Фреза пазовая прямая (2 шт.)



6	12
–	–
19	19
–	–
50	46
8	8
–	–



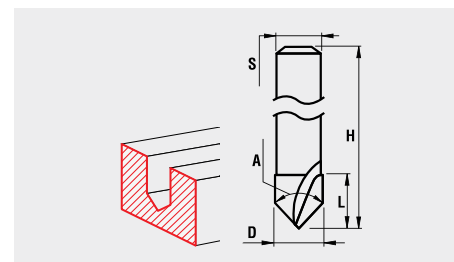
Фреза пазовая галтельная



12.7
–
10
6.35
42
8
–



Фреза пазовая галтельная V-образная



9.5
–
9.5
–
41.5
8
90°

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ

6 шт.



Кол-во в наборе, шт.

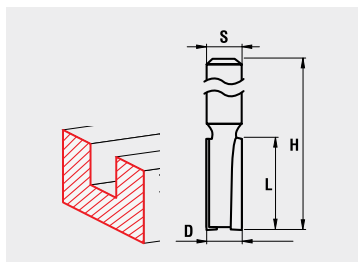
6

Артикул

28795-H6



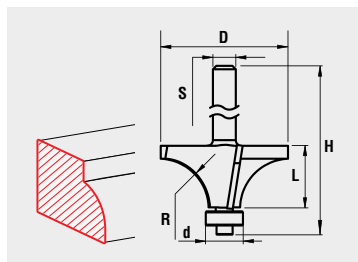
Фреза пазовая прямая
(2 шт.)



D – Диаметр	6	12
d – Подшипник	–	–
L – Рабочая длина	19	19
R – Радиус	–	–
H – Общая длина	50	46
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



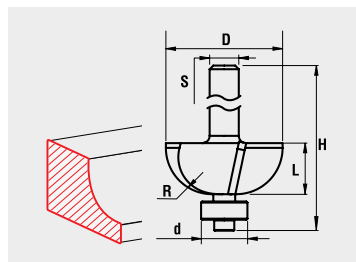
Фреза кромочная
калевочная №1



D – Диаметр	25.4
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	11
R – Радиус	6.3
H – Общая длина	52
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



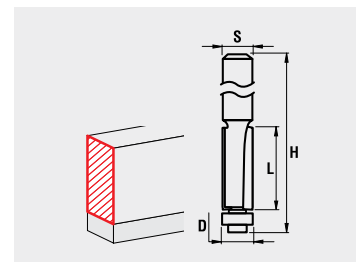
Фреза кромочная
калевочная №2



D – Диаметр	31.8
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	14
R – Радиус	9.5
H – Общая длина	54
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



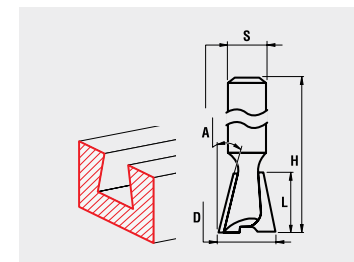
Фреза кромочная прямая
с нижним подшипником



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	–
L – Рабочая длина	25
R – Радиус	–
H – Общая длина	66
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



Фреза пазовая фасонная
«ласточкин хвост»



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	–
L – Рабочая длина	13
R – Радиус	–
H – Общая длина	46
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	14°

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ 12 шт.

Кол-во в наборе, шт.

12

Артикул

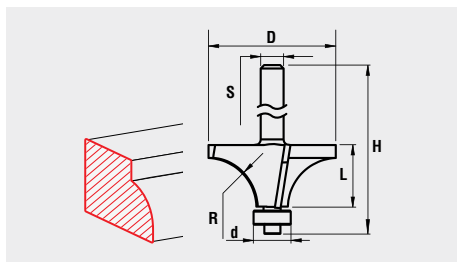
28796-H12



Продолжение
комплектации
на стр. 6



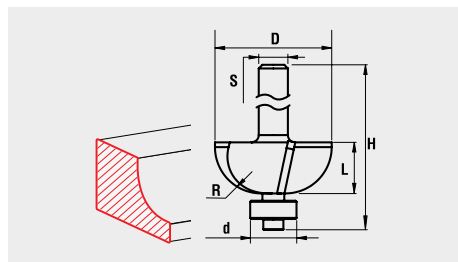
Фреза кромочная калевочная №1 (2 шт.)



D – Диаметр	25.4	31.8
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	11	16
R – Радиус	6.3	9.5
H – Общая длина	52	57
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



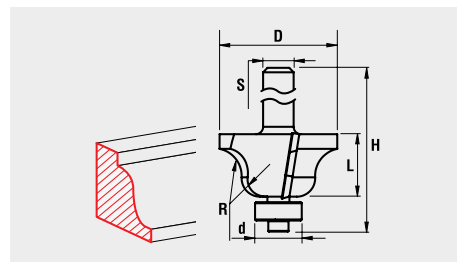
Фреза кромочная калевочная №2



D – Диаметр	31.8
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	14
R – Радиус	9.5
H – Общая длина	54
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



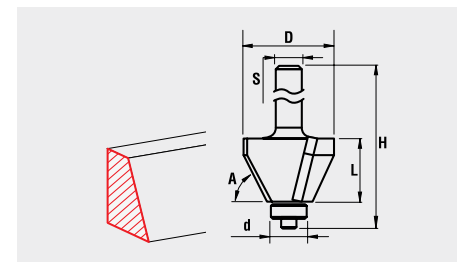
Фреза кромочная калевочная №6



D – Диаметр	28.6
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	12
R – Радиус	4
H – Общая длина	52
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



Фреза кромочная калевочная №9



D – Диаметр	34.9
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	16
R – Радиус	–
H – Общая длина	56
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	45°

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ 12 шт.



Кол-во в наборе, шт.

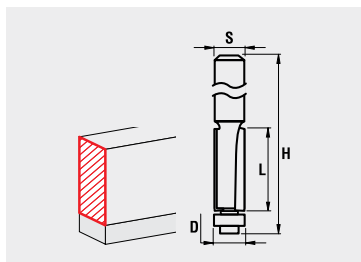
12

Артикул

28796-H12



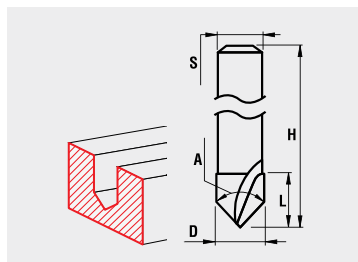
Фреза кромоочная прямая с нижним подшипником



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	–
L – Рабочая длина	25
R – Радиус	–
H – Общая длина	66
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



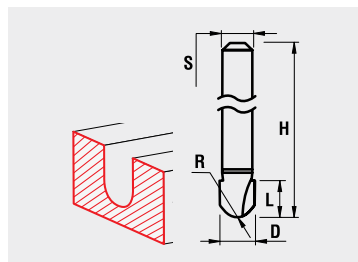
Фреза пазовая галтельная V-образная



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	–
L – Рабочая длина	13
R – Радиус	–
H – Общая длина	45
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	90°



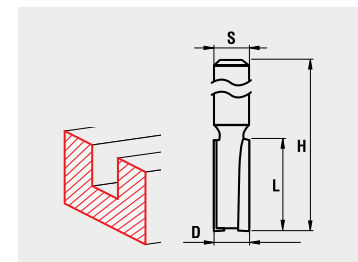
Фреза пазовая галтельная



D – Диаметр	6.4
d – Подшипник	3.2
L – Рабочая длина	10
R – Радиус	–
H – Общая длина	42
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



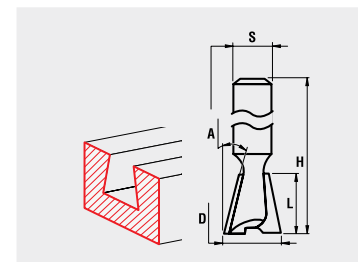
Фреза пазовая прямая (3 шт.)



D – Диаметр	6	12	16
d – Подшипник	–	–	–
L – Рабочая длина	19	19	19
R – Радиус	–	–	–
H – Общая длина	50	46	46
S – Хвостовик	8	8	8
A – Угол наклона	–	–	–



Фреза пазовая фасонная «ласточкин хвост»



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	–
L – Рабочая длина	13
R – Радиус	–
H – Общая длина	46
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	14°

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ 26 шт.

Кол-во в наборе, шт.

26

Артикул

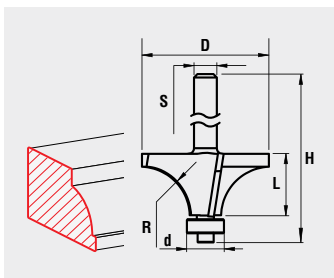
28796-H26



Продолжение
комплектации
на стр. 8



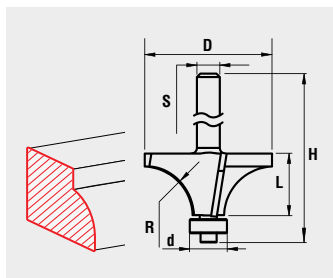
Фреза кромочная
калевочная №1 (2 шт.)



D – Диаметр	25.4	31.8
d – Подшипник	9.5	9.5
L – Рабочая длина	11	16
R – Радиус	6.3	9.5
H – Общая длина	52	57
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



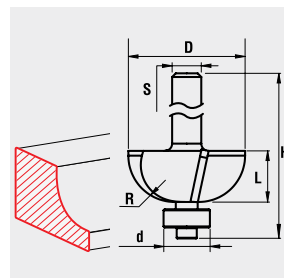
Фреза кромочная
калевочная №1 (2 шт.)



D – Диаметр	25.4	31.8
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	11	16
R – Радиус	6.3	9.5
H – Общая длина	52	57
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



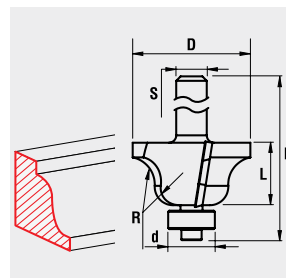
Фреза кромочная
калевочная №2 (2 шт.)



D – Диаметр	31.8	38.1
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	14	16
R – Радиус	9.5	12.7
H – Общая длина	54	56
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



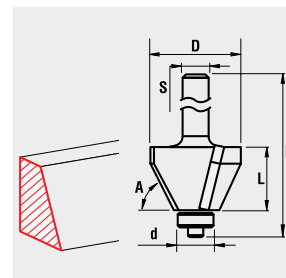
Фреза кромочная
калевочная №6 (2 шт.)



D – Диаметр	28.6	38.1
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	12	18
R – Радиус	4	6.3
H – Общая длина	52	58
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



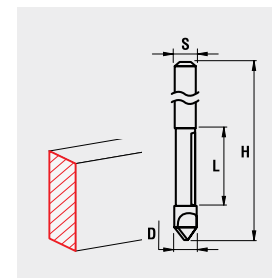
Фреза кромочная
калевочная №9 (2 шт.)



D – Диаметр	22.2	31.8
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	13	13
R – Радиус	–	–
H – Общая длина	53	53
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	25°	45°



Фреза кромочная
прямая со сверлом



D – Диаметр	8
L – Рабочая длина	19
H – Общая длина	62
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ

26 шт.



Кол-во в наборе, шт.

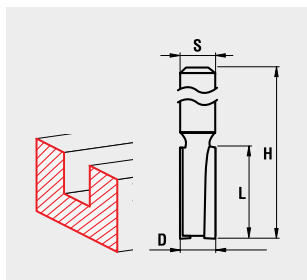
26

Артикул

28796-H26



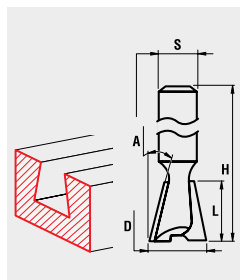
Фреза пазовая прямая
(5 шт.)



D – Диаметр	4	6	8	12	20
d – Подшипник	–	–	–	–	–
L – Рабочая длина	13	19	19	19	25
H – Общая длина	46	50	54	46	61
S – Хвостовик	8	8	8	8	8
A – Угол наклона	–	–	–	–	–



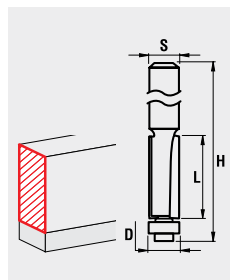
Фреза пазовая фасонная



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	–
L – Рабочая длина	13
H – Общая длина	46
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	14°



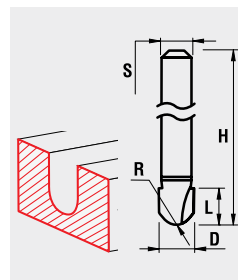
Фреза кромочная прямая
(3 шт.)



D – Диаметр	9.5	9.5	12.7
d – Подшипник	9.5	9.5	12.7
L – Рабочая длина	13	13	25
H – Общая длина	50	50	66
S – Хвостовик	8	8	8
A – Угол наклона	–	–	–



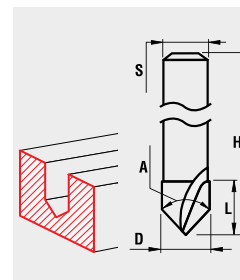
Фреза пазовая галтельная
(2 шт.)



D – Диаметр	6.4	12.7
d – Подшипник	3.2	6.35
L – Рабочая длина	10	13
H – Общая длина	42	45
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



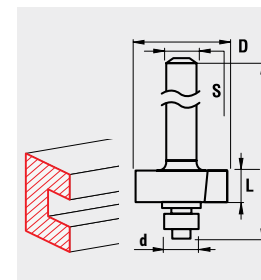
Фреза пазовая галтельная V-образная
(2 шт.)



D – Диаметр	9.5	12.7
d – Подшипник	–	–
L – Рабочая длина	9.5	13
H – Общая длина	41.5	45
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	90°	90°



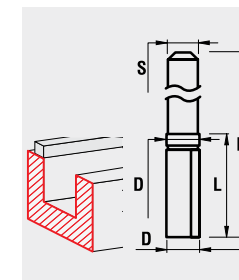
Фреза четвертная фальцевая



D – Диаметр	31.8
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	13
H – Общая длина	58
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



Фреза пазовая прямая верхний подшипник



D – Диаметр	12.7
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	16
H – Общая длина	61
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ 30 шт.



Продолжение
комплектации
на стр. 10

Кол-во в наборе, шт.

30

Артикул

28796-H30



Фреза кромочная
калевочная №1 (4 шт.)



Фреза кромочная
калевочная №1 (4 шт.)



Фреза кромочная
калевочная №2 (2 шт.)



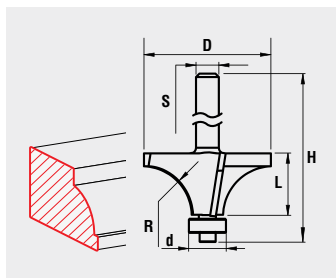
Фреза кромочная
калевочная №3



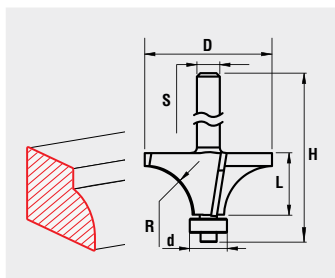
Фреза кромочная
калевочная №6



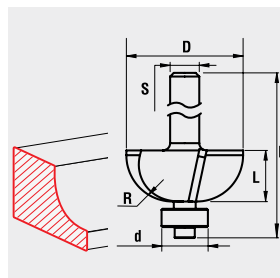
Фреза кромочная
калевочная №9 (2 шт.)



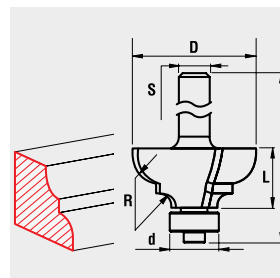
D – Диаметр	19	25.4	28.6	31.8
d – Подшипник	9.5	9.5	9.5	9.5
L – Рабочая длина	7	11	13	16
R – Радиус	3.2	6.3	7.95	9.5
H – Общая длина	48	52	54	57
S – Хвостовик	8	8	8	8
A – Угол наклона	–	–	–	–



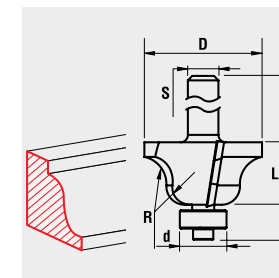
D – Диаметр	19	25.4	28.6	31.8
d – Подшипник	12.7	12.7	12.7	12.7
L – Рабочая длина	7	11	13	16
R – Радиус	3.2	6.3	7.95	9.5
H – Общая длина	48	52	54	57
S – Хвостовик	8	8	8	8
A – Угол наклона	–	–	–	–



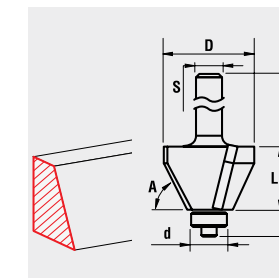
D – Диаметр	31.8	38.1
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	14	16
R – Радиус	9.5	12.7
H – Общая длина	55-57	55-57
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	–	–



D – Диаметр	28.6
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	12
R – Радиус	4
H – Общая длина	53
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



D – Диаметр	28.6
d – Подшипник	12.7
L – Рабочая длина	12
R – Радиус	4
H – Общая длина	52
S – Хвостовик	8
A – Угол наклона	–



D – Диаметр	22.2	31.8
d – Подшипник	12.7	12.7
L – Рабочая длина	13	13
R – Радиус	–	–
H – Общая длина	53	53
S – Хвостовик	8	8
A – Угол наклона	25°	45°

ФРЕЗЫ ПРОФИЛЬНЫЕ В НАБОРАХ

30 шт.



Кол-во в наборе, шт.

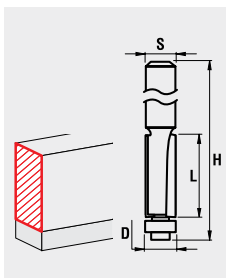
30

Артикул

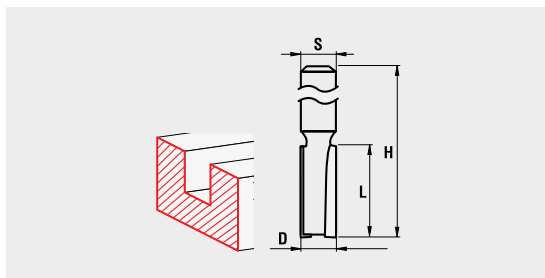
28796-H30



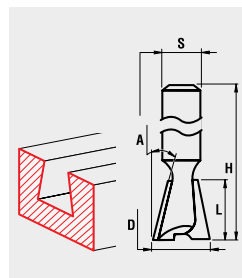
**Фреза кромочная
прямая**



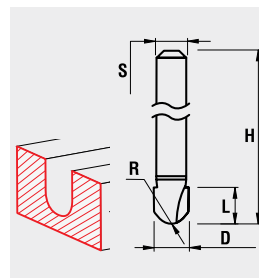
**Фреза пазовая прямая
(9 шт.)**



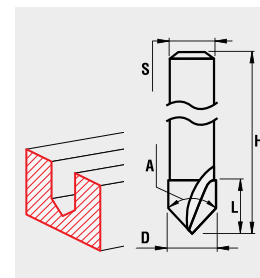
**Фреза пазовая
фасонная**



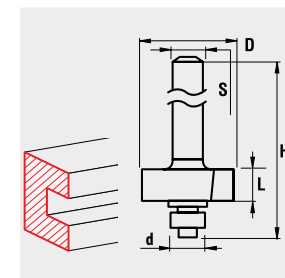
**Фреза пазовая
галтельная (2 шт.)**



**Фреза пазовая галтель-
ная V-образная (2 шт.)**



**Фреза четвертная
фальцевая**



D – Диаметр	12.7	4	6	8	10	12	14	16	18	20
d – Подшипник	12.7	–	–	–	–	–	–	–	–	–
L – Рабочая длина	13	13	19	19	19	19	19	19	19	19
R – Радиус	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
H – Общая длина	50	46	50	50	50	46	46	46	50	54
S – Хвостовик	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
A – Угол наклона	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

D – Диаметр	12.7	6.4	12.7	9.5	12.7	31.8
d – Подшипник	–	–	–	–	–	12.7
L – Рабочая длина	13	10	10	9.5	13	13
R – Радиус	–	3.2	6.35	–	–	–
H – Общая длина	46	42	45	41.5	45	58
S – Хвостовик	8	8	8	8	8	8
A – Угол наклона	14°	–	–	90°	90°	–