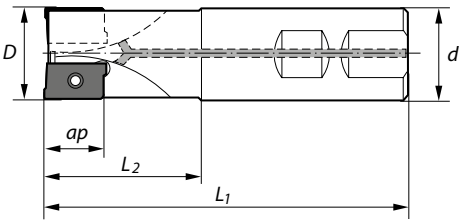
022 200

Фрезы концевые со сменными пластинами

- Применяются для обработки карманов, отверстий и уступов под углом 90°
- Превосходные результаты при врезании под углом и по спирали
- Пластины имеют две режущих кромки
- Угол в плане - 90°, задний угол пластин - 11°
- Большой передний угол обеспечивает плавное резание





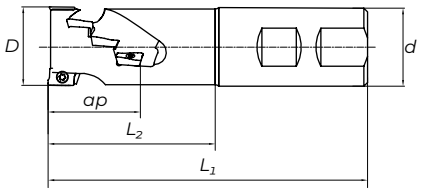
D мм	Z шт	L2 мм	ap мм	L1 мм	d мм	Внутр. СОЖ	Эталонная пластина	Описание	Артикул
16	2	25	9	130	16	-	APKT11/APET11	N200.D16.W16.Z2.11	022 200 016
16	2	50	9	200	16	-	APKT11/APET11	N200.D16.W16.Z2.11L	022 200 116
20	2	25	9	130	20	-	APKT11/APET11	N200.D20.W20.Z2.11	022 200 020
20	3	25	9	130	20	+	APKT11/APET11	N200.D20.W20.Z3.11	022 200 021
20	3	85	9	200	20	+	APKT11/APET11	N200.D20.W20.Z2.11L	022 200 120
25	3	28	9	130	25	+	APKT11/APET11	N200.D25.W25.Z3.11	022 200 025
25	3	89	9	200	25	+	APKT11/APET11	N200.D25.W25.Z3.11L	022 200 125
НОВИНКА 25	4	28	9	130	25	+	APKT11/APET11	N200.D25.W25.Z4.11	022 200 026
32	4	30	9	130	32	+	APKT11/APET11	N200.D32.W32.Z4.11	022 200 032
32	4	90	9	200	32	+	APKT11/APET11	N200.D32.W32.Z4.11L	022 200 132

022 201

Фрезы концевые многорядные со сменными пластинами

- Применяются для обработки карманов, отверстий и уступов под углом 90°
- Превосходные результаты при врезании под углом и по спирали
- Пластины имеют две режущих кромки
- Угол в плане - 90°, задний угол пластин - 11°
- Большой передний угол обеспечивает плавное резание



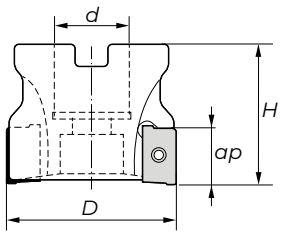


D мм	Z шт	L2 мм	ap мм	L1 мм	d мм	Внутр. СОЖ	Эталонная пластина	Описание	Артикул
32	2/8	65	39	130	32	+	APKT11/APET11	N201.D32.W32.Z2/8.11	022 201 032
40	3/12	66	39	130	32	+	APKT11/APET11	N201.D40.W32.Z3/12.11	022 201 040

022 203

Фрезы торцевые со сменными пластинами

- Применяются для обработки торцевых поверхностей, карманов, отверстий и уступов под углом 90°
- Превосходные результаты при врезании под углом и по спирали
- Пластины имеют две режущих кромки
- Угол в плане - 90°, задний угол пластин - 11°
- Большой передний угол обеспечивает плавное резание



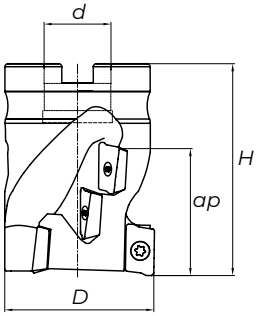


D мм	Z шт	ap мм	H мм	d мм	Эталонная пластина	Описание	Артикул
40	5	9	40	16	APKT11/APET11	N203.D40.16.Z5.11	022 203 040
50	7	9	40	22	APKT11/APET11	N203.D50.22.Z7.11	022 203 050

022 204

Фрезы торцевые многорядные со сменными пластинами

- Применяются для обработки карманов, отверстий и уступов под углом 90°
- Превосходные результаты при врезании под углом и по спирали
- Пластины имеют две режущих кромки
- Угол в плане - 90°, задний угол пластин - 11°
- Большой передний угол обеспечивает плавное резание





D мм	Z шт	d мм	H мм	ap мм	Внутр. СОЖ	Эталонная пластина	Описание	Артикул
50	4/16	22	70	39	—	APKT11/APET11	N204.D50.22.Z4/16.11	022 204 050
63	5/20	27	85	39	+	APKT11/APET11	N204.D63.27.Z5/20.11	022 204 063