

www.rapid-ua.com

8 rapid



ФРЕЗЫ ДЛЯ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ
МЕБЕЛИ



www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56



98 rapid

КОМПЛЕКТ ФРЕЗ, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ ПЛАСТИН, ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ.

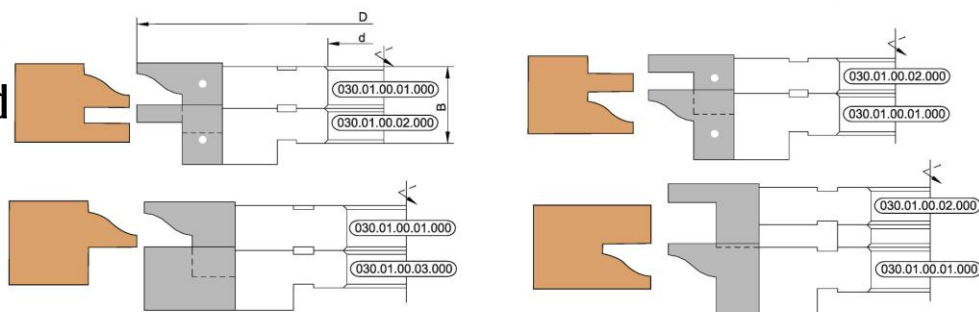
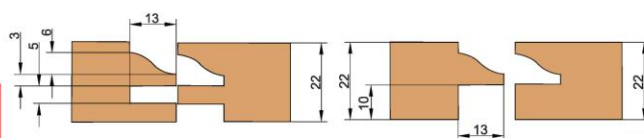
030.01.00.00.000

Назначение:

обработка обвязки мебели и стеновых панелей из древесины мягких и твердых пород. Комплект позволяет обрабатывать обвязку мебели как с филленчатым заполнением так и под стекло.

Комплектация:

комплект состоит из двух фрез для обработки мебельной обвязки с филленчатым заполнением. По желанию заказчика возможна поставка третьей фрезы, позволяющей изготавливать мебельную обвязку под стекло.



Технические характеристики фрез

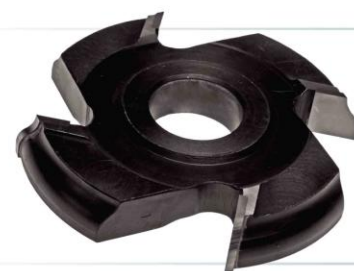
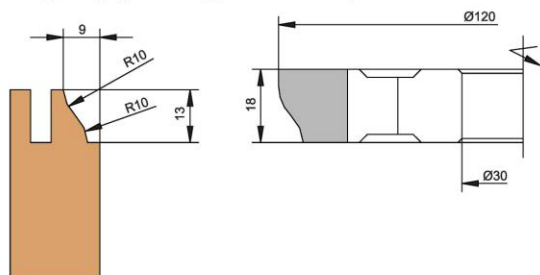
Обозначение комплекта	Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
030.01.00.00.000	030.01.00.01.000	140	32	17	3	4500	HSS
	030.01.00.02.000						
	030.01.00.03.000						
Ножи запасные	030.01.00.01.101			030.01.00.02.101			030.01.00.03.101

ФРЕЗА, НАПАЯННАЯ ПЛАСТИНАМИ ТВЕРДОГО СПЛАВА, ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ.

031.07.00.00.000

Назначение:

фреза предназначена для изготовления криволинейных мебельных фасадов.



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
031.07.00.00.000	120	30	18	4	6000	HM

КОМПЛЕКТ ФРЕЗ, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ ТВЕРДОСПЛАВНЫХ НОЖЕЙ, ДЛЯ ПРОФИЛИРОВАНИЯ ДЕТАЛЕЙ МЕБЕЛИ.

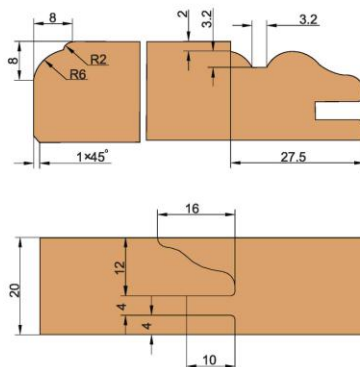
030.11.00.00.000

Назначение:

комплект фрез предназначен для изготовления мебельных фасадов.

Комплектация:

пять фрез с механическим креплением профильных твердосплавных ножей;
концевая фреза с механическим креплением твердосплавного ножа.



99

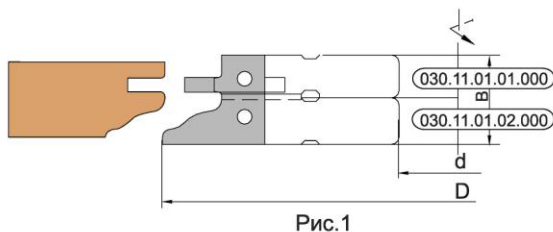


Рис.1

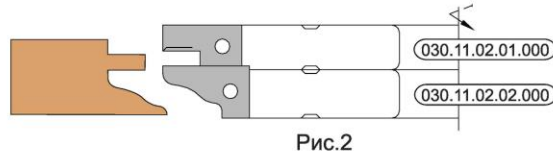


Рис.2

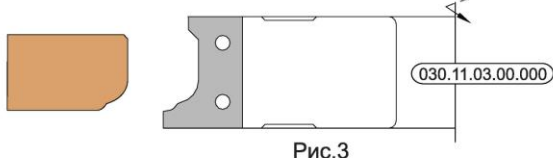


Рис.3

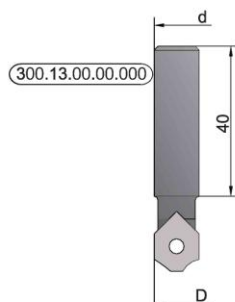


Рис.4

Технические характеристики фрез

Обозначение комплекта	Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	V	n, мин ⁻¹	Материал фрезы	Рис.
030.11.00.00.000	030.11.01.01.000	16	32	13	3	—	6000	НМ	1
	030.11.01.02.000	148		12	3	3			2
	030.11.02.01.000	160		14	3	—			
	030.11.02.02.000	160		12	3	3			
	030.11.03.00.000	158		30	3	—			3
	300.13.00.00.000	12	12		1		12000		4

Ножи
запасные



ФРЕЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ

www.rapid-ua.com

www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56



030.17.00.00.000

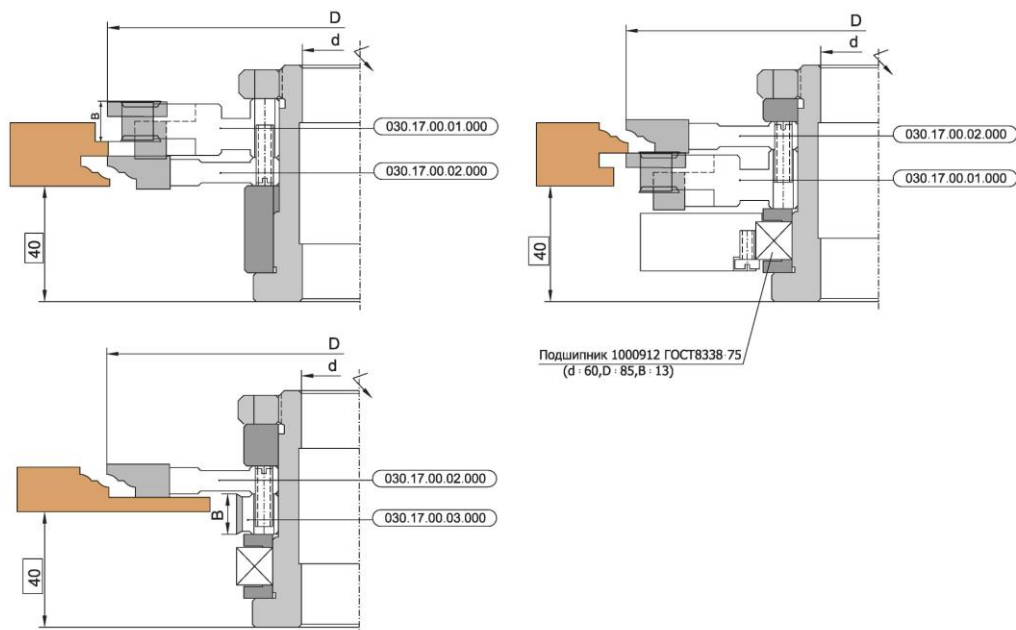
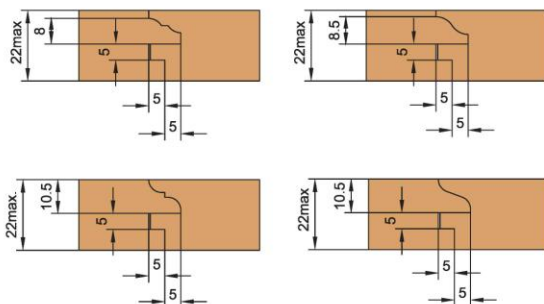
КОМПЛЕКТ ФРЕЗ, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ ТВЕРДОСПЛАВНЫХ НОЖЕЙ, ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЧЕТЫРЕХ ВИДОВ МЕБЕЛЬНЫХ ФАСАДОВ.

Назначение:

комплект фрез предназначен для обработки прямолинейной и криволинейной обвязки и филенки мебели и стеновых панелей из древесины мягких и твердых пород.

Комплектация:

комплект состоит из трех фрез, стакана, набора колец (5 шт.) и обгонного кольца с подшипником. Четыре вида ножей, входящих в комплект, позволяют изготавливать четыре вида мебельных фасадов.



Технические характеристики фрез

Обозначение комплекта	Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	V	п, мин ⁻¹	Материал режущей части
030.17.00.00.000	030.17.00.01.000	175	32...40	20,0	4	2+4	4500	HM
	030.17.00.02.000	175	32...40	11,5	2	—		
	030.17.00.03.000	85	32...40	14,0	4	—		
Ножи запасные	12x12x1,5	14x14x2	34x18x5	030.17.00.02.101	030.17.00.02.102	030.17.00.02.103	030.17.00.02.104	



КОМПЛЕКТ ФРЕЗ, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ ТВЕРДОСПЛАВНЫХ НОЖЕЙ, ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТРЕХ ВИДОВ МЕБЕЛЬНОЙ ОБВЯЗКИ.

030.18.00.00.000

Назначение:

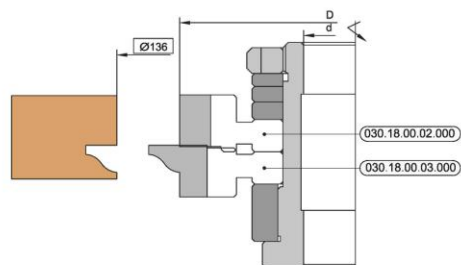
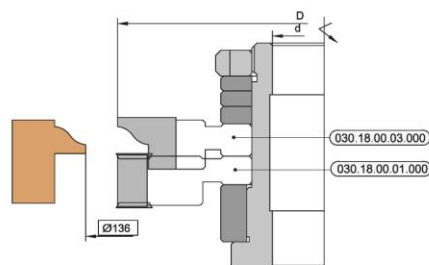
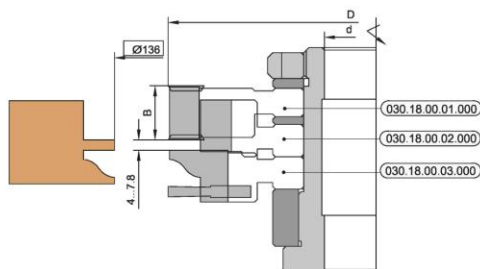
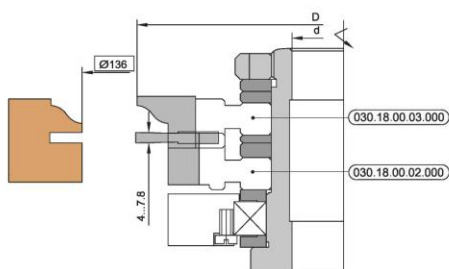
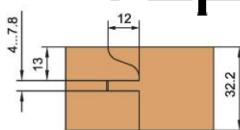
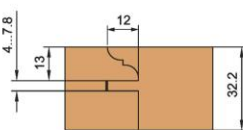
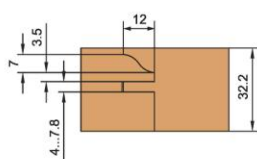
обработка прямолинейной и криволинейной обвязки мебели и стеновых панелей из древесины мягких и твердых пород..

Комплектация:

комплект состоит из трех фрез, стакана, набора колец (7 шт.) и обгоночного кольца с подшипником. Три вида ножей, входящих в комплект, позволяют изготавливать три вида мебельной обвязки.



101



Технические характеристики фрез

Обозначение комплекта	Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	V	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
030.18.00.00.000	030.18.00.01.000	160	32...40	21,0	2	4	4500	HM
	030.18.00.02.000	161	32...40	22,5	2	2		
	030.18.00.03.000	161	32...40	20,0	2	2		
Ножи запасные	 20x12x1,5  14x14x2  030.18.00.03.100  030.18.00.03.101  030.18.00.03.102  030.18.00.03.103							



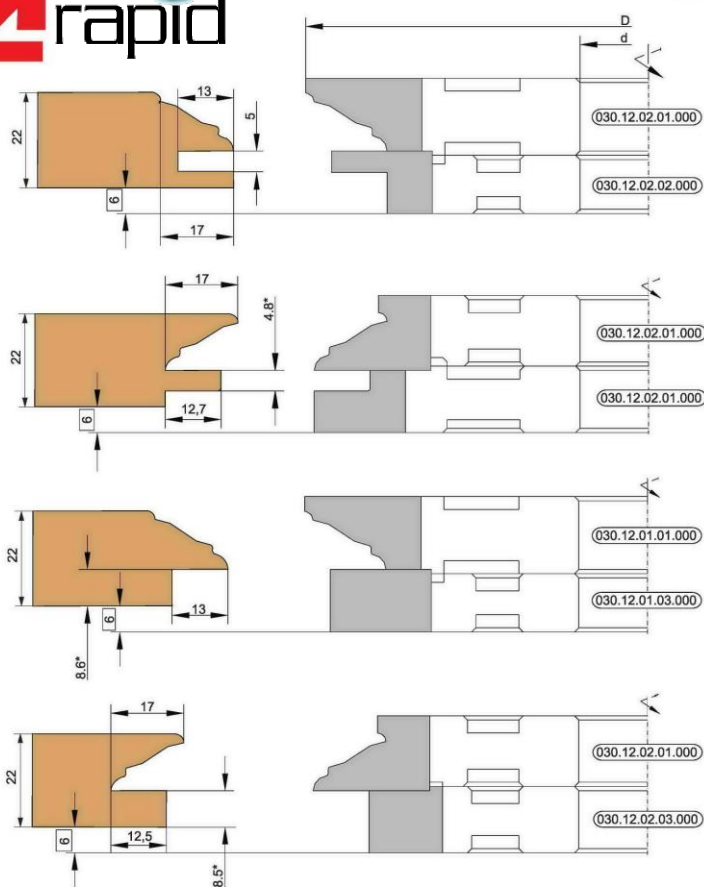
ФРЕЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ

www.rapid-ua.com

www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56



Схема установки



Технические характеристики фрез

Обозначение комплекта	Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
030.12.00.00.000	030.12.01.01.000	160	32	20	3	4500	HSS
	030.12.01.02.000	148		14.5			
	030.12.01.03.000	148		14.5			
	030.12.02.01.000	156		17.5			
	030.12.02.02.000	156		17.5			
	030.12.02.03.000	130		16.5			



КОМПЛЕКТ ФРЕЗ, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ НОЖЕЙ, ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДВУХ ВИДОВ МЕБЕЛЬНОЙ ОБВЯЗКИ.

030.12.00.00.000

Назначение:

обработка шипа и обвязки двух видов мебельных фасадов, стеновых панелей из древесины мягких и твердых пород. Дополнительно фрезы позволяют обрабатывать обвязку мебели под стекло.

Комплектация:

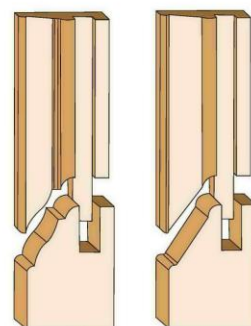
комплект состоит из четырех фрез: для обработки шипа - 2 фрезы; обработка профиля обвязки - 2 фрезы и дополнительного комплекта ножей для обработки профиля Б. Две фрезы для выборки четверти под стекло поставляются по желанию потребителя.



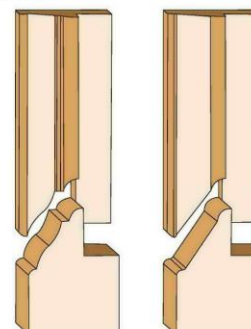
Профиль обработки мебельной обвязки

Профиль А

Профиль Б



Профиль обработки мебельной обвязки под стекло



**КОМПЛЕКТ ФРЕЗ, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ НОЖЕЙ,
ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ФИЛЕНКИ И МЕБЕЛЬНОЙ ОБВЯЗКИ.**

030.09.00.00.000

Назначение:

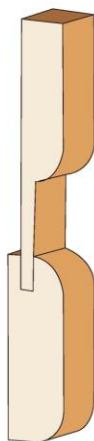
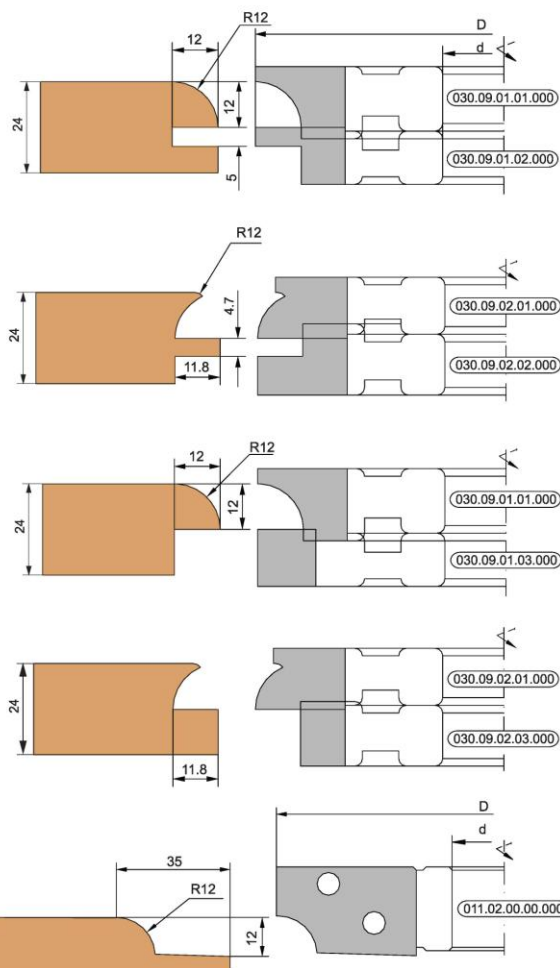
фрезы предназначены для обработки филенки и мебельной обвязки.

Комплектация:

комплект состоит из 7 фрез.



Схема установки



103

ФРЕЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ

www.rapid-ua.com

Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
030.09.01.01.000	130	32	19	3	4500	HSS
030.09.01.02.000	130		15			
030.09.01.03.000	130		15			
030.09.02.01.000	130		16			
030.09.02.02.000	130		18.7			
030.09.02.03.000	106.4		17			
011.02.00.00.000	140		43	2		

Ножи



www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56

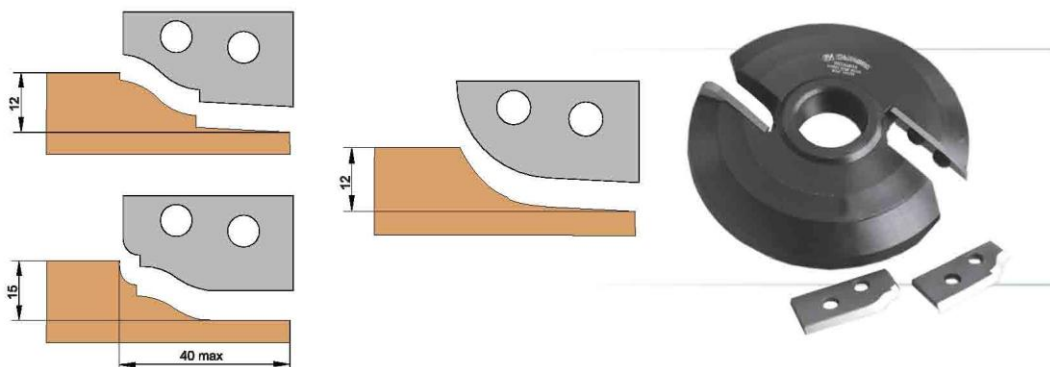


ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ БЫСТРОСМЕННЫХ НОЖЕЙ, ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТРЕХ ВИДОВ ФИЛЕНКИ.

011.01.00.00.000

Комплектация:

корпус и три вида ножей для обработки различных видов филенки.



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
011.01.00.00.000	140	32.0	2	2	HSS	4500
Ножи запасные	011.01.00.00.101		011.01.00.00.102		011.01.00.00.103	

ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ БЫСТРОСМЕННЫХ НОЖЕЙ, ДЛЯ ОБРАБОТКИ ЧЕТЫРЕХ ВИДОВ ФИЛЕНКИ.

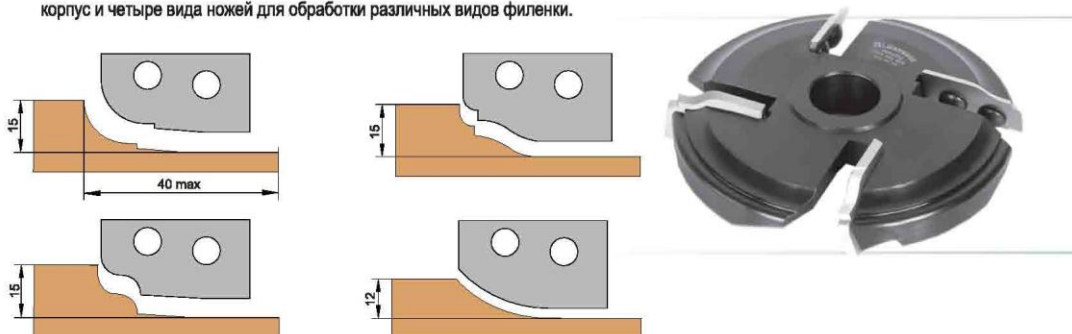
011.03.00.00.000

Назначение:

фреза предназначена для обработки профильных поверхностей филенок мебельных фасадов и стеновых панелей из натуральной древесины мягких и твердых пород.

Комплектация:

корпус и четыре вида ножей для обработки различных видов филенки.



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
011.03.00.00.000	160	32	26	4	HSS	4500
Ножи запасные	011.03.00.00.101		011.03.00.00.102		011.03.00.00.103	
					011.03.00.00.104	

По желанию заказчика возможна поставка фрезы нижнего расположения.



**ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ НОЖЕЙ,
ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛЬНОЙ ФИЛЕНКИ.**

010.11.00.00.000
010.12.00.00.000

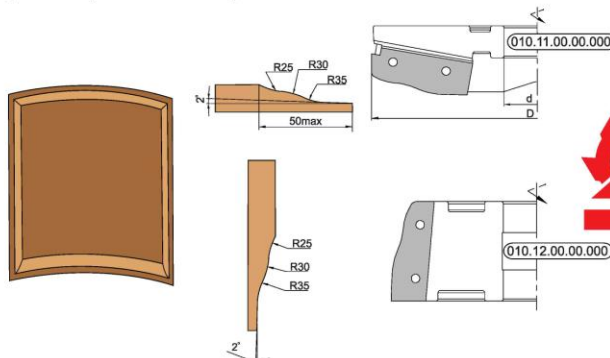
Назначение:

фреза предназначена для обработки профильных поверхностей мебельной филенки из натуральной древесины твердых пород и МДФ.

Примечание:

010.11.00.00.000 - предназначена для изготовления прямолинейных и криволинейных филонок мебельных фасадов.

010.12.00.00.000 - предназначена для изготовления прямолинейных, вогнутых и выпуклых мебельных филонок.



105

Технические характеристики фрез

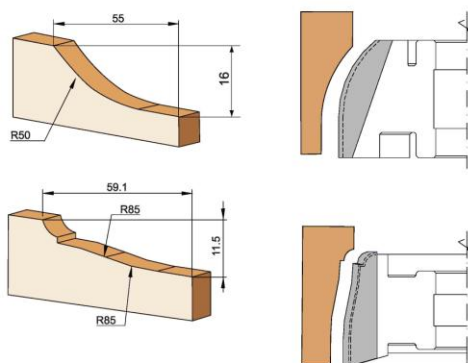
Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
010.11.00.00.000	160	32	33	3	4500	НМ
010.12.00.00.000	140	32	45	3	4500	НМ
Ножи запасные	 010.11.00.00.101		 010.12.00.00.102			

**ФРЕЗА, НАПАЯННАЯ ПЛАСТИНАМИ ТВОРДОГО СПЛАВА,
ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛЬНОЙ ФИЛЕНКИ.**

012.08.00.00.000
012.09.00.00.000

Назначение:

фрезы предназначены для обработки прямолинейных, вогнутых и выпуклых мебельных филонок из натуральной древесины твердых пород и МДФ.



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
012.08.00.00.000	140	32	50	4	6200	НМ
012.09.00.00.000			59			



ФРЕЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ

www.rapid-ua.com

www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56



106

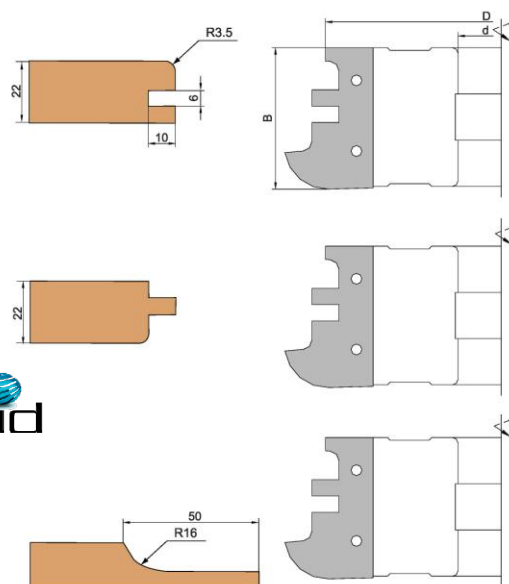
rapid

030.10.00.00.000

ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ НОЖЕЙ, ИЗ БЫСТРОРЕЖУЩЕЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ СТАЛИ, ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФАСАДОВ МЕБЕЛИ.

Назначение:

фреза предназначена для обработки мебельных фасадов.



Технические характеристики фрез

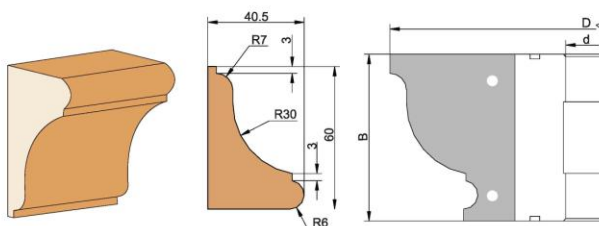
Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части	Ножи
030.10.00.00.000	160	32	52	3	4500	HSS	 030.10.00.00.101

070.07.00.00.000

ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ НОЖЕЙ, ИЗ БЫСТРОРЕЖУЩЕЙ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ СТАЛИ, ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛЬНОГО КАРНИЗА.

Назначение:

фреза предназначена для изготовления мебельных карнизов из древесины мягких и твердых пород на фрезерных станках с ручной и механической подачей.



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части	Ножи
070.07.00.00.000	180	32	70	3	4500	HSS	 070.07.00.00.101

Механик rapid

**ФРЕЗЫ, НАПАЯННЫЕ ПЛАСТИНАМИ ТВЕРДОГО СПЛАВА,
ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФИЛЕНКИ ДВЕРЕЙ.**

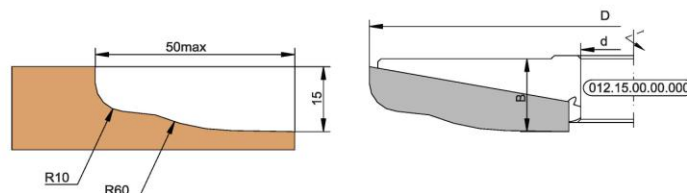
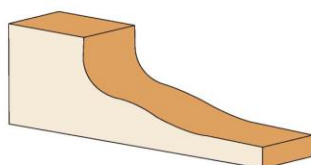
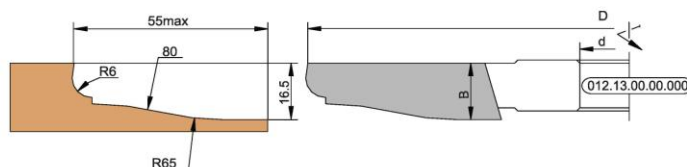
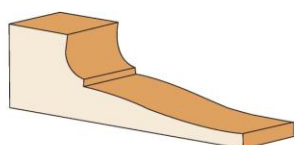
012.13.00.00.000
012.15.00.00.000

Назначение:

фреза предназначена для обработки профильных поверхностей мебельной филенки, мебельных фасадов, стенных панелей из натуральной древесины мягких и твердых пород



107



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
012.13.00.00.000	160	32	16.5	3	6000	НМ
012.15.00.00.000	160	32	19.5	3	6000	НМ

ФРЕЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ

www.rapid-ua.com



www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56

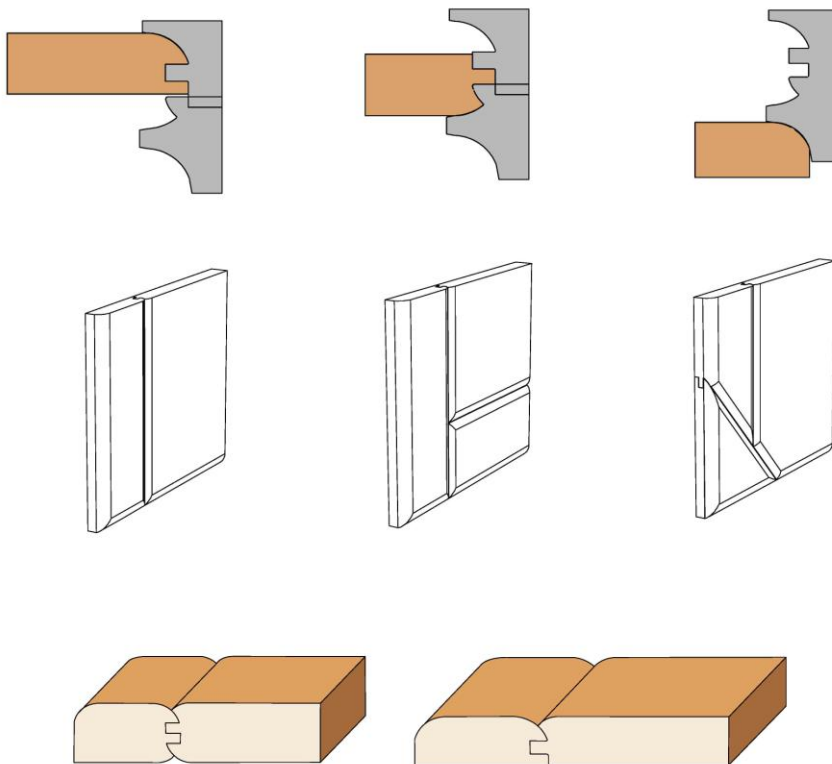
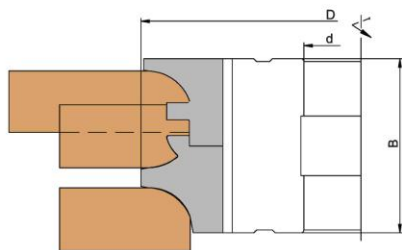


030.16.00.00.000

ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ НОЖЕЙ,
ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФАСАДОВ МЕБЕЛИ.

Назначение:

фреза предназначена для обработки мебельных фасадов, стальных панелей из натуральной древесины твердых пород и МДФ.



Технические характеристики фрез

Обозначение фрезы	D, мм	d, мм	B, мм	Z	n, мин ⁻¹	Материал режущей части
030.16.00.00.000	154	32	60.8	4	4500	НМ



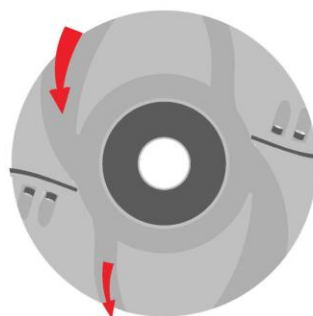
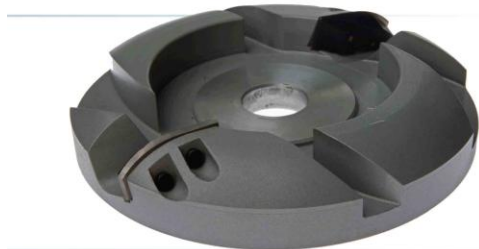
**ФРЕЗА, С МЕХАНИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ ТВЕРДОСПЛАВНЫХ НОЖЕЙ,
ДЛЯ ОБРАБОТКИ ФИЛЕНКИ.**

011.07.00.00.000
011.08.00.00.000
011.11.00.00.000
011.12.00.00.000

Назначение:

фрезы предназначены для обработки профильных поверхностей мебельной филенки, мебельных фасадов, стенных панелей из натуральной древесины мягких и твердых пород.

Удаление стружки при помощи дополнительных пазов в корпусе (являющихся вентиляционными каналами).
быстрое удаление стружки из зоны резания не даст ей забивать стружечную канавку, облегчает работу, улучшает качество обработки.



rapid 109

www.rapid-ua.com

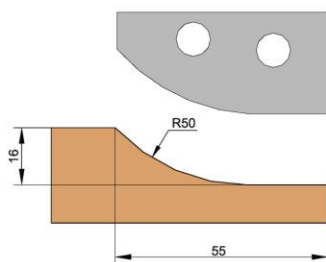


Рис.1

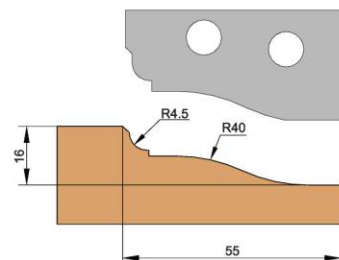
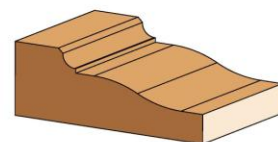


Рис.2



Технические характеристики фрез

Обозначение комплекта	D, мм	d, мм	B, мм	Z, шт	n, мин ⁻¹	Материал режущей части	Рис.
011.07.00.00.000	140	32	36	2	6000	HM	1
011.08.00.00.000	160						1
011.11.00.00.000	140						2
011.12.00.00.000	160						2

rapid **Механик**

ФРЕЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕБЕЛИ

www.rapid-ua.com
+38(097)800-20-56