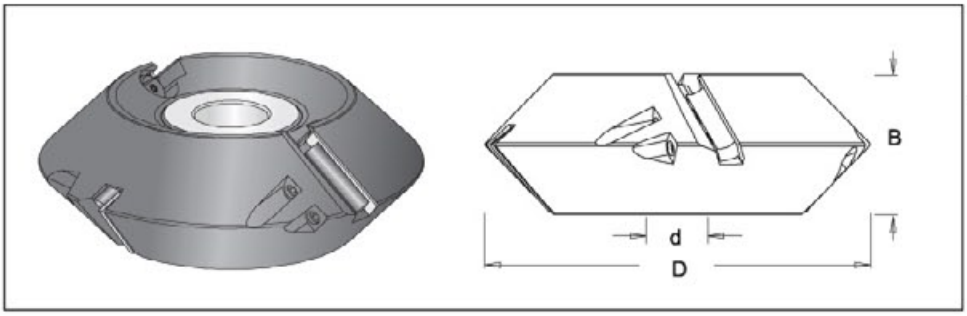


NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez do zgięć, łączeń, wręgowania i fazowania

Trwały korpus z aluminium z dwoma górnymi i dwoma dolnymi płytkami wymiennymi ustawionymi ukośnie. Zawiera wymienne proste płytki, ułożone w kształcie litery V. Przeznaczony do wręgowania, fazowania, łączeń i wycinania V-kształtnych otworów w miękkim i twardym drewnie oraz w laminatach.



Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	Z	d	n
160	56	733 510 1	4	30	5,000 - 8,000

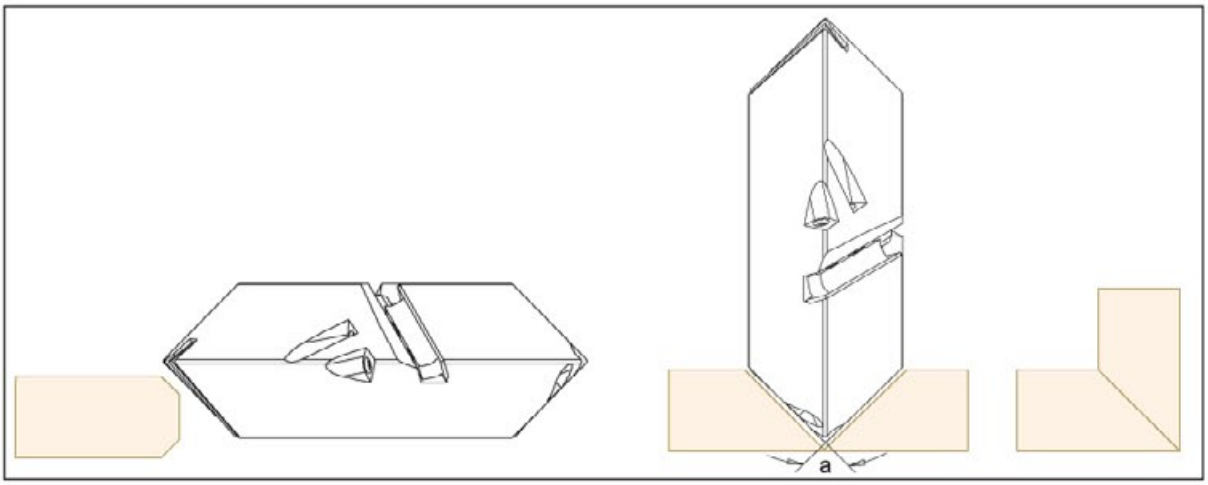
Części zamienne:


Płytka HM
#311 120 1
20x12x2

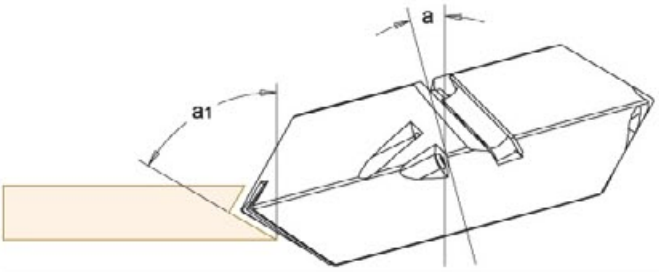

Klin
#199 033 0
L=19

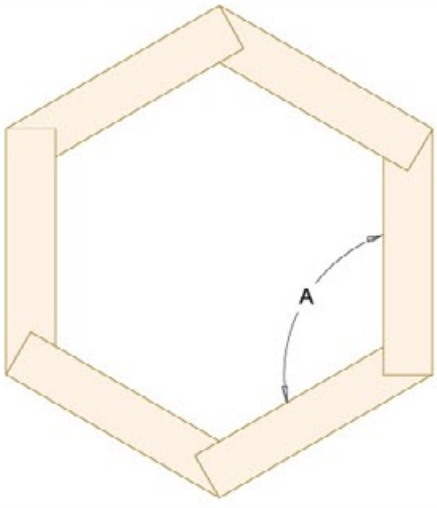

Wkręt imbusowy
#193 026 5
M6x16


Klucz imbusowy
#194 003 5
S3



liczba krawędzi	A	a	a1
5	108	9	54
6	120	15	60
8	135	22.5	67.5
10	144	27	72
12	150	30	75





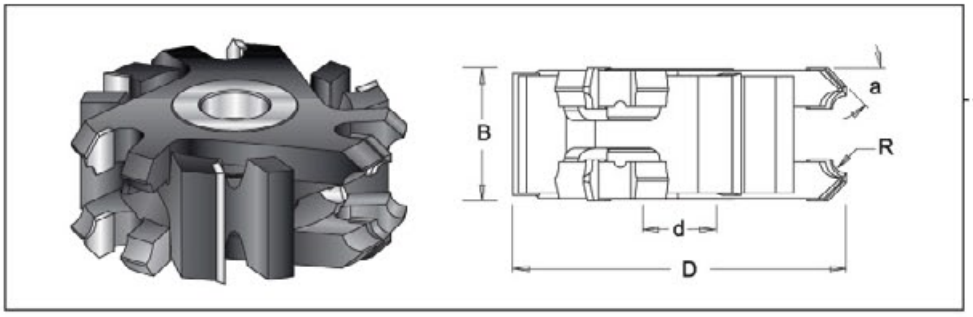


NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Zestaw nastawny do zaokrągleń i fazowania

Trwały korpus ze stali z płytkami z węglika spiekanego. Trzyczęściowy zestaw przeznaczony do zaokrągleń i fazowania różnej grubości miękkiego i twardego drewna oraz płyt. Szerokość cięcia może zostać dopasowana za pomocą dystansów.







Posuw ręczny

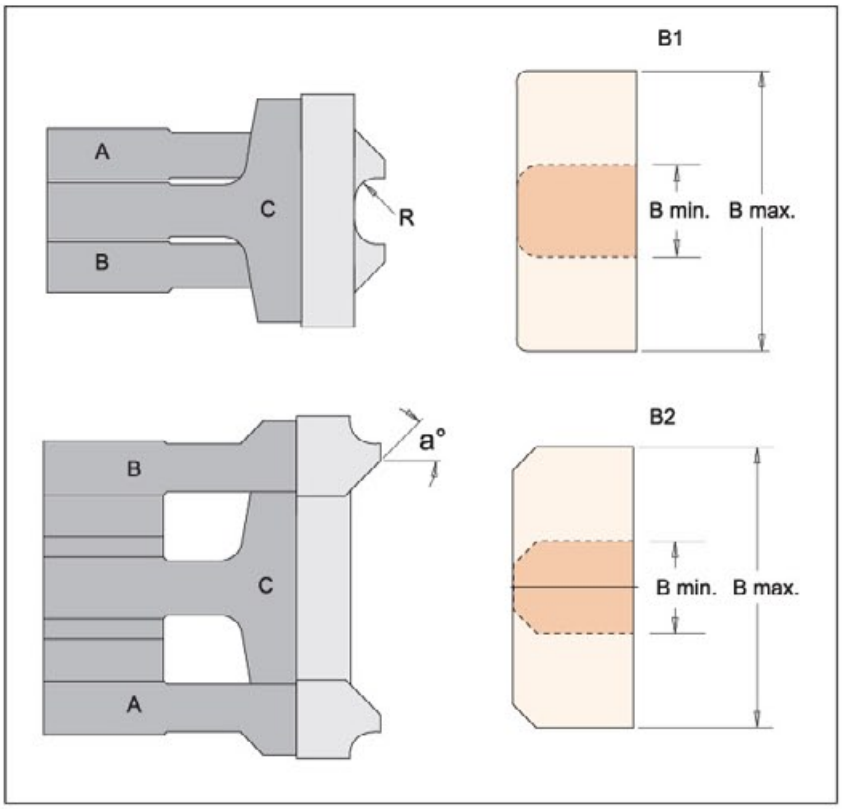
	D	B1 min-max	B2 min-max	Kod	Z	R	a	d	n
Zestaw	160	17-60	15-45	705 080 1	3	8	45°	30	4,800 - 8,400
Frez A	160	18		705 081 1	3	8	45°	30	
Frez B	160	21		705 082 1	3	8	45°	30	
Frez C	140	53		705 090 1	3			30	
Zestaw	154	15-60	15-45	705 070 1	3	5	45°	30	5,200 - 9,000
Frez A	154	18		705 071 1	3	5	45°	30	
Frez B	154	18		705 072 1	3	5	45°	30	
Frez C	140	53		705 090 1	3			30	

Części zamienne:



Zestaw dystansów

#192 700 1



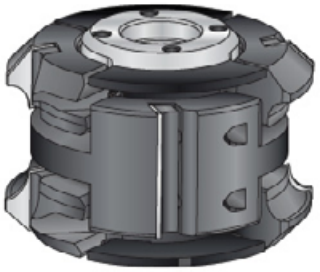


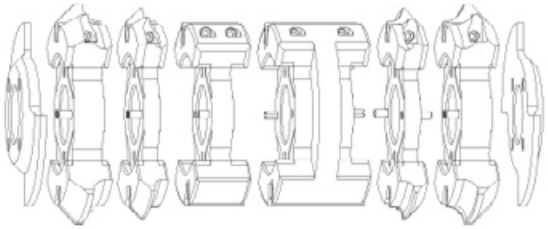
NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Nastawny zestaw frezujący do zaokrągleń i fazowania

Trwały korpus z aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Cztery zestawy przeznaczone do zaokrągleń lub fazowania miękkiego i twardego drewna oraz płyt. Szerokość cięcia zależna od zestawu, przy czym możliwa jest obróbka materiału o szerokości 19-70 mm. Szerokość cięcia może być ustalona za pomocą dostarczanych dystansów.







Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

	D	R	Kod	B	Frezy	d	n
Zestaw A1	113	2-5	752 002 1	19-44	1,3,4,6,1	30	7600-10000
Frez prosty	100		732 003 1	30	4	30	
Frez lewy	113	2-5	752 012 1	16	3	30	
Frez prawy	113	2-5	752 022 1	16	6	30	
Przykrywka	98		752 020 1	9	1	30	
Zestaw A2	113	2-5	752 003 1	39-64	1,3,5,6,1	30	7600-10000
Frez prosty	100		732 004 1	50	5	30	
Frze lewy	113	2-5	752 012 1	16	3	30	
Frez prawy	113	2-5	752 022 1	16	6	30	
Przykrywka	98		752 020 1	9	1	30	
Zestaw B1	118	6-10	752 004 1	25-50	1,2,4,7,1	30	7600-10000
Frez prosty	100		732 003 1	30	4	30	
Frez lewy	118	6-10	752 014 1	24	2	30	
Frez prawy	118	6-10	752 024 1	24	6	30	
Przykrywka	98		752 020 1	9	1	30	
Zestaw B2	118	6-10	752 005 1	45-70	1,2,5,7,1	30	7600-10000
Frez prosty	100		732 004 1	50	5	30	
Frez lewy	118	6-10	752 014 1	24	2	30	
Frez prawy	118	6-10	752 024 1	24	7	30	
Przykrywka	98		752 020 1	9	1	30	

⚠ Dostępny z 40 i 50 mm otworem, z większą średnicą narzędzia D.



	R	Prawe	Lewe
Płytki HM	2	300 950 2	300 950 2L
Płytki HM	3	300 950 3	300 950 3L
Płytki HM	4	300 950 4	300 950 4L
Płytki HM	5	300 950 5	300 950 5L
Płytki HM	6	300 950 6	300 950 6L
Płytki HM	7	300 950 7	300 950 7L
Płytki HM	8	300 950 8	300 950 8L
Płytki HM	9	300 950 9	300 950 9L
Płytki HM	10	300 951 0	300 951 0L

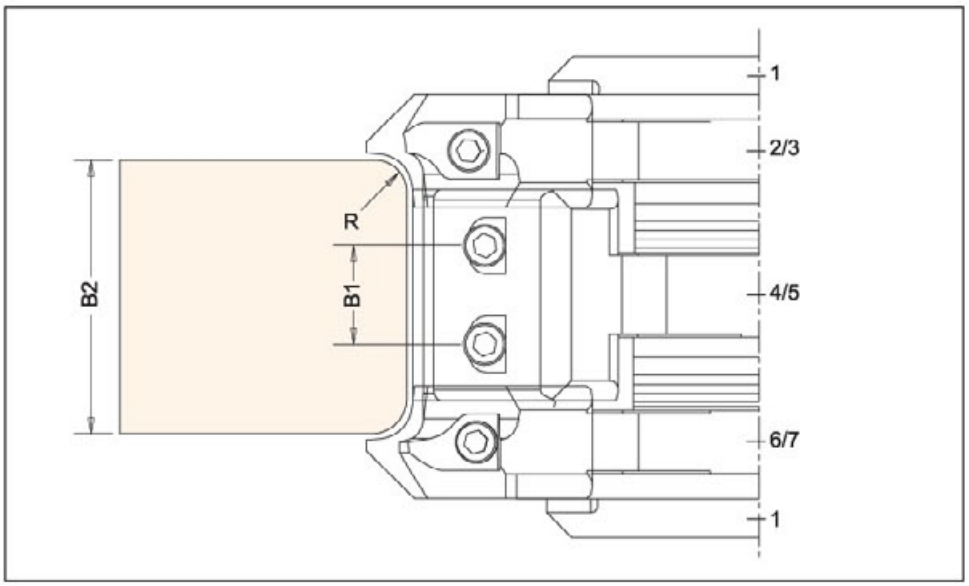
	Kod	
Klin	199 065 0	L=14
Klin	199 065 0	L=14
Klin	199 065 0	L=14
Klin	199 065 0	L=14
Klin	199 066 0	L=22
Klin	199 066 0	L=22
Klin	199 066 0	L=22
Klin	199 066 0	L=22
Klin	199 066 0	L=22

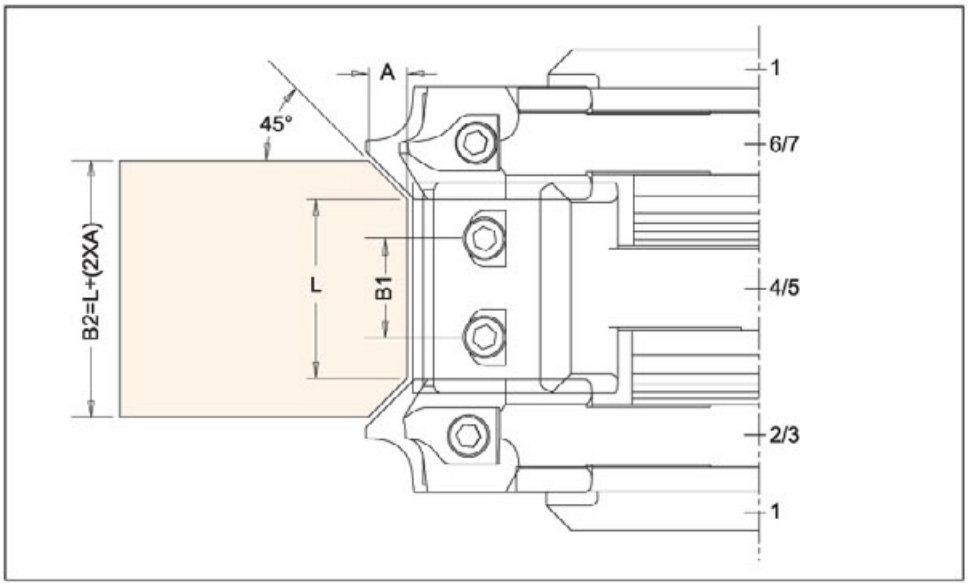


Nastawny zestaw frezujący do zaokrągleń i fazowania - ciąg dalszy

Części zamienne:

	Płytka HM	Klin	Zestaw dystansów	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
B= 30	#310 123 0 30x12x1.5	#199 067 0 L=28	#192 790 1 D=60 B=25	#193 026 5 M6x16	#1940035 S3
B= 50	#310 125 0 50x12x1.5	#199 068 0 L=48	#192 790 1 D=60 B=25	#193 026 5 M6x16	#1940035 S3





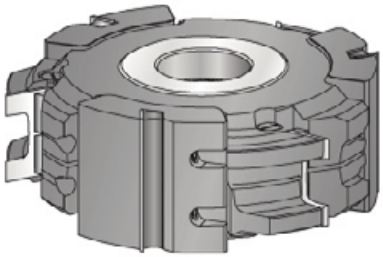


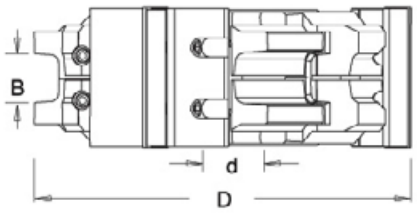
NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | **Frezy do profilowania** | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez nastawny do zaokrągleń i wręgowania

Trwały korpus z aluminium. Dwie możliwości montażu: zestaw dwu- lub trzyczęściowy. Przeznaczony do zaokrągleń o promieniu 3 do 10 mm oraz fazowania pod kątem 45°. Zestaw dwuczęściowy odpowiedni do drewna o grubości 6-20 mm, trzyczęściowy do grubości 20-60 mm. Przeznaczone do miękkiego i twardego drewna oraz wszystkich rodzajów sklejek.





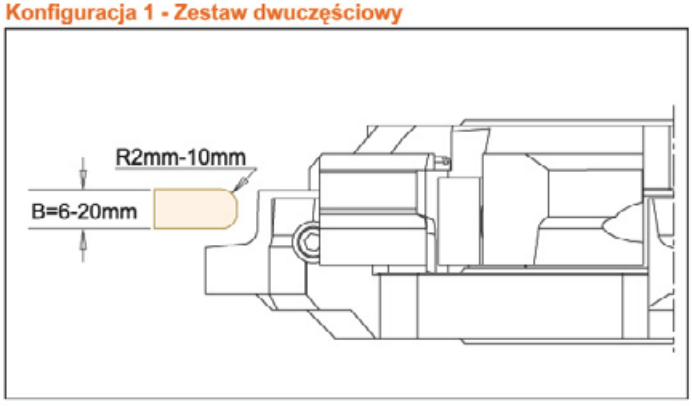
Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

	D	B	Kod	Z	d	n
Konfig. 1	170	6.0-20	752 033 1	3+3	30	4,800 - 7,500
Konfig. 2	170	20-60	752 030 1	3+3+3	30	4,800 - 7,500
Frez górny			752 032 1	3	30	
Frez środkowy			752 006 1	3	30	
Frez dolny			752 031 1	3	30	

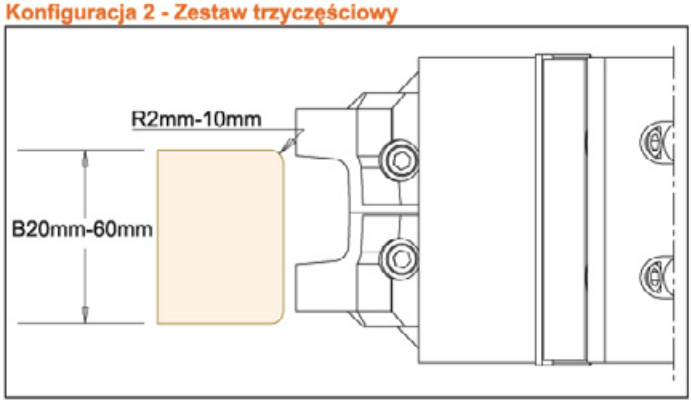
Części zamienne:

	Płytka HM P	Płytka HM L	Płytka HM	Klin	Klin	Zestaw dystansów	Wkręt	Klucz
	#310 890 2 20x25x2	#310 890 2L 20x25x2	#305 053 1 60x12x1.5	#199 032 7 L=17	#199 033 7 L=58	192 693 0 B=39	imbusowy #193 026 5 M6x16	imbusowy #194 003 5 S3
Płytka HM R= 2								
Płytka HM R= 3	#310 890 3 20x25x2	#310 890 3L 20x20x2						
Płytka HM R= 4	#310 890 4 20x25x2	#310 890 4L 20x25x2						
Płytka HM R= 5	#310 890 5 20x25x2	#310 890 5L 20x25x2						
Płytka HM R= 6	#310 890 6 20x25x2	#310 890 6L 20x25x2						
Płytka HM R= 7	#310 890 7 20x25x2	#310 890 7L 20x25x2						
Płytka HM R= 8	#310 890 8 20x25x2	#310 890 8L 20x25x2						
Płytka HM R= 9	#310 890 9 20x25x2	#310 890 9L 20x25x2						
Płytka HM R= 10	#310 891 0 20x25x2	#310 891 0L 20x25x2						

Konfiguracja 1 - Zestaw dwuczęściowy



Konfiguracja 2 - Zestaw trzyczęściowy





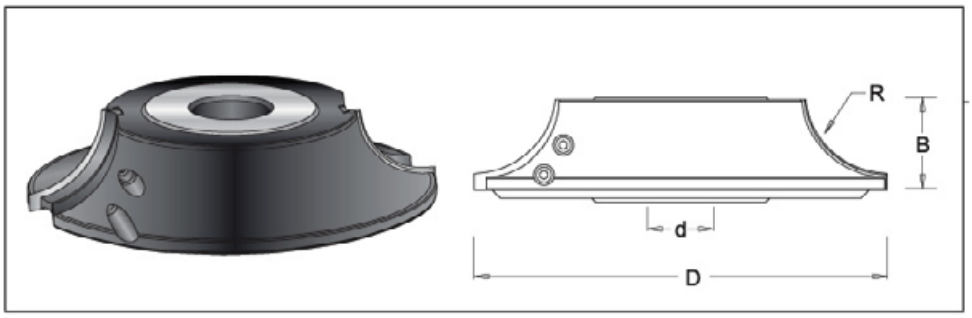
NOVA Cutting

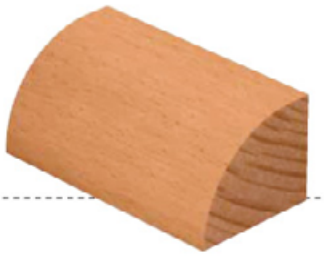


Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | **Frezy do profilowania** | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez do zaokrągleń

Trwały korpus z aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczony do frezowania zaokrągleń w miękkim i twardym drewnie oraz płytach. Może być stosowany z 100 mm łożyskiem do kształtowania.





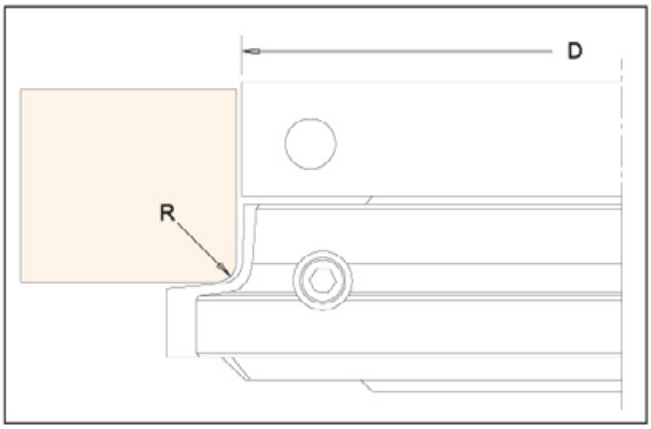
ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	R	Kod	B	d	n
120	3	752 423 1	20	30	6,400 -10,000
	4	752 424 1	20	30	6,400 -10,000
	5	752 425 1	20	30	6,400 -10,000
	6	752 426 1	20	30	6,400 -10,000
	8	752 428 1	20	30	6,400 -10,000
	10	752 430 1	20	30	6,400 -10,000
	3-10	752 410 1 (Set)	20	30	6,400 -10,000
130	15	752 435 1	20	30	5,400 - 9,000
140	20	752 440 1	25	30	5,400 - 9,000
150	25	752 445 1	30	30	5,400 - 9,000
160	30	752 450 1	35	30	5,400 - 9,000

⚠ Można stosować z łożyskiem •100 Kod 191 540 1.

Części zapasowe:

	 Płytka HM	 Klin	 Wkręt imbusowy	 Klucz imbusowy
R = 3	#310 890 3 R=3	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 4	#310 890 4 R=4	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 5	#310 890 5 R=5	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 6	#310 890 6 R=6	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 8	#310 890 8 R=8	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 10	#310 891 0 R=10	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 15	#310 891 5 R=15	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 20	#310 892 0 R=20	#199 097 0 L=24	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 25	#310 892 5 R=25	#199 098 0 L=29	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 30	#310 893 0 R=30	#199 099 0 L=34	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3



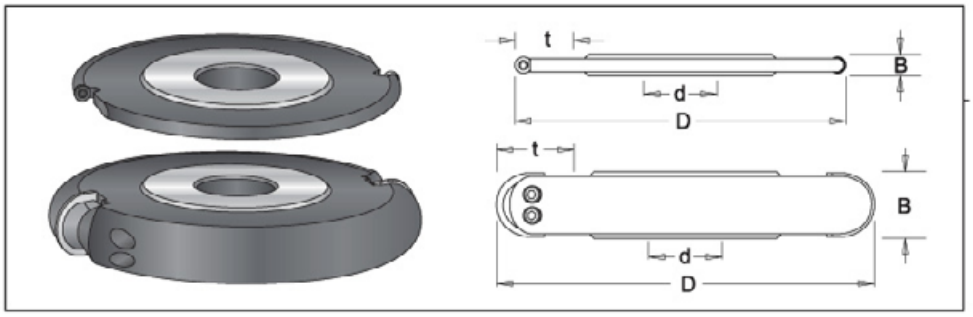


NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez wypukły do półwałków

Głowica tnąca z trwałego aluminium lub stali z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do obróbki zaokrągleń i łączeń o różnym promieniu w miękkim i twardym drewnie oraz płytach. Wszystkie głowice mogą być stosowane z 120 mm łożyskiem do wycinania profili o jednakowym promieniu krzywizny





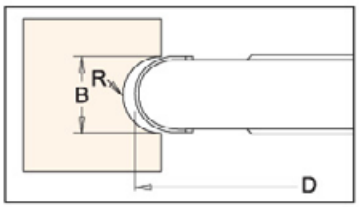
EN847-1 EN847-2

Posuw ręczny

D	B	Kod	Z	R	d	Max. t	n
126	6	721 030 1	2	3	30	28	4,500 -10,600
128	8	721 031 1	2	4	30	29	4,500 -10,600
130	10	721 032 1	2	5	30	30	4,500 -10,600
132	12	721 033 1 *	2	6	30	31	5,700 -10,100
136	16	721 034 1 *	2	8	30	33	5,600 - 8,400
140	20	721 035 1 *	2	10	30	35	5,400 - 9,500
144	24	721 036 1 *	2	12	30	37	5,300 - 9,200
150	30	721 037 1 *	2	15	30	40	5,000 - 8,900
160	40	721 038 1 *	2	20	30	45	4,700 - 8,000

⚠ * Aluminiowy korpus

Części zamienne:

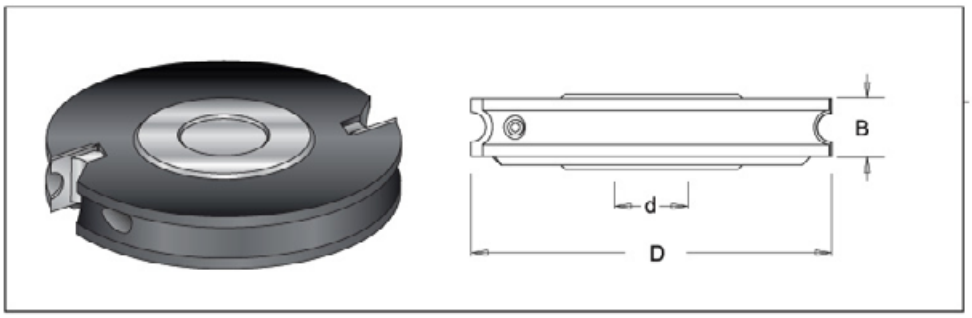


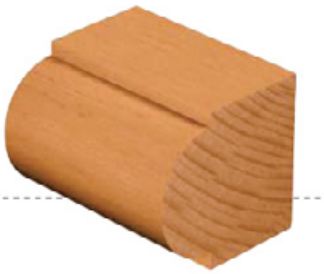
	Płytka HM	Płytka HM	Klin	Wkręt torx	Klucz torx	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
R = 3		#300 040 0 R=3		#193 420 0 M2.5x6.5	194 111 0 T7		
R = 4		#300 040 2 R=4		#193 425 0 M3x8	194 110 0 T9		
R = 5		#300 040 3 R=5		#193 430 0 M3.5x12	194 101 5 T15		
R = 6	#300 650 6 R=6		#199 050 1 L=9			#193 026 5 M6x16	194 003 5 S3
R = 8	#300 650 8 R=8		#199 050 2 L=11			#193 026 5 M6x16	194 003 5 S3
R = 10	#300 651 0 R=10		#199 050 3 L=17			#193 026 5 M6x16	194 003 5 S3
R = 12	#300 651 2 R=12		#199 050 4 L=18.3			#193 026 5 M6x16	194 003 5 S3
R = 15	#300 651 5 R=15		#199 050 5 L=24			#193 026 5 M6x16	194 003 5 S3
R = 20	#300 652 0 R=20		#199 050 6 L=35			#193 026 5 M6x16	194 003 5 S3



Frez wklęsły do półwałków

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do obróbki półwałków o różnym promieniu w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach.





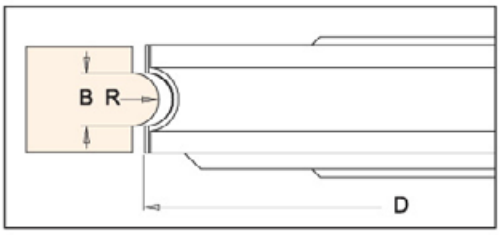
ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	d	R	n
125	15	752 603 1	30	3	6,000 - 10,000
	15	752 604 1	30	4	6,000 - 10,000
	20	752 605 1	30	5	6,000 - 10,000
	20	752 606 1	30	6	6,000 - 10,000
	30	752 608 1	30	8	6,000 - 10,000
	30	752 610 1	30	10	6,000 - 10,000
	30	752 612 1	30	12	6,000 - 10,000
	40	752 615 1	30	15	6,000 - 10,000
135	50	752 620 1	30	20	5,500 - 9,000
		752 650 1(Zestaw)		R3+R4	
		752 651 1(Zestaw)		R5+R6	
		752 652 1(Zestaw)		R8+R10	

Części zamienne:



	Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
R3	#312 400 3 R3	#199 032 6 L=14	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R4	#312 400 4 R4	#199 032 6 L=14	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R5	#312 400 5 R5	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R6	#312 400 6 R6	#199 032 7 L=17	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R8	#312 400 8 R8	#199 046 5 L=24	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R10	#312 401 0 R10	#199 046 5 L=24	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R12	#312 401 2 R12	#199 046 6 L=24	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R15	#312 401 5 R15	#199 046 1 L=38	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R20	#312 402 0 R20	#199 045 0 L=46	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3





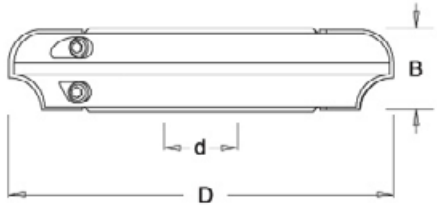
NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez do zaokrągleń i rogów

Głowica tnąca z trwałego aluminium lub stali z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do obróbki rogów i łączeń o różnym promieniu w miękkim i twardym drewnie oraz płytach. Wszystkie głowice mogą być stosowane z 100 mm łożyskiem do cięcia profili o jednakowym promieniu krzywizny





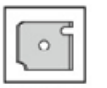


ALU Aluminum | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	R	Kod	B	d	n
106	3	751 103 1	20	30	7,300 -10,100
110	5	751 105 1	20	30	7,000 - 9,900
112	6	751 106 1	20	30	6,900 - 9,700
116	8	751 108 1	20	30	6,600 - 9,500
120	10	751 110 1	25	30	6,400 -10,000
124	12	751 112 1	30	30	6,200 - 9,800
130	15	751 115 1	35	30	5,900 - 9,500
140	20	751 120 1	50	30	5,500 - 9,000
150	25	751 125 1	60	30	5,100 - 6,000
153	30 *	751 130 1	60	30	4,900 - 5,800

⚠ Można stosować z łożyskiem ∅ 100 kod 191 540 1.
* Promień niepełny

Części zamienne:

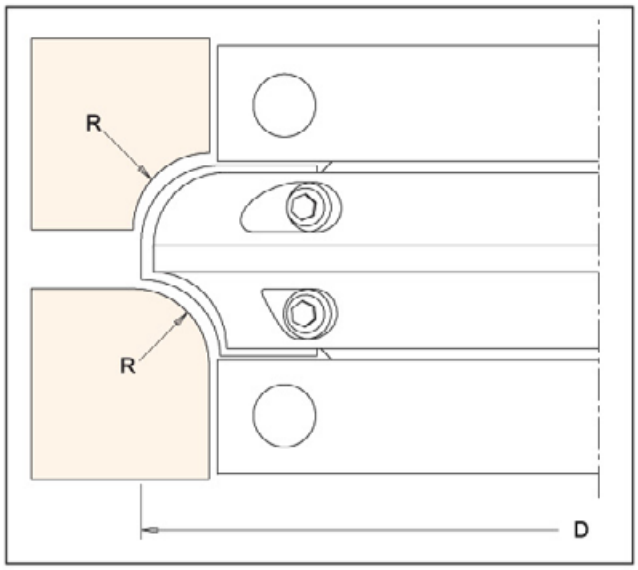

Płytka HM


Klin


Wkręt imbusowy


Klucz imbusowy

	Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
R3	#310 894 4 R3	#199 091 0 L=18	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R5	#310 894 6 R5	#199 091 0 L=18	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R6	#310 894 7 R6	#199 091 0 L=18	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R8	#310 894 9 R8	#199 091 0 L=18	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R10	#310 895 0 R10	#199 092 0 L=23	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R12	#310 895 2 R12	#199 092 5 L=28	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R15	#310 895 3 R15	#199 093 0 L=33	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R20	#310 895 4 R20	#199 094 0 L=48	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R25	#310 895 5 R25	#199 095 0 L=58	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R30	#310 895 6 R30	#199 096 0 L=58	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3



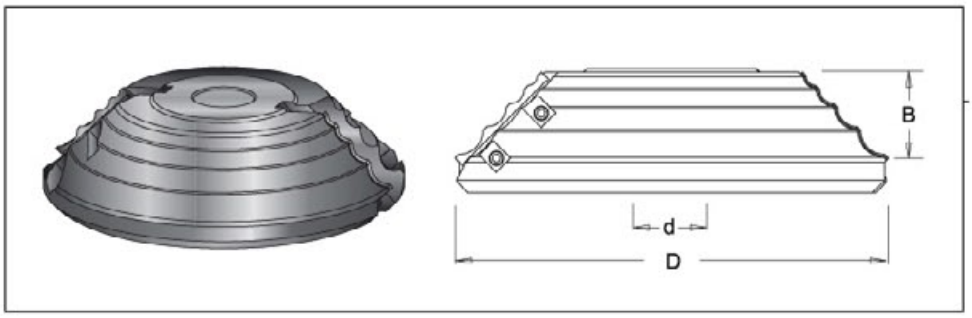


NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | **Frezy do profilowania** | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Wieloprofilowy frez ozdobny

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do zaokrąglania krawędzi miękkiego i twardego drewna oraz płyt. Zmiana położenia głowicy powoduje zmianę promienia tnącego.



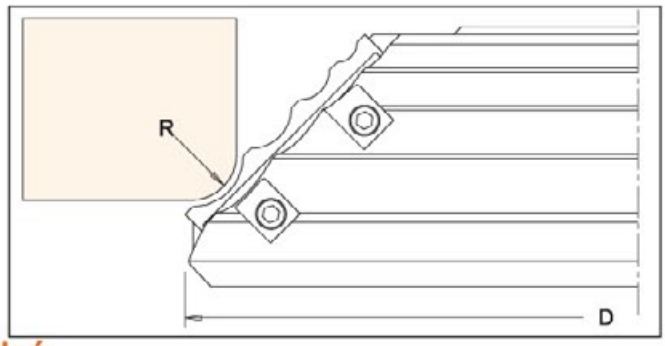


ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	R	d	n
140	18	752 109 1	2,3,5	30	5,400 - 8,800
180	35	752 110 1	4,6,8,10	30	4,500 - 7,500

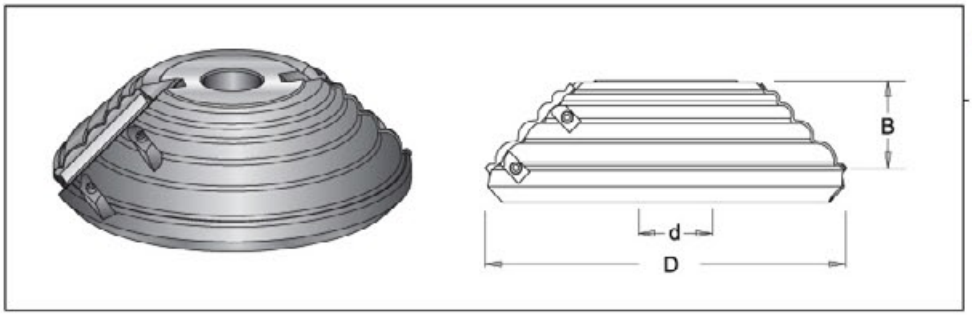
Części zamienne:

	Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
R = 2, 3, 5	#310 855 0 R=2, 3, 5	#199 048 6 L=24	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3
R = 4, 6, 8, 10	#310 854 9 R=4, 6, 8, 10	#199 048 5 L=48	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3



Wieloprofilowy frez do wklęsłych zaokrągleń

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do obróbki wklęsłych zaokrągleń w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach. Zmiana położenia głowicy powoduje zmianę promienia tnącego.



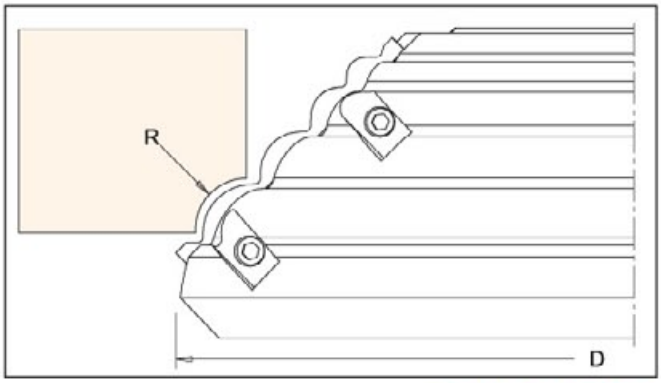


ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	R	d	n
180	43	752 201 1	4,6,8,10	30	4,500 - 7,500

Części zamienne:

Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
#310 856 0 60x20x2	#199 047 5 L=58	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3





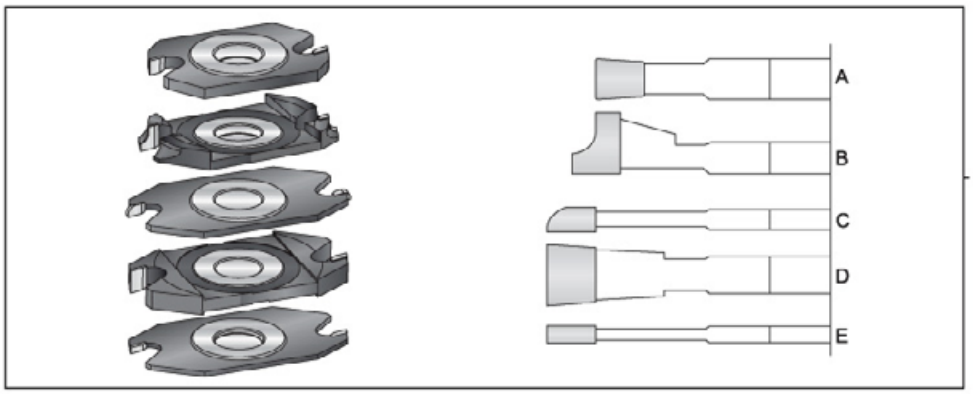
NOVA Cutting

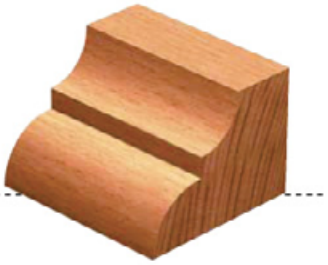


Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Zestaw Multicut

Pięć części z nakładkami z węglika spiekanego z dystansami w komplecie.
Przeznaczony do wycinania wielokrotnych profili, kontra profili jedno- lub wielorazowych w miękkim i twardym drewnie oraz płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej.







Posuw ręczny

	D	Kod	Szerokość	n
Zestaw Multicut składa się z 5 frezów i zestawu dystansów		711 001 1		5,500 - 9,600
Frez A	116	711 021 1	10	5,500 - 9,600
Frez B	128	711 031 1	15	5,500 - 9,600
Frez C	140	711 041 1	7	5,500 - 9,600
Frez D	140	711 051 1	15	5,500 - 9,600
Frez E	140	711 061 1	4	5,500 - 9,600

⚠ Zestaw 5 frezów, każdy z 2 zębami z węglika. Razem umożliwiają obróbkę rozmaitych profili, kontra profili i paneli.

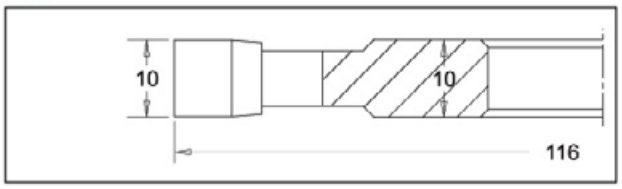
W razie konieczności, pomiędzy częściami umieścić dystanse.
Konstrukcja narzędzia spełnia normy bezpieczeństwa.

Części zamienne:

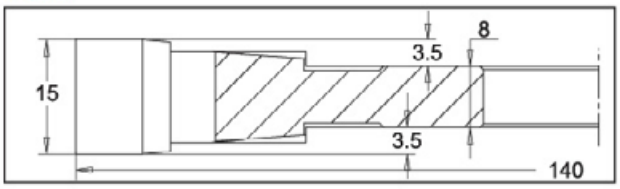


Zestaw dystansów
#711 065 1

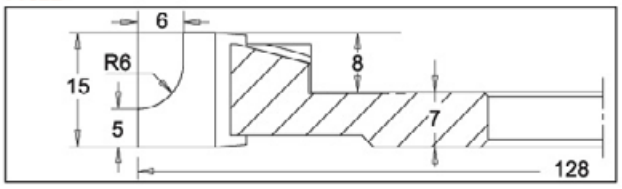
Frez



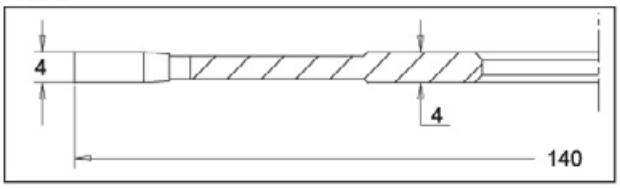
Frez D



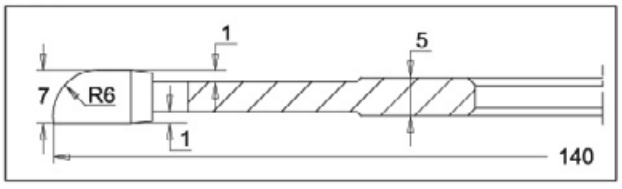
FrezB



Frez E



FrezC



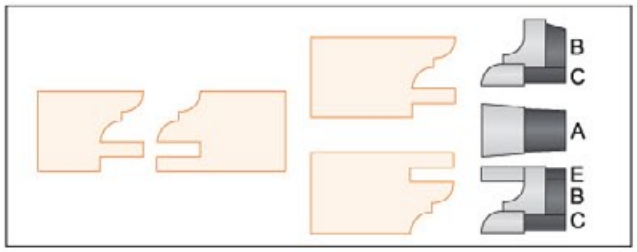


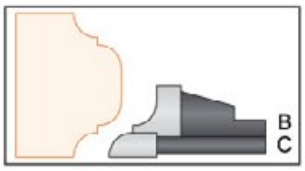
NOVA Cutting

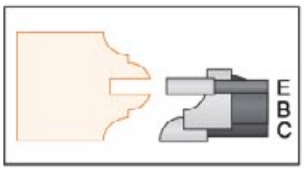


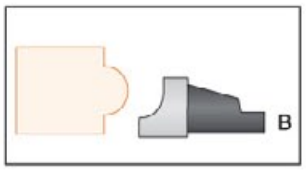
Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

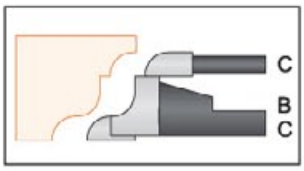
Zestaw Multicut

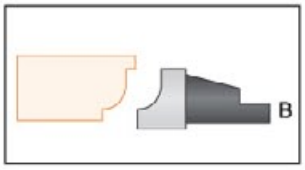


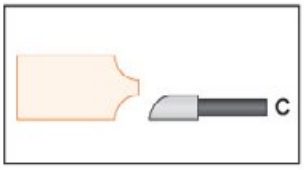


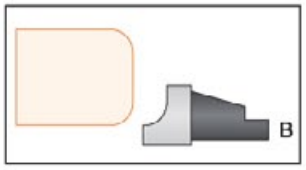


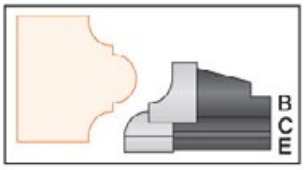


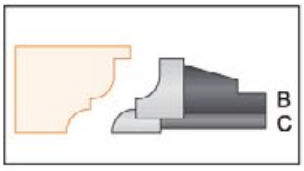


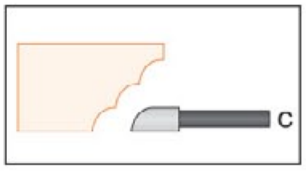


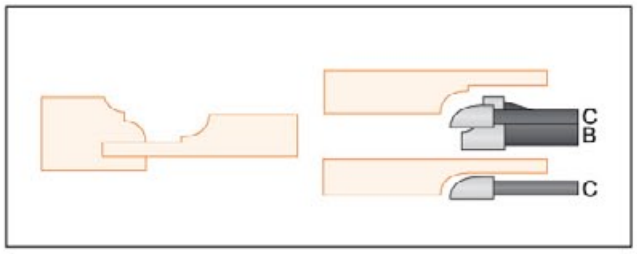


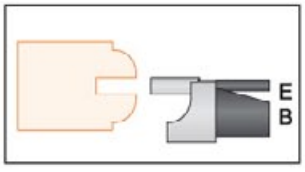


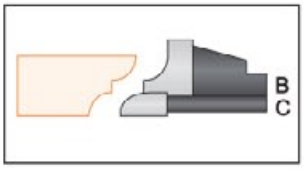


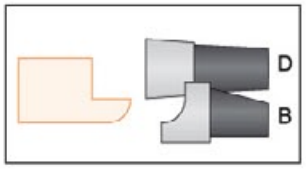


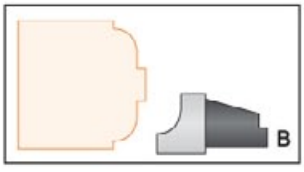


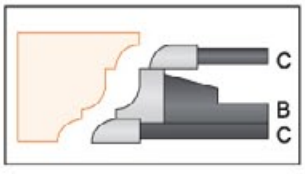


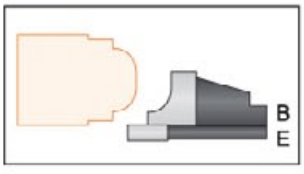


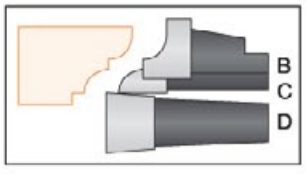


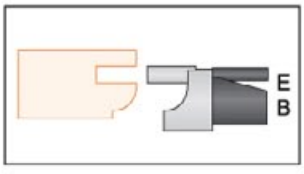


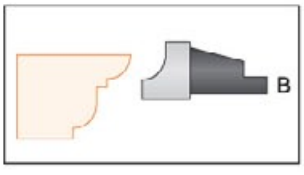


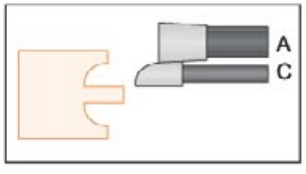














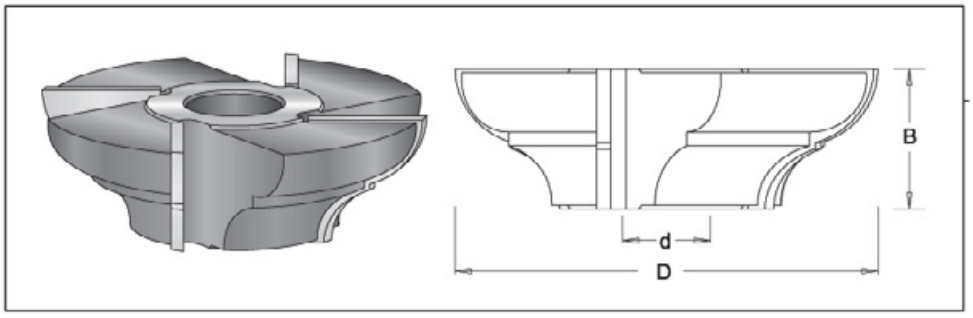
NOVA Cutting

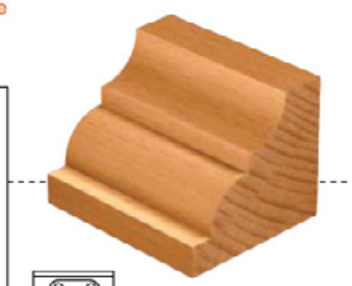


Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frezy profilowe na zamówienie

Trwały korpus ze stali, pokryty czerwoną farbą z wlutowanymi płytkami z węglika spiekanego. Profile ukształtowane na żądania Klienta. Frez przeznaczony głównie do miękkiego i twardego drewna.







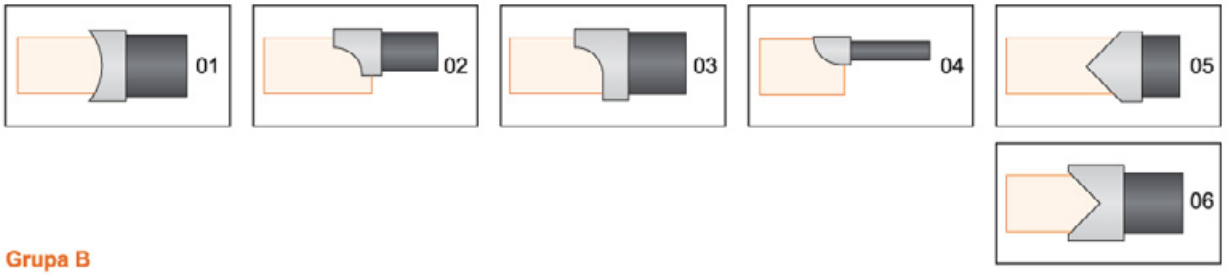
Posuw ręczny

Średnica	80	100	125	150	180	200
L. zębów	2,3,4	2,3,4	2,3,4,6	2,3,4,6	2,3,4,6	2,3,4,6
Szerokość (mm)	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
Schemat						

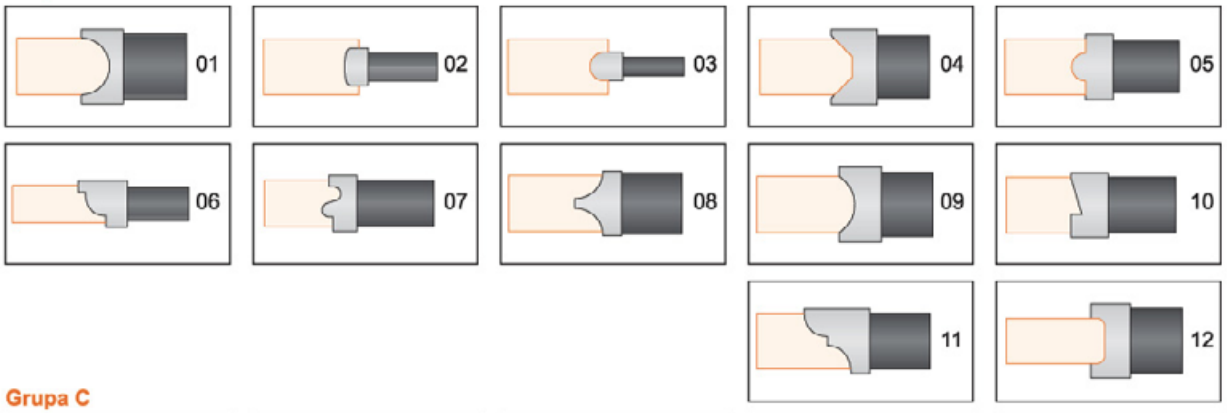
⚠ Frezy profilowane są produkowanena zamówienia. Podział na 3 główne grupy jest tylko poglądowy

Podczas zamówienia prosimy wskazać następujące parametry:
1. Grupa 2. Numer profili w grupie 3. Średnica 4. Liczba zębów
5. Szerokość cięcia 6. Schemat.
Standardowy otwór 30 mm, inne dostępne na zamówienie.

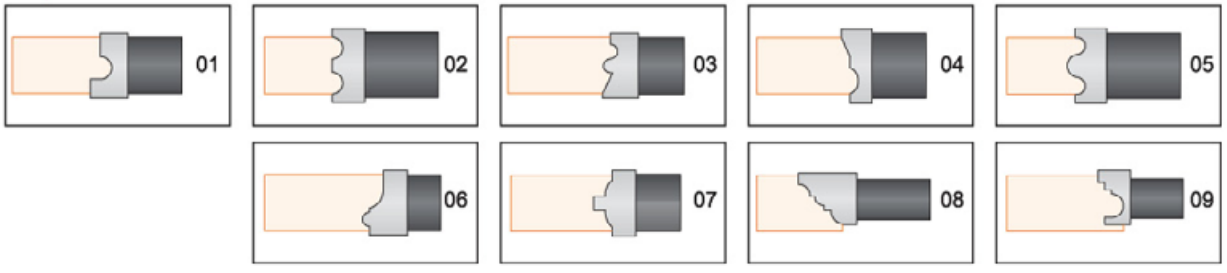
Grupa A



Grupa B



Grupa C



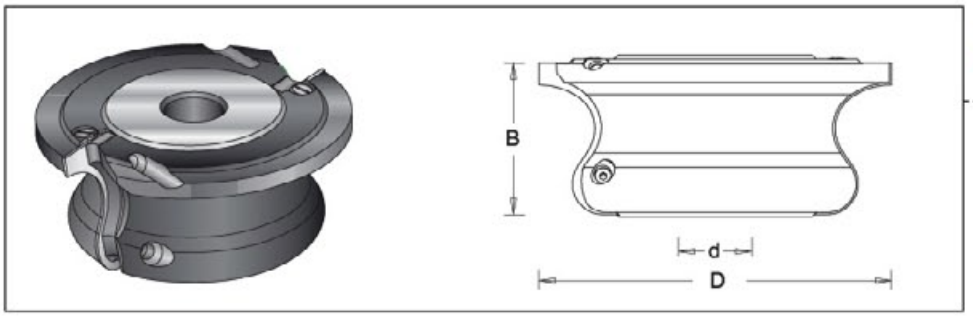


NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez do poręczy

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego.
Przeznaczona do obróbki poręczy do schodów i balustrad w miękkim i twardym drewnie przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej.



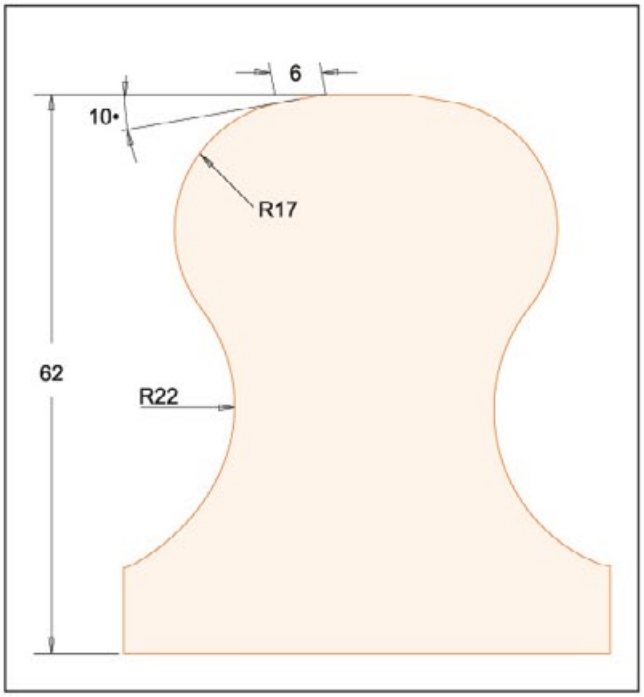


ALU Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

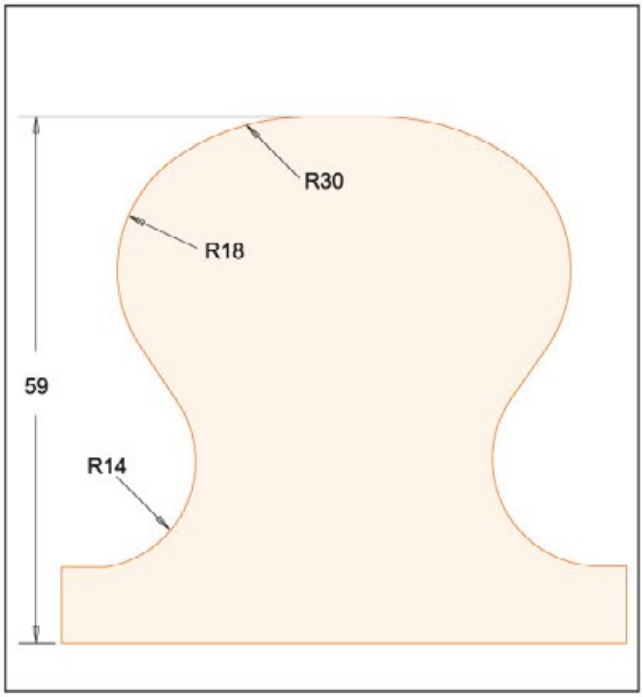
D	B	Kod	Profil	d	n
130	73	752 510 1	A	30	5,800 - 7,700
160	73	752 515 1	B	30	4,700 - 7,200

Części zamienne:

	Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
Profil A	#310 887 0 69.5x33.5x2	#199 085 0 L=63	#193 026 7 M8x16	#194 003 6 S4
Profil B	#310 887 1 70x34x2	#199 086 0 L=65	#193 026 7 M8x16	#194 003 6 S4



Profil A



Profil B

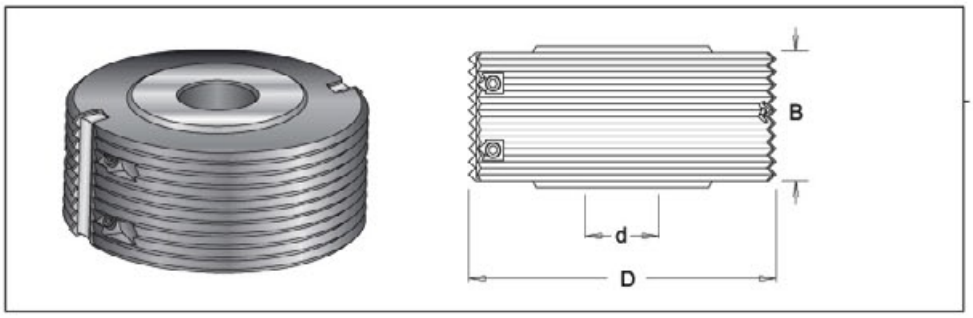


NOVA Cutting

Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez do łączeń

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do wycinania łączeń do klejenia w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach.



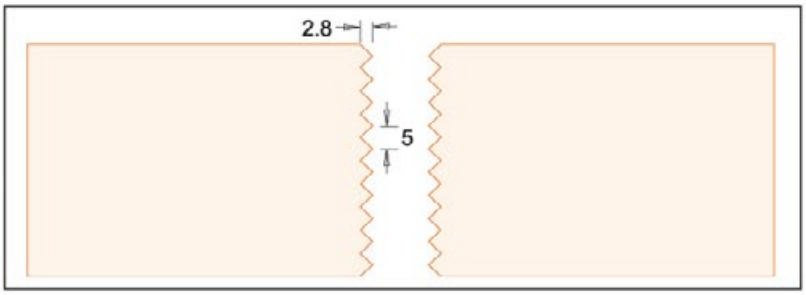


Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	d	n
90	50	741 000 1	30	8,500 - 12,000
120	50	741 001 1	30	6,100 - 10,000

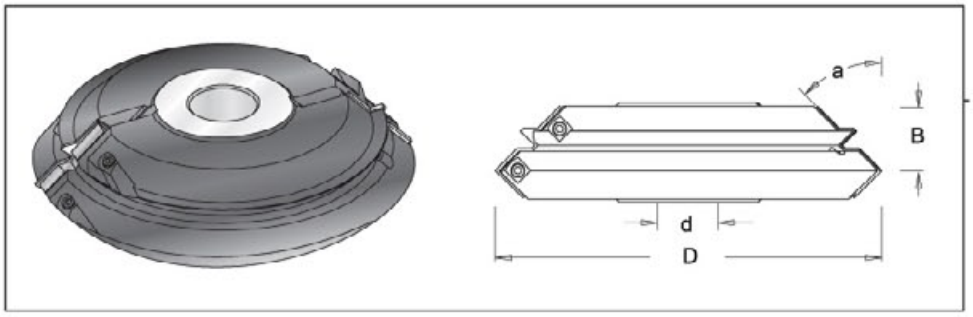
Części zamienne:

Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
#310 850 7	#199 049 5	#193 049 5	194 003 5
50x12x1.5	L=48	M6x12	S3



Frez z płytkami wymiennymi, tnący na ucios pod kątem 45°

Trwały korpus z aluminium z dwiema wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczony do tworzenia 45° uciosów w miękkim i twardym drewnie oraz płytach. Może być również używany do łączenia równoległych kawałków drewna.





Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	a	Kod	Z	d	n
170	28	45•	741 003 1	2	30	5,200 - 9,000

Części zapasowe:

Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
#372 356 0	#199 041 0	#193 026 0	#194 003 5
40x23x2	L=38	M6x16	S3

