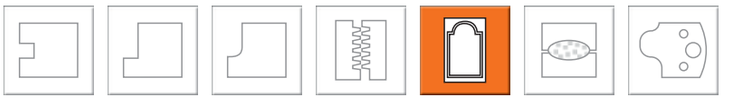
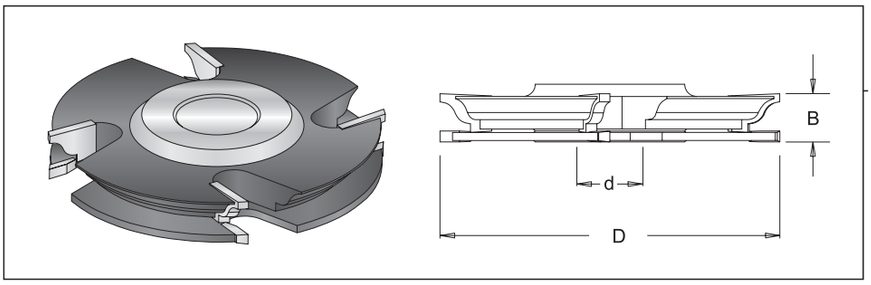


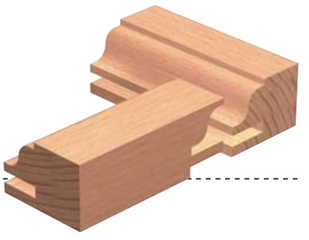
NOVA Cutting



Frez nastawny do ramek

Dwuczęściowy frez z nakładką HM. Przeznaczony do profilowania łączeń ramiaków w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach, na frezarce dolnowrzecionowej. Odwracanie frezu na wrzecionie pozwala na obróbkę obu części ramki. W skład zestawu wchodzą niezbędne przekładki i łożysko prowadzące.







Posuw ręczny

	D	Kod	B	d	n
Zestaw	125	711 015 1	20	30	6,100 - 10,500
Frez do profilowania	125	711 017 1	15	30	6,100 - 10,500
Frez do rowków	125	711 019 1	4	30	6,100 - 10,500

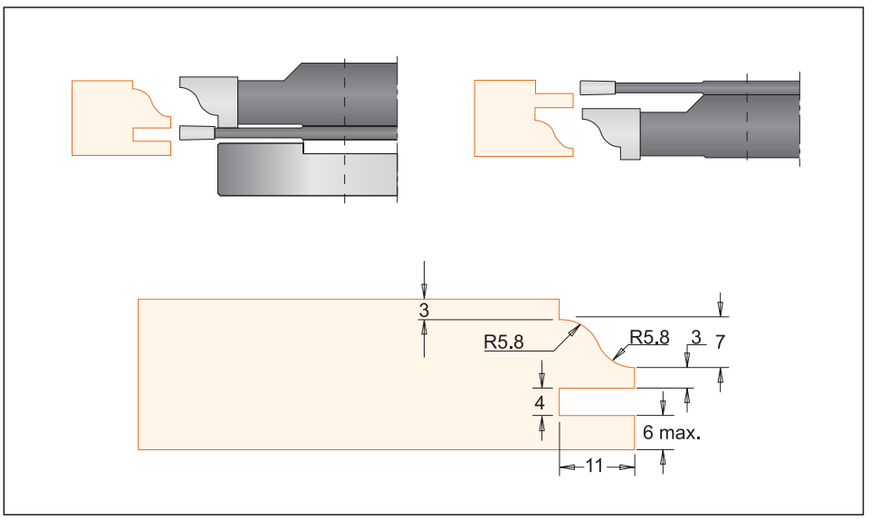
Części zamienne:



Podkładka
#192 737 1
47x4

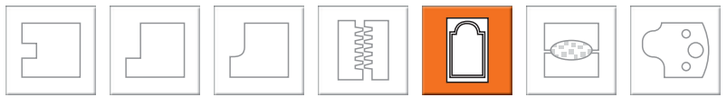


Łożysko
#711 016 1
30x103x15



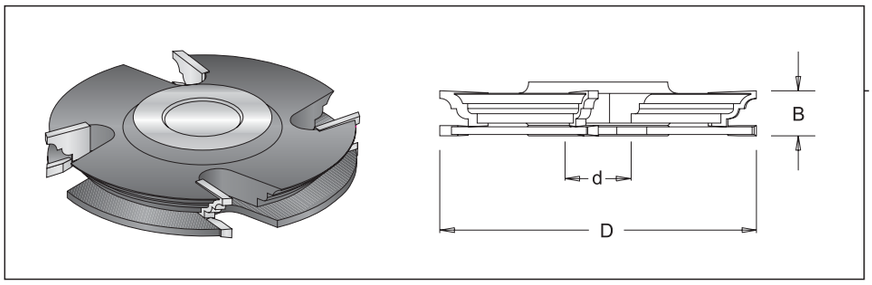


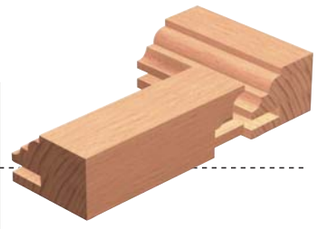
NOVA Cutting



Frez do ramek

Dwuczęściowy frez z nakładką HM. Przeznaczony do profilowania łączeń ramiaków w miękkim i twardym drewnie oraz płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej. Odwracanie frezu na wrzecionie pozwala na obróbkę obu części ramek. W skład zestawu wchodzą niezbędne przekładki i łożysko prowadzące.







Posuw ręczny

	D	Kod	B	d	n
Zestaw	125	711 011 1	20	30	6,100 - 10,500
Frez do profilowania	125	711 012 1	15	30	6,100 - 10,500
Frez do rowkowania	125	711 019 1	4	30	6,100 - 10,500

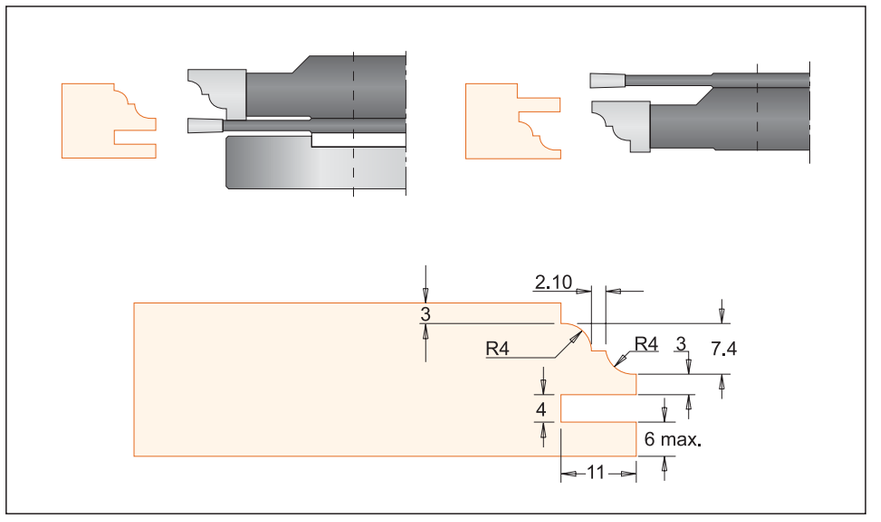
Części zamienne:



Podkładka
#192 737 1
47x4



Łożysko
#711 016 1
30x103x15





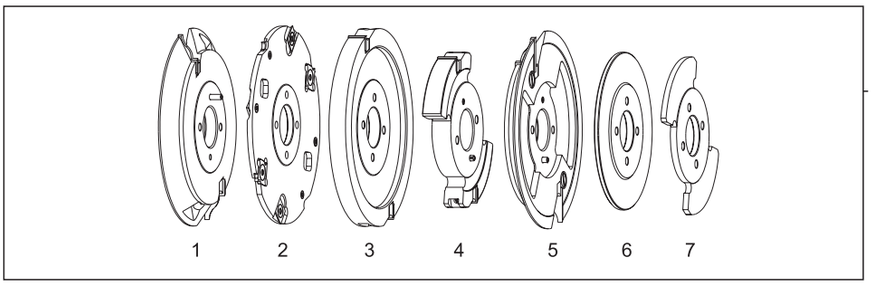


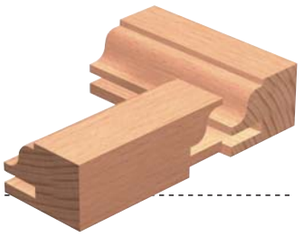
NOVA Cutting

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

Zestaw profilujący do ramek i łączeń

Zestaw głowic tnących z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczony do obróbki profili w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach dzięki zastosowaniu różnego rodzaju kombinacji frezów wchodzących w skład zestawu.



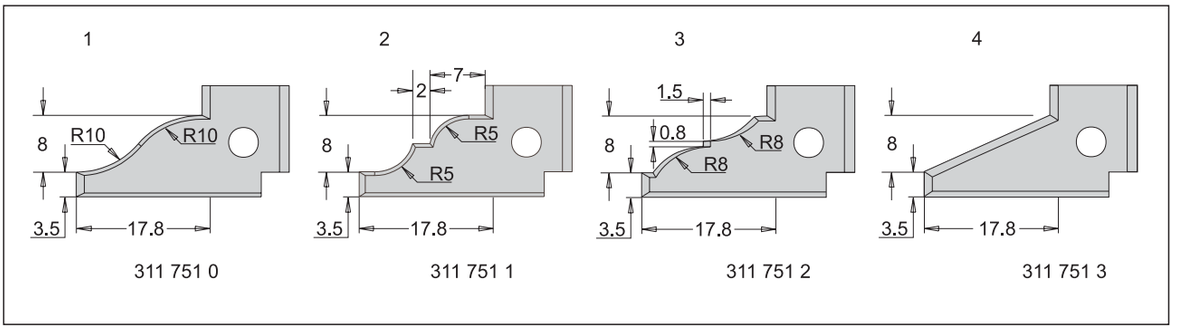


ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

Nr zestawu	D	Kod	Frezy w zestawie	B	Typ profilu	n
Zestaw 1	150	742 020 1	1,2,3,4,2x6,7	20-35	A,B	5,000 - 9,000
Zestaw 2	150	742 021 1	1,2,3,4,5,2x6,2x7	20-35	A,B,C	5,000 - 9,000

Nr frezu	D	Kod	B	Profil	d	n	z
1	150	742 011 1	16	1,2,3,4	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 111 1	16	1	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 211 1	16	2	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 311 1	16	3	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 411 1	16	4	30	5,000 - 9,000	2
2	150	742 012 1	5		30	5,000 - 9,000	4
3	150	742 013 1	15		30	5,000 - 9,000	2
4	118	742 014 1	15		30	5,000 - 9,000	2
5	150	742 015 1	16	1,2,3,4 L	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 115 1	16	1 L	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 215 1	16	2 L	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 315 1	16	3 L	30	5,000 - 9,000	2
	150	742 415 1	16	4 L	30	5,000 - 9,000	2
6	118	742 016 1	6		30		
7	118	742 017 1	5		30		

Profile do frezów 1 i 5

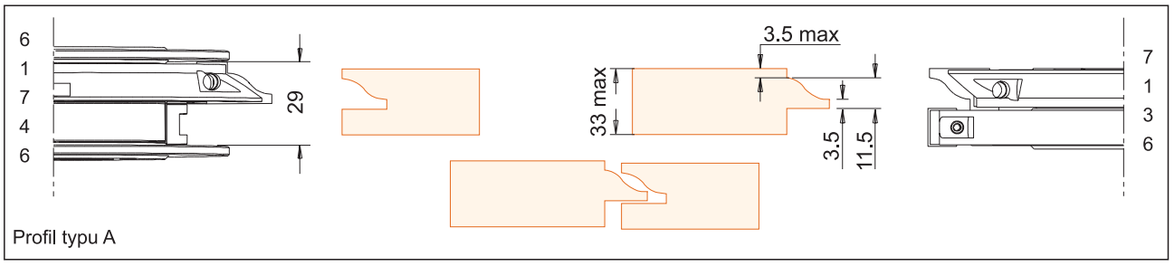




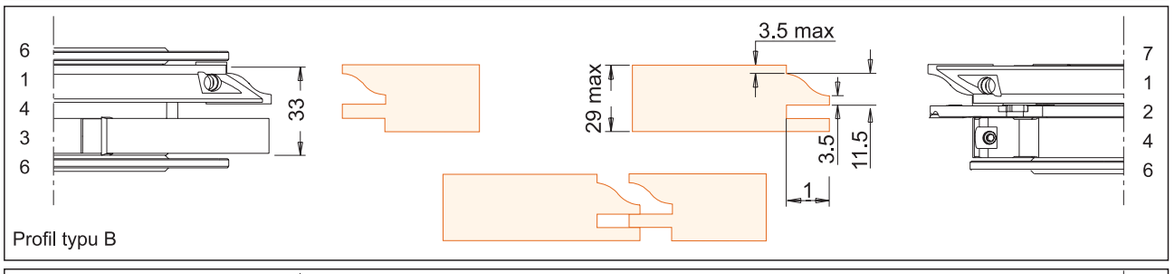
NOVA Cutting

Części zamienne:

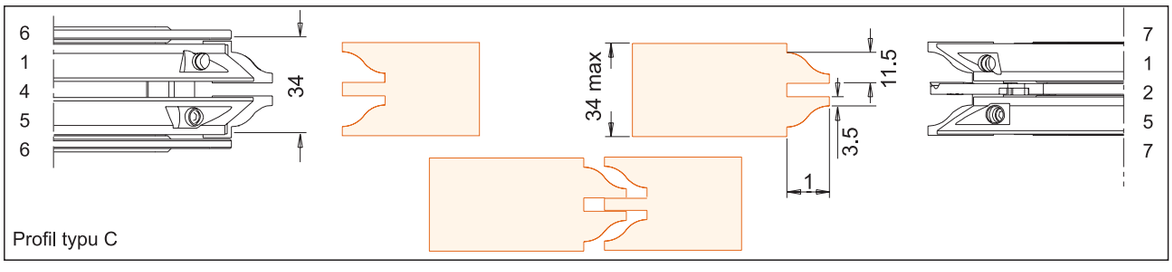
Frez 1	Płytka HM Profil 1 #311 751 0 15.7x30x2	Płytka HM Profil 2 #311 751 1 15.7x30x2	Płytka HM Profil 3 #311 751 2 15.7x30x2	Płytka HM Profil 4 #311 751 3 15.7x30x2	Klin #199 038 0 L=13	Wkręt imbusowy #193 026 5 M6x16	Klucz imbusowy #194 003 5 S3	
Frez 2	Płytka HM #300 850 4 18x18x2.5	Płytka HM #300 850 2 14x14x1.2	Nakrętka #192 350 0 M4x0.5x11.1	Nakrętka #192 360 0 M4x0.5x9.9	Wkręt imbusowy #193 030 0 M4x4	Klucz torx #194 110 0 T9		
Frez 3	Płytka HM #311 451 2 14.3x12x1.5	Klin #199 038 5 L=13.5	Wkręt imbusowy #193 060 0 M5x16	Klucz imbusowy #194 008 0 S2.5				
Frez 4	Płytka HM #300 052 7 15x12x1.5	Klin #199 038 5 L=13.5	Wkręt imbusowy #193 060 0 M5x16	Klucz imbusowy #194 008 0 S2.5				
Frez 5	Płytka HM 1 #311 751 0L 15.7x30x2	Płytka HM 2 #311 751 1L 15.7x30x2	Płytka HM 3 #311 751 2L 15.7x30x2	Płytka HM 4 #311 751 3L 15.7x30x2	Klin #199 038 0 L=13	Wkręt imbusowy #193 026 5 M6x16	Klucz imbusowy #194 003 5 S3	



Profil typu A



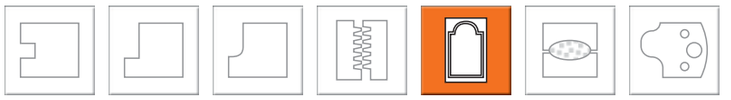
Profil typu B



Profil typu C



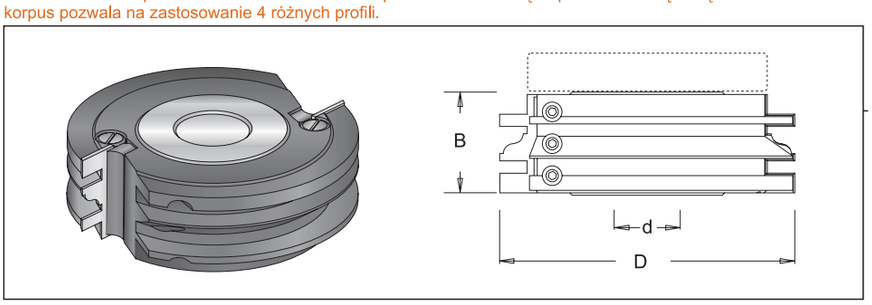
NOVA Cutting

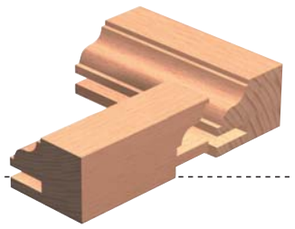


Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Frez do ramek

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do tworzenia różnego rodzaju profili w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej. Podnoszenie lub opuszczanie frezu na wrzecionie pozwala na obróbkę odpowiednich części łączenia. Ten sam korpus pozwala na zastosowanie 4 różnych profili.







Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

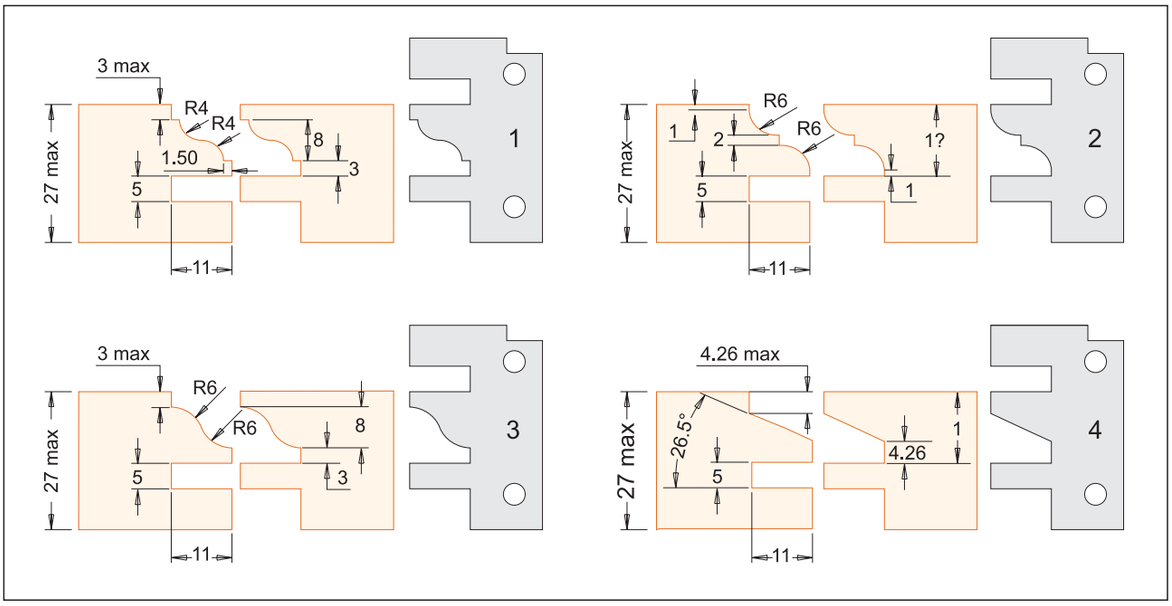
D	B	Kod	Profil	d	n
120	40	742 031 1	1	30	5,000 - 8,400
	40	742 032 1	2	30	5,000 - 8,400
	40	742 033 1	3	30	5,000 - 8,400
	40	742 034 1	4	30	5,000 - 8,400

⚠ Można stosować z łożyskiem 98-30.

Części zamienne:



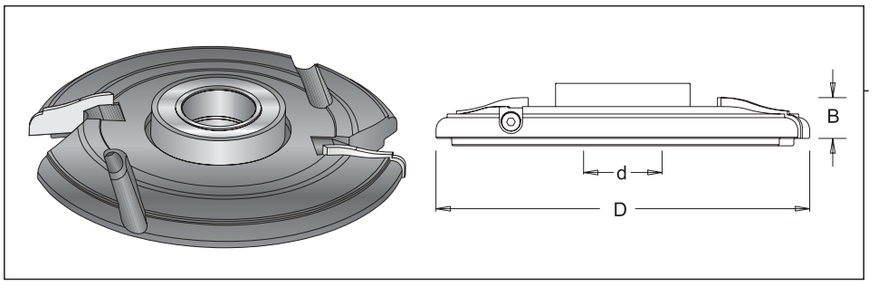
	Płytka HM	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy	Łożysko
Profil 1	#310 865 6 40x26x2	#199 042 5 L=38	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3	#191 520 1 98x30x15
Profil 2	#310 866 6 40x26x2	#199 042 5 L=38	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3	
Profil 3	#310 867 6 40x26x2	#199 042 5 L=38	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3	
Profil 4	#310 868 6 40x26x2	#199 042 5 L=38	#193 026 5 M6x16	#194 003 5 S3	

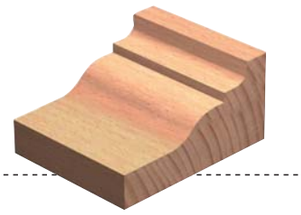




Frez do płycin

Głowica tnąca z trwałego aluminium z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do obróbki różnego rodzaju płycin w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej. Korpus pozwala na pracę z trzema różnymi profilami.





ALU Aluminium

Posuw ręczny

D	B	Kod	Profil	d	n
156	17	742 027 1	1	30	5,000 - 9,000
	17	742 037 1	2	30	5,000 - 9,000
	17	742 047 1	3	30	5,000 - 9,000
Zestaw	17	742 007 1	1+2+3	30	5,000 - 9,000

Części zamienne:



Płytka HM Profil 1
#310 831 0
17x35x2



Płytka HM Profil 2
#310 831 1
17x35x2



Płytka HM Profil 3
#310 831 2
17x35x2



Klin
#199 804 0
L=19



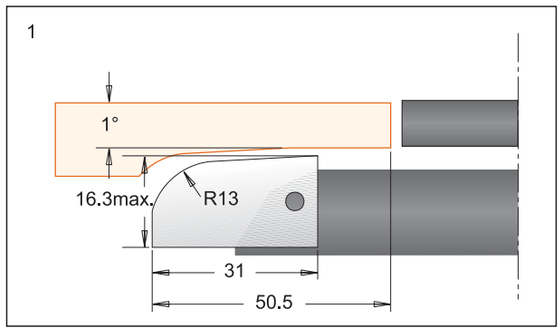
Wkręt imbusowy
#193 026 7
M8x16

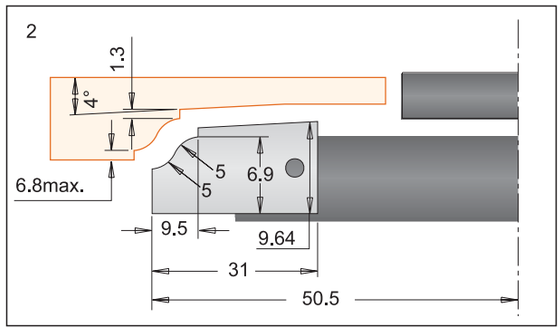


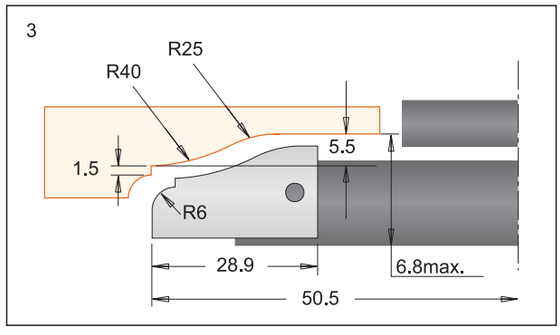
Klucz imbusowy
#194 003 6
S4



Łożysko
#191 023 0
55x30x13





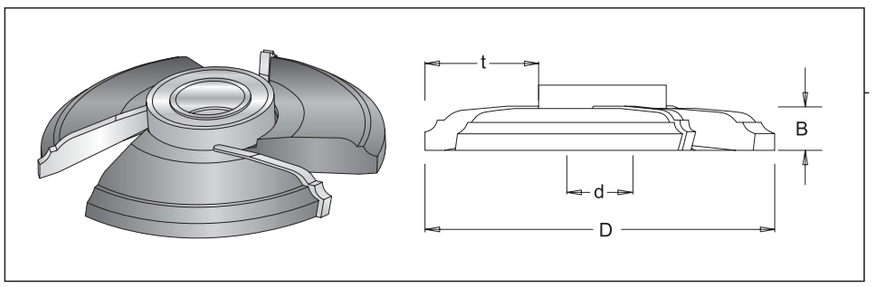


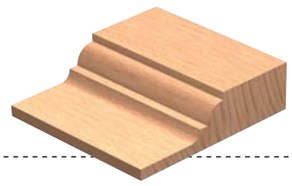


NOVA Cutting

Frez do płycin

Głowica tnąca z trwałej stali z wymiennymi nakładkami z węglika spiekanego i łożyskiem prowadzącym. Przeznaczona do obróbki płycin w miękimi i twardym drewnie oraz płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej







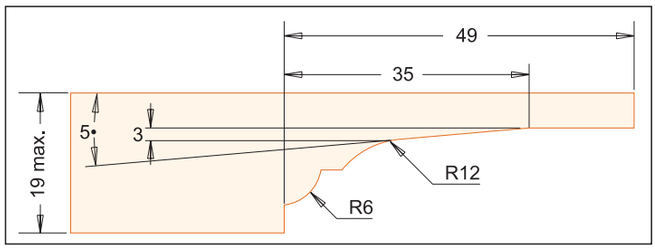
Posuw ręczny

D	B	Kod	Max.t	d	n
153	19	711 009 1	49	30	5,200 - 9,000

Części zamienne:

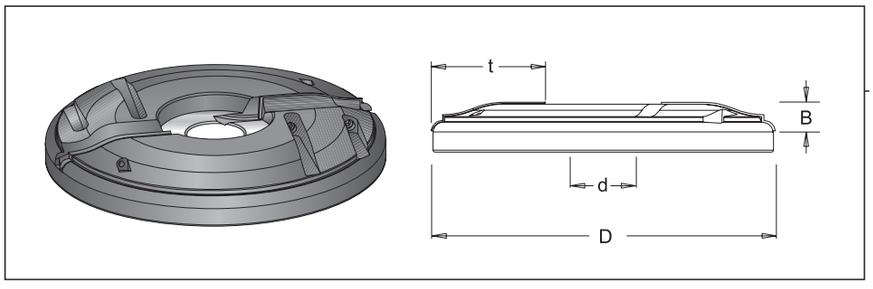


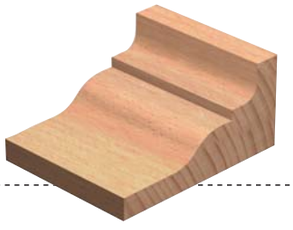
Łożysko
#191 023 0
55x30x13



Frez do płycin

Głowica tnąca z trwałej stali z wymiennymi płytkami z węglika spiekanego Przeznaczona do obróbki płycin w miękkim i twardym drewnie oraz płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej.







Aluminium



EN847-1
EN847-2



Posuw ręczny

D	B	Kod	d	Max. t	n
180	25	751 008 1	30	57	4,500 - 7,500

Części zamienne:



Płytka HM
#310 853 9
60x16x2



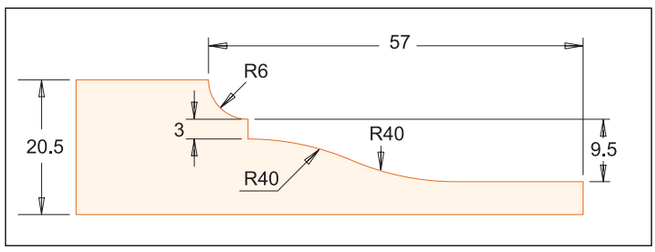
Klin
#199 049 0
L = 57.5



Wkręt imbusowy
#193 026 5
M6x16



Klucz imbusowy
#194 003 4
S3



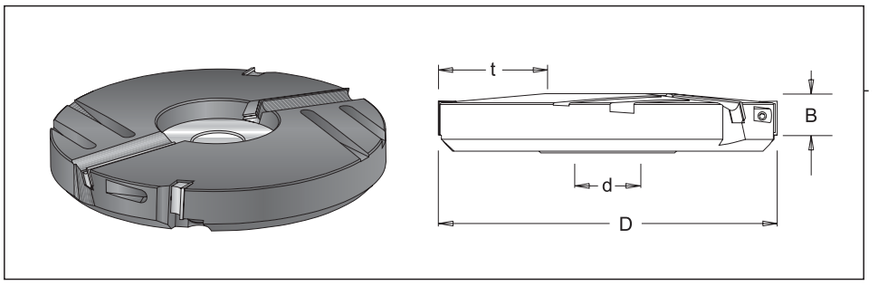


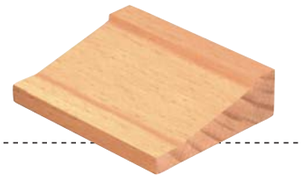
NOVA Cutting

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

Frez do płycin

Głowica tnąca z trwałego aluminium z dwoma wymiennymi płytkami z węglika spiekanego oraz dwoma płytkami do płycin. Przeznaczona do obróbki płycin w miękkim i twardym drewnie oraz płytach, przy użyciu frezu dolnowrzecionowego.



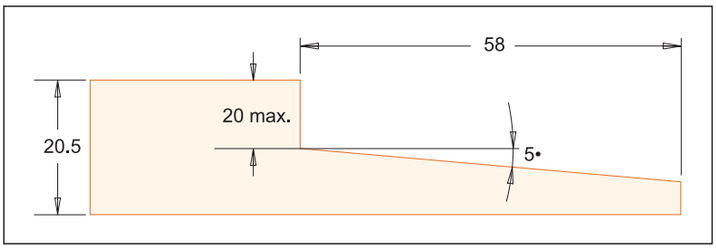


ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	Z	d	Max. t	n
200	25	751 010 1	2+2	30	58	3,800 - 6,500

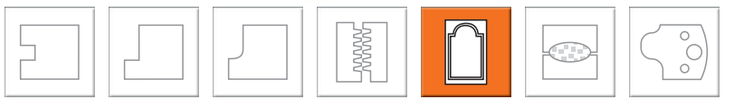
Części zamienne:

Płytka HM	Płytka HM	Klin	Klin	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy	Wkręt imbusowy	Klucz imbusowy
#310 722 0	#300 053 1	#199 032 7	#199 033 5	#193 026 5	#194 003 5	#193 071 0	#194 020 0
20x12x1.5	60x12x1.5	L = 17	L = 58	M6x16	S3	M4x16	S2





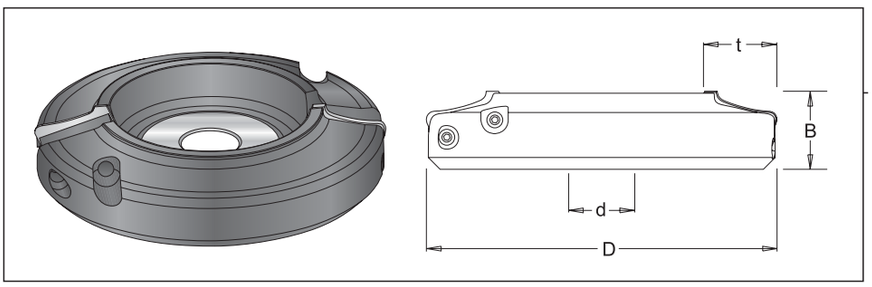
NOVA Cutting



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

Frez do ram

Głowica tnąca z trwałego aluminium z dwoma wymiennymi płytkami z węglika spiekanego. Przeznaczona do profilowania framug i ram w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach, przy użyciu frezarki dolnowrzecionowej. Korpus pozwala na pracę z pięcioma profilami.







Aluminium

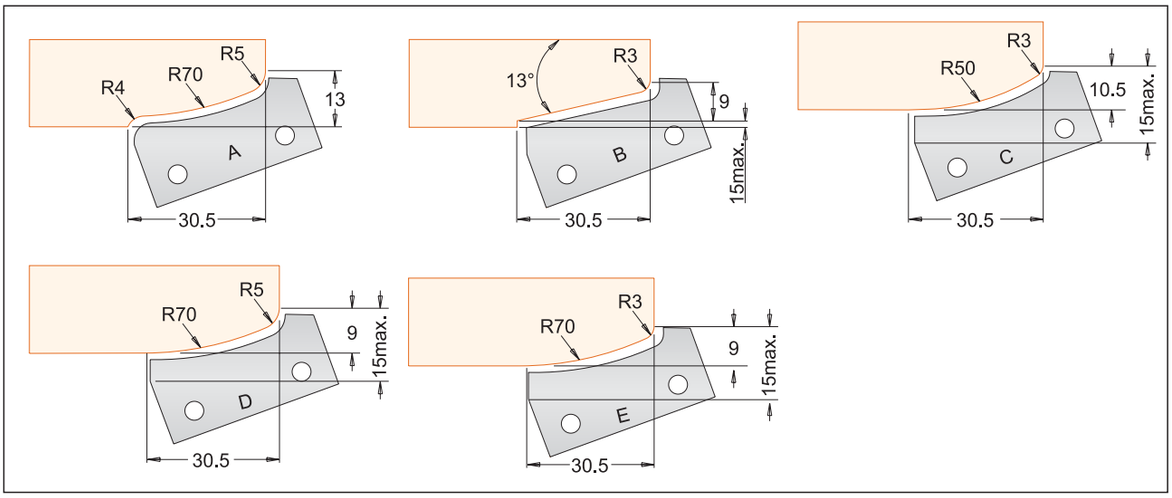


Posuw ręczny

Profil	D	B	Kod	Max.t	d	n
A	180	40	751 012 1	30	30	4,200 - 7,400
B	180	40	751 013 1	30	30	4,200 - 7,400
C	180	40	751 014 1	30	30	4,200 - 7,400
D	180	40	751 015 1	30	30	4,200 - 7,400
E	180	40	751 016 1	30	30	4,200 - 7,400
Zestaw	180	40	751 011 1 (Zestaw)	30	30	4,200 - 7,400

Części zamienne:

	 Płytka HM	 Klin	 Wkręt imbusowy	 Wkręt torx	 Klucz imbusowy
Profil A	#310 852 5 40x20x1.5	#199 070 0 L=38	#193 026 5 M6x16	#193 395 0 M4x8	#194 003 5 S3
Profil B	#310 852 6 40x20x1.5	#199 070 0 L=38	#193 026 5 M6x16	#193 395 0 M4x8	#194 003 5 S3
Profil C	#310 852 7 40x20x1.5	#199 070 0 L=38	#193 026 5 M6x16	#193 395 0 M4x8	#194 003 5 S3
Profil D	#310 852 8 40x20x1.5	#199 070 0 L=38	#193 026 5 M6x16	#193 395 0 M4x8	#194 003 5 S3
Profil E	#310 852 9 40x20x1.5	#199 070 0 L=38	#193 026 5 M6x16	#193 395 0 M4x8	#194 003 5 S3



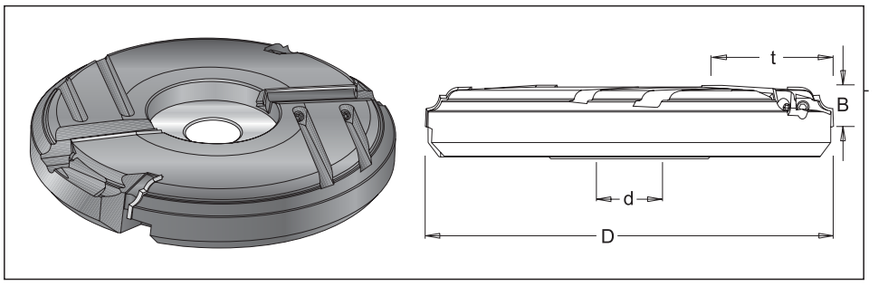


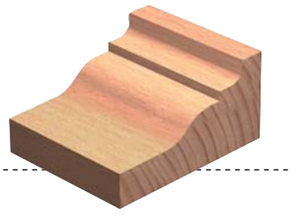
NOVA Cutting

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

Frez do płycin

Głowica tnąca z trwałego aluminium z dwoma wymiennymi płytkami z węglika spiekanego do profilu i dwoma płytkami do płycin. Przeznaczona do obróbki różnego rodzaju płycin w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach. Zmiana położenia frezu na wrzecionie pozwala na wytwarzanie różnych profili.



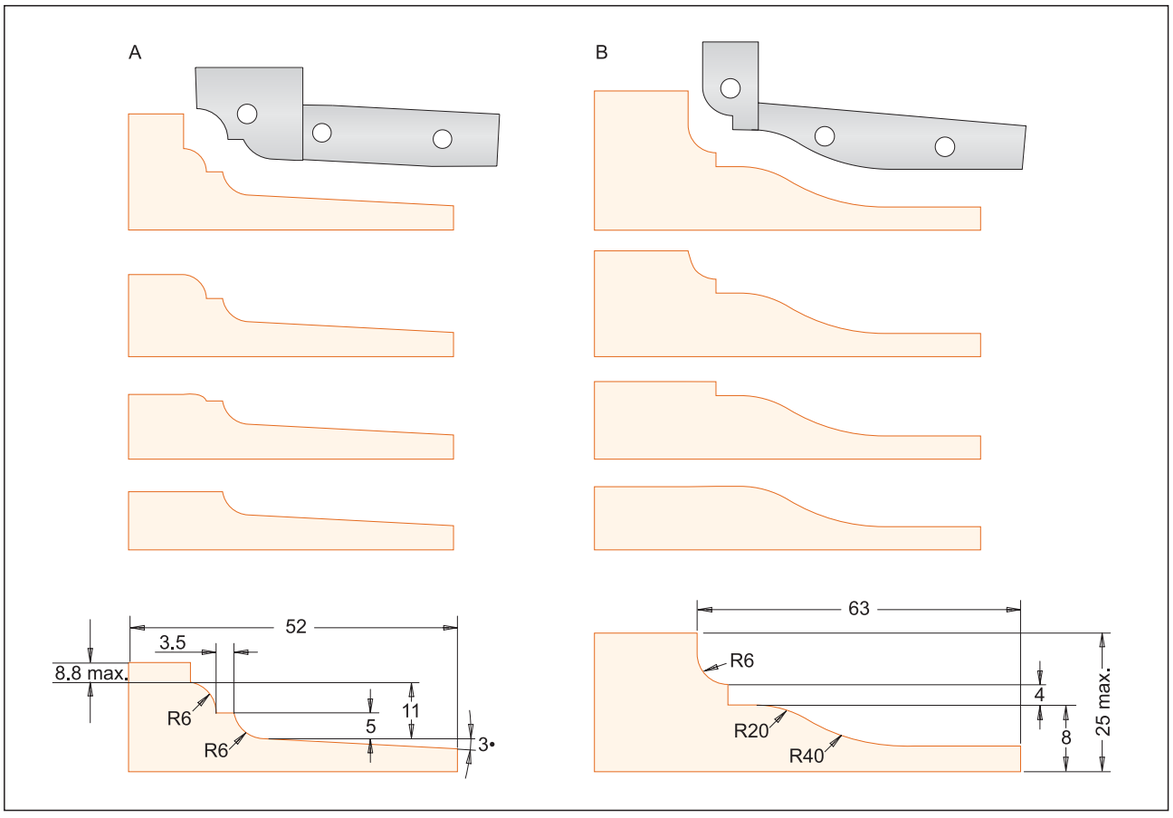


ALU Aluminium | EN847 EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

D	B	Kod	Profil	Z	d	Max. t	n
200	20	751 002 1	A	2+2	30	63	3,800 - 6,500
	24	751 001 1	B	2+2	30	63	3,800 - 6,500

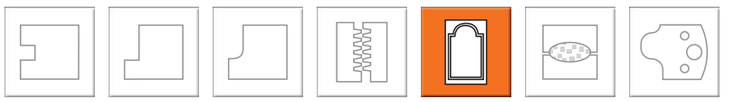
Części zamienne:

	Płytka HM	Płytka HM	Klin	Klin	Wkręt imbusowy	Wkręt torx	Klucz imbusowy	Klucz imbusowy
Profil A	#310 851 0 20x23x2	#310 851 1 50x12x1.5	#199 039 5 L = 17	#199 040 5 L = 48	#193 026 5 M6x16	#193 072 0 M6xM4x16	#194 020 0 □S2	#194 003 5 □S3
Profil B	#310 850 3 19x12x2	#310 850 9 59x12x1.5	#199 024 0 L = 17	#199 037 0 L = 57	#193 026 5 M6x16	#193 072 0 M6xM4x16	#194 020 0 □S2	#194 003 5 □S3





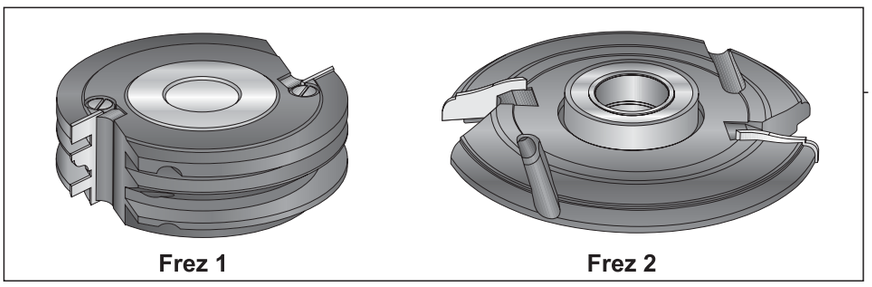
NOVA Cutting



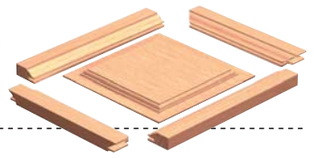
Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Isis - Zestaw do ramiaków i płycin

Zestaw głowic tnących do obróbki różnego rodzaju płycin i ramek do drzwiczek. Głowice zawierają wymienne płytki z węglika spiekanego. Szczegóły dotyczące głowic tnących są ukazane na stronach 41-42. Prosimy o określenie profilu każdego frezu podczas składania zamówienia.



Frez 1 Frez 2



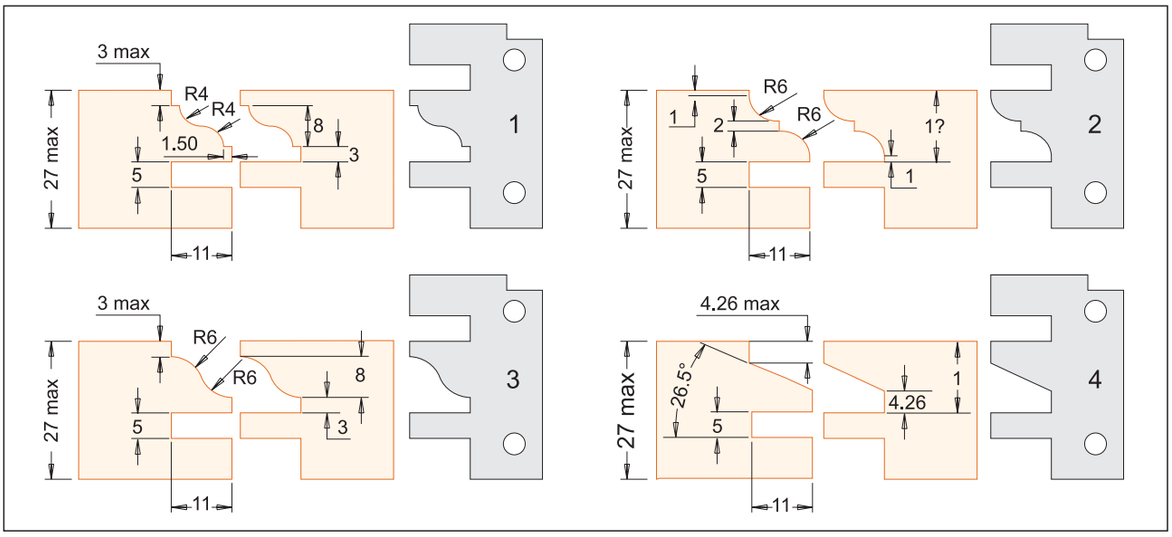


Aluminium | EN847-1 EN847-2 | Posuw ręczny

Zestaw	Frezy w zestawie	Kod	Profil typu
Zestaw 1	1 & 2	742 050 1	Na zamówienie Klienta

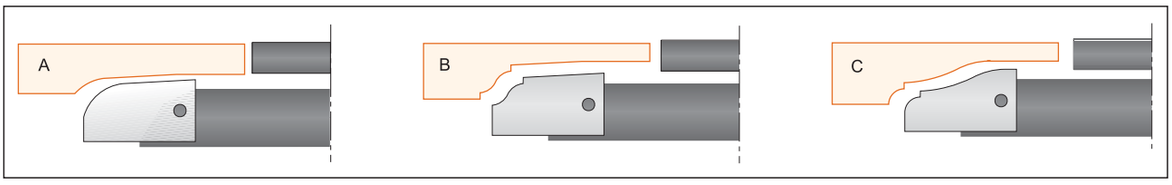
Frez 1	D	Kod	B	Profil	Z	d	n
	120	742 031 1	40	1	2	30	8,400
	120	742 032 1	40	2	2	30	8,400
	120	742 033 1	40	3	2	30	8,400
	120	742 034 1	40	4	2	30	8,400

Części zamienne:
Szczegóły patrz strona 2.41 i 2.42



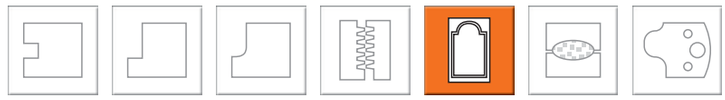
Frez.2	D	Kod	B	Profil	Z	d	n
	156	742 027 1	17	A	2	30	9,000
	156	742 037 1	17	B	2	30	9,000
	156	742 047 1	17	C	2	30	9,000

Części zapasowe:
Szczegóły na stronie 2.42





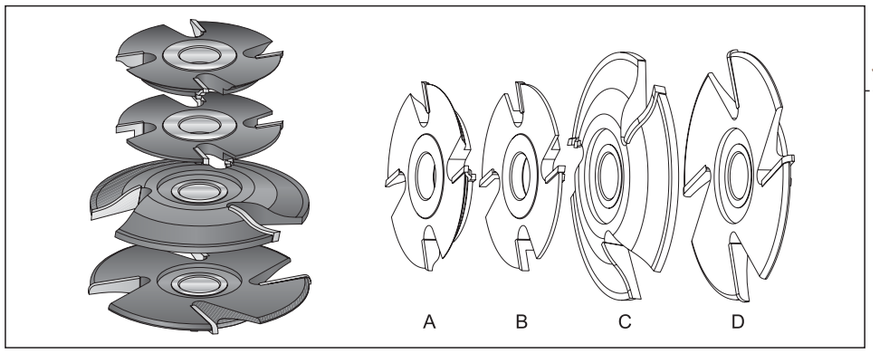
NOVA Cutting

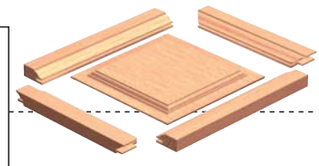


Frezy do rowków | Frezy do wręgowania | Frezy do profilowania | Frezy do łączeń | Frezy do ram i drzwi panelowych | Lamello | System Multi Profil

Zestaw do ramiaków i płycin

Cztery frezy tnące do obróbki ramiaków i płycin w miękkim i twardym drewnie oraz w płytach. Frezy zakończone trzema lub czterema nakładkami z węglika spiekanego. Do kompletu dołączono niezbędne łożyska prowadzące.







Posuw ręczny

	D	B	Kod	Z	d	n
Zestaw			711 146 1		30	5200-9000
Frez A	125	14	711 131 1	4	30	5200-9000
Frez B	125	11	711 132 1	4	30	5200-9000
Frez C	167	19	711 136 1	3	30	5200-9000
Frez D	167	21	711 141 1	4	30	5200-9000

⚠ W skład zestawu wchodzą 4 frezy i 2 łożyska, umożliwiające obróbkę 3 typów ram i 2 typów płycin.

Części zamienne:



Łożysko #191 050 0 97x15x30



Łożysko #191 023 0 55x13x30

