

Reszelők, ráspolyok

Reszelők , ráspolyok vágási finomsága és jele:

- durvavágás	0
- elővágás	1
- félsimító vágás	2
- simító vágás	3
- kettős simító vágás	4

A reszelők alapanyaga speciális, jó minőségű szerszámacél, melynek sófürdőben való edzése biztosítja a magas keménységet és forgács-teljesítményt.

Műhelyreszelő

G105 005 - 027

Kivitel: Három vágásban (1-2-3) rendelhető.

- durva - 1: Nagyolási munkákhoz és nagyobb forgácsleválasztáshoz, valamint puha anyagokhoz.

- finom - 2, 3: Minden finom és sorjátlanító munkákhoz, valamint keményebb fémekhez.

Szerszámalapanyag: Szerszámacél.

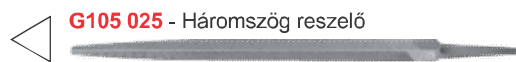
Alkalmazás: Általános és durva reszelési munkákhoz az ipar területén lakatos, bádogos, kovács és karbantartó műhelyekben használják.



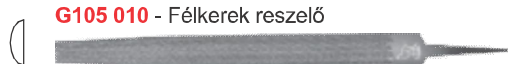
Méretkód	Méretek		Típusok						
			G105 005	G105 010	G105 015	G105 020	G105 025	G105 026	G105 027
	Hossz (mm)	Vágás	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
100/1	100	1	10,0x2,5	10,0x 3,3	4	4	6,3	-	-
100/2		2							
100/3		3							
125/1	125	1	12,5x3,2	12,5x 4,2	5	5	8	-	-
125/2		2							
125/3		3							
150/1	150	1	16,0x4,0	16,0x 5,3	6,3	6,3	10	16x4	16x5
150/2		2							
150/3		3							
200/1	200	1	20,0x5,0	20,0x 6,7	8	8	14	20x5	20x6
200/2		2							
200/3		3							
250/1	250	1	25,0x6,3	25,0x 8,3	10	10	17	25x6	25x7,3
250/2		2							
250/3		3							
300/1	300	1	30,1x7,5	31,5x10,5	12,5	12,5	20	-	-
300/2		2							
300/3		3							
350/1	350	1	34,5x8,7	35,5x11,8	14	14	22,4	-	-
350/2		2							
350/3		3							
400/1	400	1	39,1x8,8	40,0x13,2	16	16	25	-	-
400/2		2							
400/3		3							



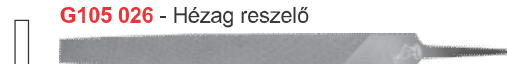
G105 005 - Lapos reszelő



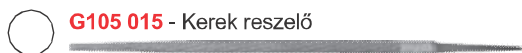
G105 025 - Háromszög reszelő



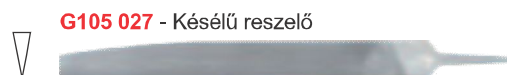
G105 010 - Félkerek reszelő



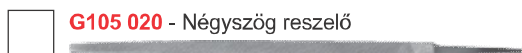
G105 026 - Hézag reszelő



G105 015 - Kerek reszelő



G105 027 - Késélű reszelő



G105 020 - Négyyszög reszelő

Reszelőnyelek
a **K805** alatt található

A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek mm-es nagyságrendben eltérhetnek.

Műhelyreszelő fa nyüllel

G105 030 - 050

Kivitel: Három vágásban (1-2-3) rendelhető.

- durva - 1: Nagyolási munkákhoz és nagyobb forgácsleválasztáshoz, valamint puha anyagokhoz.

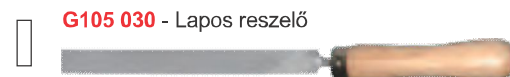
- finom - 2, 3: Minden finom és sorjátlanító munkákhoz, valamint keményebb fémekhez.

Szerszámalapanyag: Szerszámacél.

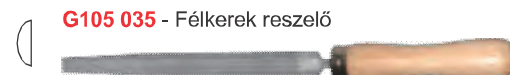
Alkalmazás: Általános és durva reszelési munkákhoz az ipar területén lakatos, bádgos, kovács és karbantartó műhelyekben használják.



Métertkód	Méretek		Típusok				
	Hossz (mm)	Vágás	G105 030	G105 035	G105 040	G105 045	G105 050
			Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
125/1	125	1					
125/2		2	12,5x3,2	12,5x 4,2	5	5	8
125/3		3					
150/1	150	1					
150/2		2	16,0x4,0	16,0x 5,3	6,3	6,3	10
150/3		3					
200/1	200	1					
200/2		2	20,0x5,0	20,0x 6,7	8	8	14
200/3		3					
250/1	250	1					
250/2		2	25,0x6,3	25,0x 8,3	10	10	17
250/3		3					
300/1	300	1					
300/2		2	30,1x7,5	31,5x10,5	12,5	12,5	20
300/3		3					
350/1	350	1					
350/2		2	34,5x8,7	35,5x11,8	14	14	22,4
350/3		3					
400/1	400	1					
400/2		2	39,1x8,8	40,0x13,2	16	16	25
400/3		3					
400/1	400	1					
400/2		2	39,1x8,8	40,0x13,2	16	16	25
400/3		3					



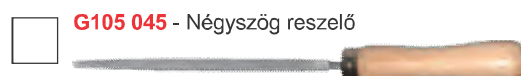
G105 030 - Lapos reszelő



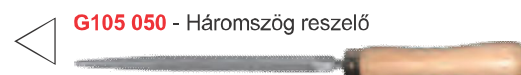
G105 035 - Félkerek reszelő



G105 040 - Kerek reszelő



G105 045 - Négyszög reszelő



G105 050 - Háromszög reszelő

A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek mm-es nagyságrendben eltérhetnek.

Műhelyreszelők, rozsdamentes anyagokhoz

G105 055 - 075

Kivitel: Három vágásban (1-2-3) rendelhető.

- durva - 1: Nagyolási munkákhoz és nagyobb forgácsleválasztáshoz, valamint puha anyagokhoz.

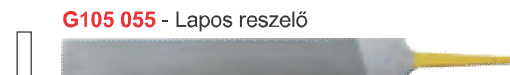
- finom - 2, 3: Minden finom és sorjátlanító munkákhoz, valamint keményebb fémekhez.

Szerszámalapanyag: Szerszámacél.

Alkalmazás: Speciális reszelési munkákhoz az ipar területén rozsdamentes anyagokhoz



Métertkód	Méretek		Típusok				
	Hossz (mm)	Vágás	G105 055	G105 060	G105 065	G105 070	G105 075
			Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
150/1	150	1					
150/2		2	19,0x4,0	15,0x4,5	6	6	10
150/3		3					
200/1	200	1					
200/2		2	22,0x5,0	21,0x6,0	8	8	14
200/3		3					
250/1	250	1					
250/2		2	26,0x6,5	-	-	-	-
250/3		3					



G105 055 - Lapos reszelő



G105 060 - Félkerek reszelő



G105 065 - Kerek reszelő



G105 070 - Négyszög reszelő



G105 075 - Háromszög reszelő

A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek mm-es nagyságrendben eltérhetnek.

Reszelőkészlet, 5 részes, fanyelű

G105 100

Kivitel: 5 részes, fanyelű kartondobozban

Méretkód	Méret (mm)	Vágás	Tartalom (1-1 db)
150/1	150	1	lapos négyzög háromszög kerek félkerek
150/2	150	2	
150/3	150	3	
200/1	200	1	
200/2	200	2	
200/3	200	3	
250/1	250	1	
250/2	250	2	
250/3	250	3	



Reszelőkészlet, 3 részes, fanyelű

G105 105

Kivitel: 3 részes, fanyelű, kartondobozban

Méretkód	Méret (mm)	Vágás	Tartalom (1-1 db)
200/1	200	1	lapos kerek félkerek
200/2	200	2	
200/3	200	3	



Reszelőkészlet, 5 részes, PVC nyéllel

G105 106

Kivitel: 5 részes, műanyag nyelű, PVC tasakban.

Méretkód	Méret (mm)	Vágás	Tartalom (1-1 db)
150/1	150	1	lapos négyzög háromszög kerek félkerek
150/2	150	2	
150/3	150	3	
200/1	200	1	
200/2	200	2	
200/3	200	3	
250/1	250	1	
250/2	250	2	
250/3	250	3	



Reszelőkészlet, 5 részes, műanyag nyéllel

G105 110

Kivitel: 5 részes készlet, műanyag tasakban
Nyél: kétkomponensű műanyag

KSTOOLS

140.3000

Méret (mm)	Vágás	Tartalom (1-1 db)
200	2	lapos, négyszög, háromszög, kerek, félkerek



Faráspoly

G110 005 - 015

Kivitel: Két vágásban (1-3) rendelhető.

- durva - 1: Nagyolási munkákhoz és nagyobb forgácsleválasztáshoz, valamint puha anyagokhoz.

- finom - 2,3: Minden finom és sorjátlanító munkákhoz.

Szerszámalapanyag: Szerszámacél.

Alkalmazás: Általános faipari munkákhoz.



Méretek	Méretek		Típusok		
			G110 005	G110 010	G110 015
	Hossz (mm)	Vágás	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
150/1	150	1	15,0x4,4	15,0x5,0	6,3
150/2	150	2	15,0x4,4	15,0x5,0	-
150/3	150	3	15,0x4,4	15,0x5,0	-
200/1	200	1	20,0x5,0	20,0x5,5	8
200/2	200	2	20,0x5,0	20,0x5,5	-
200/3	200	3	20,0x5,0	20,0x5,5	-
250/1	250	1	25,0x6,3	23,8x7,1	10
250/2	250	2	25,0x6,3	23,8x7,1	-
250/3	250	3	25,0x6,3	23,8x7,1	-
300/1	300	1	31,5x8,0	28,6x8,7	12,5
300/2	300	2	31,5x8,0	28,6x8,7	-
300/3	300	3	31,5x8,0	28,6x8,7	-
350/1	350	1	35,0x8,0	34,0x11,4	14
350/2	350	2	35,0x8,0	34,0x11,4	-
350/3	350	3	35,0x8,0	34,0x11,4	-



G110 005 - Lapos ráspoly



G110 010 - Félkerek ráspoly



G110 015 - Kerek ráspoly

Reszelőnyelek
a K805 alatt találhatók

A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek mm-es nagyságrendben eltérhetnek.

Faráspoly fanyéllal

G110 020 - 030

Kivitel: Két vágásban (1-3) rendelhető.

- durva - 1: Nagyolási munkákhoz és nagyobb forgácsleválasztáshoz, valamint puha anyagokhoz.

- finom - 3: Minden finom és sorjátlanító munkákhoz.

Szerszámalapanyag: Szerszámacél.

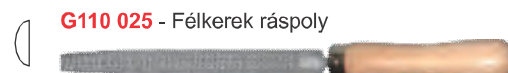
Alkalmazás: Általános faipari munkákhoz.



Méretek	Méretek		Típusok		
			G110 020	G110 025	G110 030
	Hossz (mm)	Vágás	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
200/1	200	1	20,0x5,0	20,0x5,5	8
200/3	200	3	20,0x5,0	20,0x5,5	-
250/1	250	1	25,0x6,3	23,8x7,1	10
250/3	250	3	25,0x6,3	23,8x7,1	-
300/1	300	1	31,5x8,0	28,6x8,7	12,5
300/3	300	3	31,5x8,0	28,6x8,7	-
350/1	350	1	35,0x8,0	34,0x11,4	-
350/3	350	3	35,0x8,0	34,0x11,4	-



G110 020 - Lapos ráspoly



G110 025 - Félkerek ráspoly



G110 030 - Kerek ráspoly

A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek mm-es nagyságrendben eltérhetnek.

Pataráspoly

G110 045

Kivitel: Kopásálló reszelő acélból.

Méretek	Méret (mm)	Szelvény (mm)
300	300	30x12
350	350	36x14

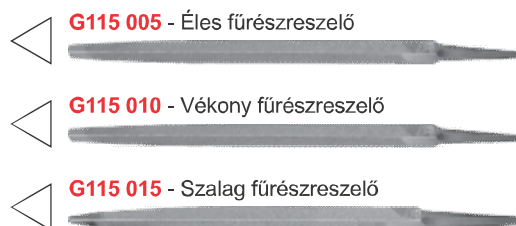


Fűrészreszelő, háromélű

G115 005 - 015

2-es vágás, minden finom, sorjátlanító és fűrészlezési munkákhoz.
Szerszámalapanyag: Szerszámacél.
Alkalmazás: Általános élezési munkákhoz.

Méretkód	Méretek		Típusok		
	Hossz (mm)	Vágás	G115 005	G115 010	G115 015
			Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
100	100	2	10	7	
125	125	2	11,8		
150	150	2	13		15
200	200	2	15		17
250	250	2	17		21



Reszelőnyelek a **K805** alatt találhatók
A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek mm-es nagyságrendben eltérhetnek.

Fűrészreszelő, kerek

G115 020

2-es vágás, minden finom, sorjátlanító és fűrészlezési munkákhoz.
Szerszámalapanyag: Szerszámacél.
Alkalmazás: Általános élezési munkákhoz.

Méretkód	200x3,2	200x3,5	200x4	200x4,2	200x4,5	200x4,8	200x5	200x5,5
Hossz (mm)	200	200	200	200	200	200	200	200
Szelvény (mm)	3,2	3,5	4	4,2	4,5	4,8	5	5,5

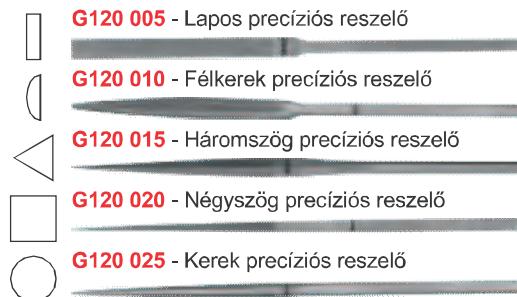


Precíziós reszelő

G120 005 - 025

A legnagyobb alakpontossággal és reszelési teljesítménnyel rendelkeznek. A türeszelőkhöz hasonló alakok, de erősebb, kovácsolt 4 ill. 6 szögű szárral és megerősített keresztmetszettel. Különösen alkalmasak szerszám és formakészítéshez, mivel vékony, hegyes alakúak.
Svájci vágat 00 = nagyoló, Svájci vágat 1 = simító

Méretkód	Méretek		Típusok				
	Hossz (mm)	Vágás	G120 005	G120 010	G120 015	G120 020	G120 025
			Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
215/00	215	00	10,1x2,5	12,2x3,3	9,4	5,8	6,5
215/1	215	1	10,1x2,5	12,2x3,3	9,4	5,8	6,5

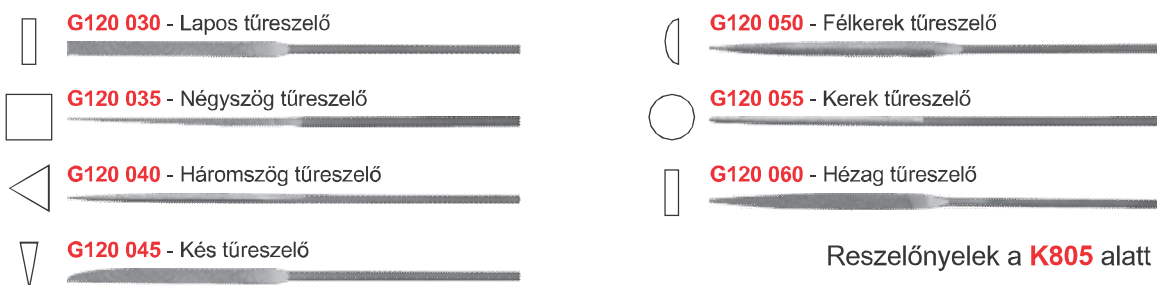


Türeszelő

G120 030 - 060

Kivétel: Két vágásban (1-3) rendelhető.
- durva-1: Nagyolási munkákhoz és nagyobb forgácsleválasztáshoz, valamint puha anyagokhoz.
- finom-3: Minden finom és sorjátlanító munkákhoz, valamint keményebb fémekhez.
Szerszámalapanyag: Speciális acélból révén magas a kopásállósága.
Keménység: 65-66HRC
Alkalmazás: Különösen alkalmas a szerszámgyártásban a pontos megmunkáláshoz, finommechanika területén és mindenütt ahol magas teljesítmény, precíz tiszta felületet kell elérni. Igényes munkák finommegmunkálására, acél, öntvény, nem vasfém, műanyag munkadarabokon.

Méretkód	Méretek		Típusok						
	Hossz (mm)	Vágás	G120 030	G120 035	G120 040	G120 045	G120 050	G120 055	G120 060
			Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)	Szelvény (mm)
160/1	160	1	6,2x1,6	3,0	4,5	3,5x2,0	6,4	3,5	3,5x1,7
160/3	160	3	6,2x1,6	3,0	4,5	3,5x2,0	6,4	3,5	3,5x1,7
200/1	200	1	7,8x1,9	3,6	5,0	6,3x2,5	6,0	4,4	7,2x1,9
200/3	200	3	7,8x1,9	3,6	5,0	6,3x2,5	6,0	4,4	7,2x1,9



Reszelőnyelek a **K805** alatt találhatók

A megadott szelvénytérletek elméleti értékek, a tényleges méretek eltérhetnek.