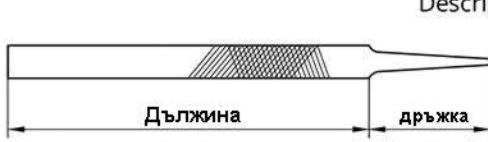


Описание Description of the File



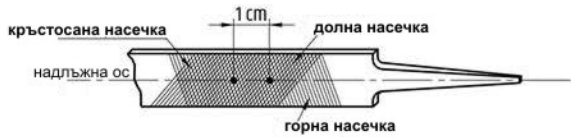
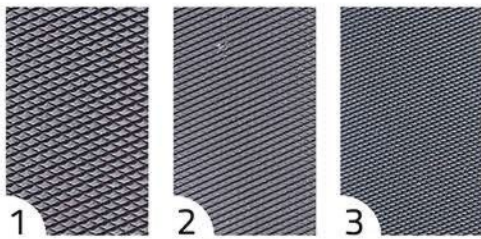
BG Сеченията, посочени в таблицата, са измерени на разрез и може да се различават в зависимост от насечката. Коничните сечения са измерени в най-високата и най-широката част.

EN Sections mentioned in tables are measured over cut and can differ in dependence on the cut. At conical files is section measured at the highest and thewidest spot.

DE Der in Tabelle angegebene Durchschnitt ist über Hieb gemessen und kann in der Abhängigkeit von Grobheitshieb unterschiedlich sein. Bei den konischen Feilen wird der Durchschnitt in dem höchsten und breitesten Punkt gemessen.

RU Сечения, приведённые в таблицах, измерены с учётом насечки и могут изменяться в зависимости от класса (размера) насечки. Сечения конических напильников измеряются в самом высоком и самом широком месте.

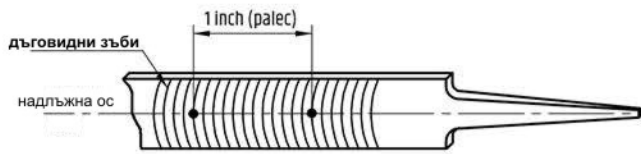
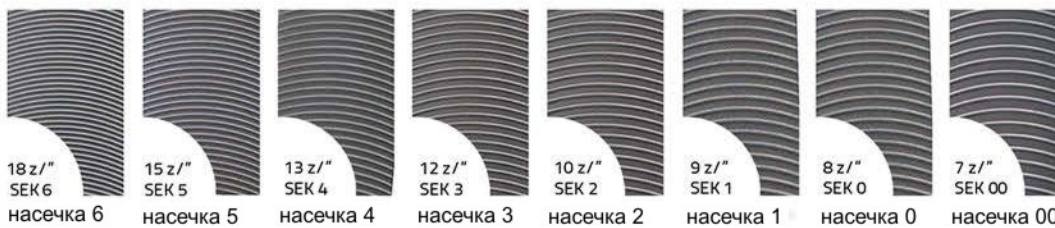
Насечки на шлюсерски и ключарски пили File Cut - Engineer's and Key Files



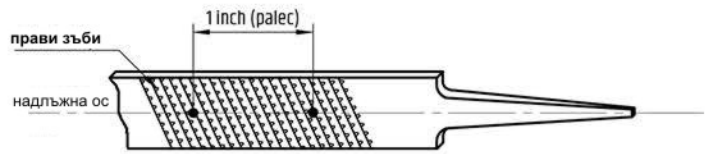
Дължина File length, rasp length Feilenlänge, Raspellänge Длина напильников и рашпелей	Шлюсерски пили / Engineer's files Werkstattfeilen/ Мастерские напильники		
	Насечка спецификация Cut specification / Hiebzeichnung / Обозначение насечки		
	1	2	3
	Брой насечки в 1 см. Number of teeth per cm, Hiebzahl pro cm, Число насечек на 1 см		
mm			
100	17	22	28
150	13	18	22
200	10	14	18
250	9	12	16
300	8	11	14
350	7	10	13
400	7	9	12
450	5	8	11

- 1** едра
coarse
grob
грубый
- 2** средна
medium
mittel
средний
- 3** ситна
fine
fein
мелкий

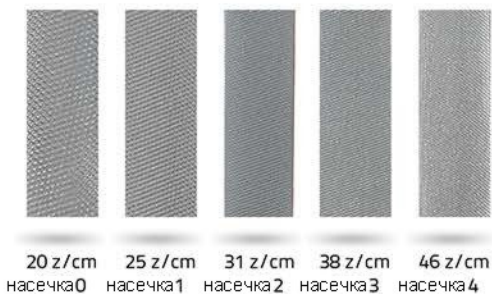
Фрезовани пили с извити зъби Milled Files - Curved Tooth



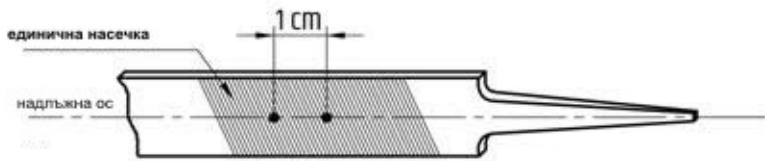
Фрезовани пили с прави зъби Milled Files - Straight Tooth



Часовникарски пили Needle files

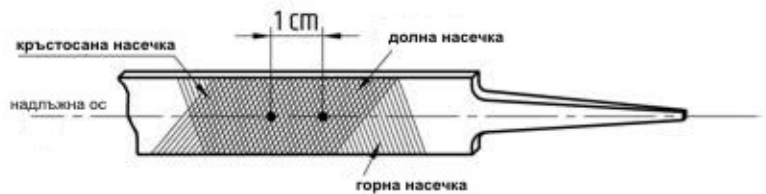
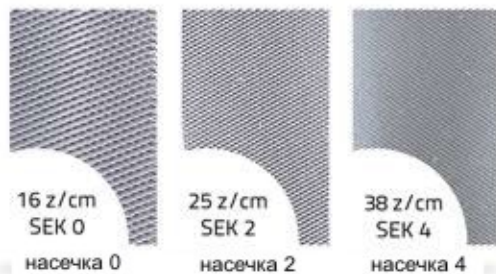


Пили за триони Saw files



Дължина File length, rasp length Feilenlänge, Raspellänge Длина напильников и рашпелей	Заточващи пили / Sharpening files Schärfleisten / Напильники для пил		
	Насечка Cut classification / Hiebseichnung / Обозначение насечки		
	2		
	Брой насечки в 1 см. Number of teeth per cm Hiebzahl pro cm / Число насечек на 1 см		
	normální	úzký	plochý
mm	PIV,PIZ△	PIN △	▭◊▽
125	-	22	-
150	17	20	24
175	16		-
200	15	17	20
250	14	16	18
300	-	-	16

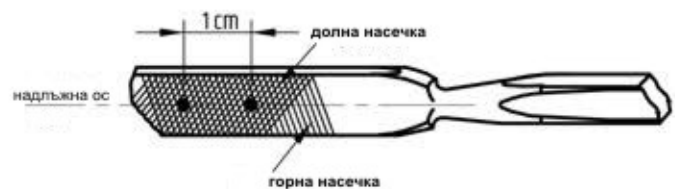
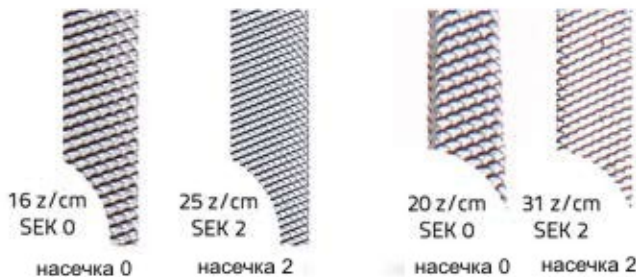
Шлайф пили Precision File Cut



Матричарски пили Die sinkers' riffler

усилена
Die makers' rifflers

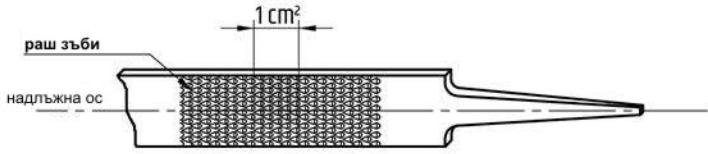
финна
Die sinkers' rifflers



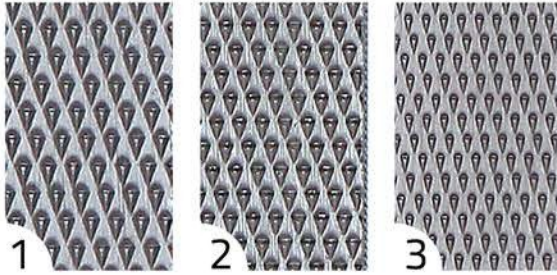
Technické termíny - technical terms - Fachbegriffe - технические условия

- Délka pilníku** - Length of file - Feilenlänge - Длина напильника
- Stopka** - Tang-Angel - Хвостовик
- Délka jehlového pilníku** - Length of Needle File - Nadelfeilen länge - Длина надфиля
- Rukojeť** - Handle - Handgriff - Рукоятка
- Podélná osa** - Linear Axis - Längsachse - Продольная ось
- Spodní sek** - Bottom Cut - Unterhieb - Нижняя насечка
- Vrchní sek** - Upper Cut - Oberhieb - Верхняя насечка
- Jednoduchý sek** - Single Cut - Einfachzähne - Одинарная насечка
- Křížový sek** - Cross Cut - Kreuzzähne - Перекрёстная (двойная) насечка
- Rašplový sek** - Rasp Cut - Raspelzähne - Рашпильная насечка
- Kruhové zuby** - Curved Teeth - Radial verzahnt - Зубья дуговой насечки
- Přímé zuby** - Straight Teeth - Direkt verzahnt - Зубья точечной насечки

Раш пили
Rasp Cut

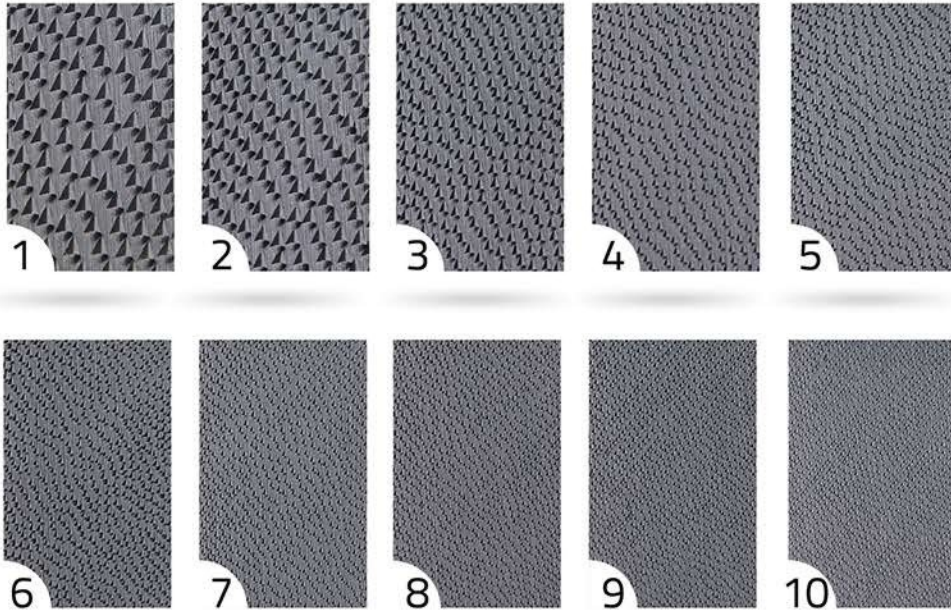


Раш пили - машинна насечка
Rasp Cut - Machine



Дължина File length, rasp length Feilenlänge, Raspellänge Длина напильников и рашпелей	Rašple / Rasps / Raspeln / Рашпили		
	Насечка Cut specification / Hiebzeichnung / Обозначение насечки		
	1	2	3
mm	Брой насечки в 1 см ² Number of teeth per cm ² , Hiebzahl pro cm ² , Число насечек на 1см ²		
100	-	30	38
150	14	20	28
200	10	16	22
250	8	12	18
300	6	10	14

Раш пили - ръчна насечка
Rasp Cut - Hand



Брой насечки в 1 см² / Number of teeth per cm² / Hiebzahl pro cm² / Число насечек на см²

Насечка / Cut No. / Hieb Nr. число насечки (мм)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100	-	-	-	40	50	60	70	80	90	100
150	-	-	30	40	50	60	70	80	90	100
200	-	20	30	40	50	60	70	80	90	100
250	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
300	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100