

# Pile de ascuțit

## Pile triunghiulare pentru dinți de ferăstrău



Sunt fabricate în formele normală, îngustă, extra îngustă, dublu extra îngustă conform DIN 7262.

Pilă triunghiulară cu muchii convergente, cu coadă și dantură pe trei laturi și cu trei muchii. Disponibilă la diferite lungimi.

**Indicație pentru comandă:**  
Varianta de execuție PF este livrată cu mâner.

**Exemplu de comandă:**  
EAN 4007220010310  
1232 125 mm H2

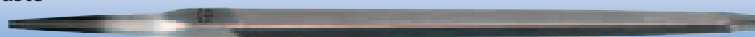


### Pile pentru dinți de ferăstrău, normale



Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător			
1232	125	5	2	010310	10,0	FH 3	10	0,534	
1232	150	6	2	010327	12,0	FH 3	10	0,838	
1232	250	10	2	010358	18,0	FH 4	10	2,552	
Ambalaj PF (cu coadă)									
PF 1232	125	5	2	542347	10,0		5	0,330	
PF 1232	150	6	2	542354	12,0		5	0,550	

### Pile pentru dinți de ferăstrău, înguste



Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător			
1237	100	4	2	010365	6,0	FH 2	10	0,148	
1237	125	5	2	010389	7,0	FH 2	10	0,240	
1237	150	6	2	010396	8,5	FH 3	10	0,452	
1237	175	7	2	010402	10,0	FH 4	10	0,598	
1237	200	8	2	010419	12,0	FH 4	10	1,060	
Ambalaj PF (cu coadă)									
PF 1237	125	5	2	542361	7,0		5	0,285	
PF 1237	150	6	2	542378	8,5		5	0,410	

### Pile pentru dinți de ferăstrău, extra înguste



Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător			
1238	100	4	2	010426	5,0	FH 2	10	0,116	
1238	150	6	2	010457	7,0	FH 2	10	0,336	
Ambalaj PF (cu coadă)									
PF 1238	150	6	2	542408	7,0	-	5	0,355	

### Pile pentru dinți de ferăstrău, dublu extra înguste





Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător		
1239	125	5	2	328286	4,7	FH 2	10	0,160
1239	200	8	2	328316	8,0	FH 3	10	0,695

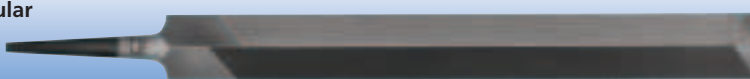
### Pilă fină pentru dinți de ferăstrău



Pilă triunghiulară cu profil de cuțit, cu coadă și dantură pe două laturi și pe fațeta îngustă.

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător			
340	110	4 1/2	2	011157	6,5 x 4,8	FH 2	10	0,195	
Ambalaj PF (cu coadă)									
PF 340	110	4 1/2	2	542415	6,5 x 4,8		5	0,310	

### Pilă pentru dinți de ferăstrău circular



Pilă triunghiulară cu coadă și dantură pe trei laturi, formă triunghiulară cu laturi inegale.

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător		
1230	200	8	2	011171	19,5 x 11	FH 4	10	2,180



### Pile pentru ferăstraie panglică



Pilă triunghiulară cu muchii convergente, cu coadă și dantură pe trei laturi și muchii rotunde, crestate. Forma D conform DIN 7262, disponibilă la trei lungimi diferite.

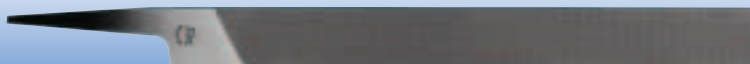
Adecvată pentru ascuțirea ferăstraielelor cu lanț.

**Exemplu de comandă:**  
EAN 4007220011096  
1231 150 mm H2

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător		
1231	150	6	2	011096	14,6	FH 3	10	0,804
1231	175	7	2	011102	15,5	FH 4	10	1,094
1231	200	8	2	011119	17,0	FH 4	10	2,122

## Pile pentru ascuțit cuțite



### Pile pentru ascuțit cuțite



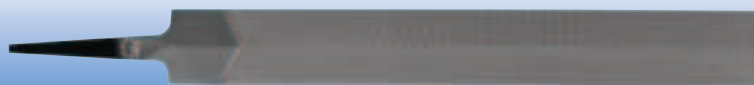
Pilă triunghiulară cu profil de cuțit, cu coadă și dantură pe două laturi și pe fațeta îngustă, forma G conform DIN 7262, disponibilă la două lungimi diferite.

**Notă de comandă:**  
Varianta de execuție PF este livrată împreună cu mânerul.

**Exemplu de comandă:**  
4007220010853  
1272 200 mm H2

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător			
1272	200	8	2	010853	20 x 6,4 x 1,50	FH 4/1	10	1,300	
1272	250	10	2	010860	25 x 7,9 x 1,75	FH 4/1	10	2,400	
Ambalaj PF (cu coadă)									
PF 1272	200	8	2	542385	20,0 x 6,4 x 1,5		5	0,950	

### Pile sabie

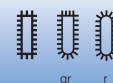
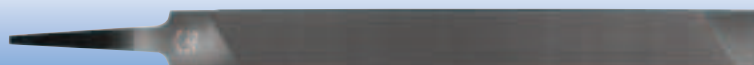


Pilă de formă rombică cu coadă și dantură pe patru laturi.

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător		
305	200	8	2	010884	25,0 x 6,0	FH 4/1	10	1,330

### Pile pentru gatere



#### Pile pentru gater



Pilă dreptunghiulară cu coadă, în trei variante de execuție: cu două muchii drepte (1212), cu o muchie rotundă și una dreaptă (1212 gr) și

cu două muchii rotunde (1212 r) și dantură pe patru laturi. Forma E conform DIN 7276. Disponibilă la diferite lungimi.

**Exemplu de comandă:**  
EAN 4007220010914  
1212 200 mm H2

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi	EAN 4007220	Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător		
Ambalaj industrial (fără coadă)								
1212	200	8	2	010914	20,0 x 3,5	FH 4/1	10	1,000
1212	250	10	2	010921	25,0 x 4,5	FH 4/1	10	1,850
1212	300	12	2	010938	30,0 x 5,0	FH 5/1	10	3,100

Ambalaj industrial (fără coadă)

1212 gr	150	6	2	010945	16,0 x 3,0	FH 3	10	0,520
1212 gr	200	8	2	010952	20,0 x 3,5	FH 4/1	10	1,000
1212 gr	250	10	2	010976	25,0 x 4,5	FH 4/1	10	1,850
1212 gr	300	12	2	010983	30,0 x 5,0	FH 5/1	10	3,100

Ambalaj PF (cu coadă)

PF 1212 gr	200	8	2	542248	20,0 x 3,5		5	0,820
------------	-----	---	---	--------	------------	--	---	-------

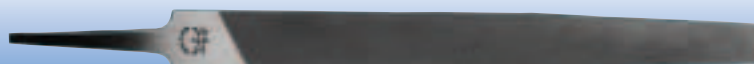
Ambalaj industrial (fără coadă)

1212 r	200	8	2	011003	20,0 x 3,5	FH 4/1	10	1,000
1212 r	250	10	2	011027	25,0 x 4,5	FH 4/1	10	1,850
1212 r	300	12	2	011034	30,0 x 5,0	FH 5/1	10	3,100

Ambalaj PF (cu coadă)

PF 1212 r	200	8	2	542255	20,0 x 3,5		5	0,820
PF 1212 r	250	10	2	542279	25,0 x 4,5		5	1,245



#### Pile pentru gatere tip SUA 1212 SP („Mill file“)



Pilă dreptunghiulară cu muchii convergente, cu coadă și dantură pe patru laturi, similar cu forma E conform DIN 7262, disponibilă la diferite

lungimi și cu diferite danturi.

**Exemplu de comandă:**  
EAN 4007220011546  
1212 SP 150 mm H1

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	Danturi			Secțiune transversală [mm]	Mâner corespunzător		
			1	2	3				
			EAN 4007220						
1212 SP	150	6	011546	-	011560	16,0 x 3,0	FH 3	10	0,445
1212 SP	200	8	011577	011584	011591	20,0 x 3,5	FH 4/1	10	0,900
1212 SP	250	10	011607	011614	011621	25,0 x 4,5	FH 4/1	10	1,670
1212 SP	300	12	011638	011645	011652	30,0 x 5,0	FH 5/1	10	2,790

### Pile pentru ferăstrău cu lanț



Au o dantură spirală exactă pentru o extremă ascuțime și o durată de viață foarte îndelungată.

Ascut tăișul dintelui rapid și fără zgârieturi. În comparație cu reascuțirea mecanizată, permit o ascuțire protectivă cu o minimă îndepărtare de material.

Pe lângă apreciați dantură spirală "Standard", PFERD oferă și o dantură spirală mai fină cu

denumirea "Smooth Cut".

"Smooth Cut" ascute lanțul mai fin și mai protector, deoarece la fiecare cursă de pilă, este îndepărtat ceva mai puțin din dinte. Ea este apreciată de profesioniști, care preferă pilele mai puțin agresive.

Pile rotunde cu coadă și dantură spirală, disponibile cu 9 diametre diferite, adecvate pentru toate ferăstraiele cu lanț din comerț, cât și în diferite tipuri de ambalare.

### Recomandare pentru utilizare:



La ascuțirea normală ajung două până la trei curse cu pila. Se va îndepărta din dinte numai cât este necesar. Astfel se protejează lanțul și se mărește durata de utilizare.

Pila pentru ferăstrău cu lanț 412, diametrul pilei 3,5 mm, se fabrică cu o coadă cilindrică.

### Exemplu de comandă:

EAN 4007220**005194**

412 200 mm ø 3,5 mm dantură standard

Denumire de comandă	Lungime [mm]	Lungime [inci]	ø [mm]	ø [inci]	Danturi		Mâner corespunzător			
					Standard	Smooth Cut				
					EAN 4007220					
412	200	8	3,5	9/64	005194	-	FH 2	6	0,091	
412	200	8	4,0	5/32	005217	629079	FH 2	6	0,130	
412	200	8	4,5	11/64	005224	629086	FH 2	6	0,163	
412	200	8	4,8	3/16	005231	629093	FH 2	6	0,185	
412	200	8	5,16	13/64	005248	629109	FH 2, HKSF 100	6	0,214	
412	200	8	5,5	7/32	005255	629116	FH 2, HKSF 100	6	0,243	
412	200	8	6,3	1/4	005262	-	FH 2, HKSF 100	6	0,319	
412	200	8	7,0	9/32	005279	-	FH 3, HKSF 100	6	0,394	
412	200	8	7,9	5/16	005286	-	FH 3, HKSF 100	6	0,502	