

# LISTOVI TRACĚNE PILE

Za čelik

2019

**NOVO**



## LIST ZA TRAČNU PILU BI-ALFA COBALT HSS-M42

### Visokokvalitetni list za tračnu pilu BI-ALFA COBALT HSS-M42

#### Visoka otpornost na habanje

Rezultat je vrlo tvrdih i ravnomjerno raspoređenih karbidnih zuba, koji se formiraju procesom kaljenja.

#### Dugi radni vijek

Martenzitna struktura zuba i visok udio kobalta doprinose toplotnoj izdržljivosti i žilavosti, redukujući nivo trošenja pri velikim brzinama rezanja.

#### Jednostavan izbor

Širok spektar dužina, širina i debljina listova.

#### Raznovrsna primjena

Za tankostijene i debelostijene cijevi, razne vrste punih i šupljih profila, kao i za čvrste materijale.

#### Napomene:

- List prije upotrebe zategnuti, da bi se izbjegle oscilacije tokom rezanja
- Pažljivo voditi list tokom rezanja
- Primjeniti umjereni pritisak tokom rezanja

Dužina mm	Širina x debljina mm	Broj zuba	Art.-Nr.	Pak./kom.
1320	13 x 0,65	10/14Z	9RTG 1313201014	
1638	13 x 0,65	10/14Z	9RTG 1316381014	
2000	20 x 0,9	10Z	9RTG 2020000010	
2000	20 x 0,9	5/8Z	9RTG 2020000508	
2000	20 x 0,9	10/14Z	9RTG 2020001014	
2080	20 x 0,9	10/14Z	9RTG 2020801014	
2110	20 x 0,9	10/14Z	9RTG 2021101014	
2350	20 x 0,9	10/14Z	9RTG 2023501014	
2362	20 x 0,9	6Z	9RTG 2023620006	
2362	20 x 0,9	4/6Z	9RTG 2023620406	
2362	20 x 0,9	6/10Z	9RTG 2023620610	
2450	27 x 0,9	4/6Z	9RTG 2724500406	
2480	27 x 0,9	10/14Z	9RTG 2724801014	
2710	27 x 0,9	3/4Z	9RTG 2727100304	
2710	27 x 0,9	4/6Z	9RTG 2727100406	
2760	27 x 0,9	6/10Z	9RTG 2727600610	
2760	27 x 0,9	10/12Z	9RTG 2727601012	
2760	27 x 0,9	10/14Z	9RTG 2727601014	
2825	27 x 0,9	10/12Z	9RTG 2728251012	
2825	27 x 0,9	10/14Z	9RTG 2728251014	
2830	27 x 0,9	6/10Z	9RTG 2728300610	
2850	27 x 0,9	5/8Z	9RTG 2728500508	
2850	27 x 0,9	10/14Z	9RTG 2728501014	
2910	27 x 0,9	3/4Z	9RTG 2729100304	
2910	27 x 0,9	6/10Z	9RTG 2729100610	
2980	27 x 0,9	4/6Z	9RTG 2729800406	
3620	27 x 0,9	3/4Z	9RTG 2736200304	
3620	27 x 0,9	10/14Z	9RTG 2736201014	
3660	27 x 0,9	10Z	9RTG 2736600010	
3660	27 x 0,9	4/6Z	9RTG 2736600406	
3660	27 x 0,9	5/8Z	9RTG 2736600508	
3660	27 x 0,9	6/10Z	9RTG 2736600610	
4220	34 x 1,1	3/4Z	9RTG 3442200304	
5320	34 x 1,1	6/10Z	9RTG 3453200610	

1

**NA UPIT: listovi za tračne pile drugih dimenzija!**

## Preporuke za izbor listova tračnih pila

Širina x Debljina mm	Broj zuba (po inču)												
	0,75/125	1,1/1,6	1,5/2	2/3	3/4	4/5	4/6	5/6	5/8	6/10	8/12	10/14	
6x0,6													•
6x0,9													•
10x0,6													•
10x0,9													•
13x0,6											•	•	•
13x0,9											•	•	•
20x0,9							•		•	•	•	•	•
27x0,9				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
34x1,1			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
41x1,3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
54x1,3			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
54x1,6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
67x1,6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
80x1,6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

**U priloženoj tabeli nalaze se preporučeni brojevi zuba prema širini i debljini lista tračne pile**

### Primjer:

Za list tračne pile širine 13 mm i debljine 0,6 mm preporučuje se sljedeći broj zuba:

**6/10 zuba (po inču)**

**8/12 zuba (po inču)**

**10/14 zuba (po inču)**

## Preporuke za izbor broja zuba u zavisnosti od profila koji se obrađuje:

Za pune profile

Prečnik okruglog profila mm	Dužina stranice kvadratnog profila mm	Broj zuba (po inču)
<8	<5	10/14
5-13	4-6	8/12
8-16	5-7	6/10
11-22	6-8	5/8
13-29	6-9	5/6
16-38	7-11	4/6
25-57	9-13	3/4
41-111	11-19	2/3
48-140	12-21	1,5/2
160-190	14-24	1,1/1,6
>160	>22	0,75/1,25

### Primjer:

Za obradu okruglog punog profila prečnika 5 mm preporučuje se list tračne pile sa 10/14 zuba po inču.

Za drugačije izvedbe profila obratiti se tehničkoj podršci.

Za šuplje profile

Debljina stijenke S mm	Vanjski prečnik D mm									
	20	40	60	80	100	120	150	200	300	500
Broj zuba (po inču)										
2	14	10/14	10/14	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	8/12	5/8
3	14	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8
4	10/14	10/14	8/12	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	5/8	4/6
5	10/14	10/14	8/12	8/12	6/10	6/10	5/8	4/6	4/6	4/6
6	10/14	10/14	8/12	8/12	6/10	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6
8	10/14	8/12	8/12	6/10	5/8	5/8	4/6	4/6	4/6	4/6
10		8/12	6/10	6/10	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/5
12		8/12	6/10	6/10	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/5
15		8/12	6/10	4/6	4/6	4/6	4/6	4/5	4/5	4/5
20			4/6		4/6	4/6	4/5	4/5	4/5	3/4
30					4/6	4/5	4/5	4/5	4/5	2/3
50							4/5	3/4	2/3	2/3
80								3/4	2/3	2/3
>100									2/3	1,5/2

### Primjer:

Za obradu šupljeg profila/ cijevi vanjskog prečnika 40 mm, pri čemu je debljina stijenke radnog komada 3 mm, preporučuje se list tračne pile sa 10/14 zuba po inču.

# LISTOVI TRAČNE PILE

2019

Würth BH d.o.o.  
71240 Hadžići  
T +387 33 775 000  
F +387 33 775 019  
info@wurth.ba  
www.wurth.ba

© by Würth BH d.o.o.  
Štampano u Bosni i Hercegovini.  
Sva prava zadržana.  
Odgovoran za sadržaj:  
Odj. ADM/Elma Hodžić  
Redakcija: Odj. DTP/Sead Pokrkljć

Naknadno štampanje, uključujući i djelimično, samo uz odobrenje.  
B-WDTP-SP-DŠ-ADM-1 10-08/19  
Štampano na ekološkom papiru.

Zadržavamo pravo na izmjene na proizvodu koje sa naše tačke gledišta služe poboljšanju kvaliteta a sve to bez ikakve prethodne najave ili saopštenja. Slike mogu biti slike primjera, koje po izgledu mogu odstupati od izgleda isporučene robe. Zadržavamo pravo na greške, za štamparske greške ne preuzimamo odgovornost. Vrijede naši opšti uslovi poslovanja.



## CUT+COOL

Emulgirajuće ulje za obradu rezanjem  
Ultra

Opis	Sadržaj	Art.-Nr.	Pak./kom.
Kanister	5 l	0893 050030	1
	20 l	0893 050031	1