



08-683 06 60

Fräsarvägen 34
142 50 SKOGÅS

www.wiklundswerktyg.se

Nettoprislista Nr 4-2017

Priserna gäller t.o.m. 2017-12-22

Pris kan ej kombineras med andra rabatter, kampanjer mm.
samt är exkl. moms och frakt. Med reservation för feltryck.

Specialverktyg

Vi erbjuder nu Sveriges snabbaste leveranstid
på kundanpassade verktyg i solid hårdmetall.

Kundanpassade specialverktyg



- Prisförslag inom 24 timmar.
- Verktygsdiameter mellan $\varnothing 1 - 32$ mm
- Samarbete med Oerlikon Balzers för olika typer av beläggningar

Exempel på verktyg i solid hårdmetall

- Borr, stegborr, spikborr, spadborr mm
- Brotschar, driftverktyg mm
- Pinnfräsar med hörnradie, fas, skarpa hörn,
reducering, koniska mm



Wiklunds Verktögs katalog 2017

På vår hemsida och
som katalog

382 sidor
Nästan bara verktyg...

Sumitomo MDF 180° spets

- Belagd solid Hm
- Borrhjup 2xD
- Ger plan botten
- Mycket bra för borning i sneda ytor
- Korsande hål
- "Dykfräsning"
- Mindre gradbildning vid genomgång

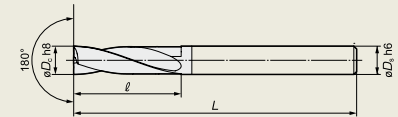
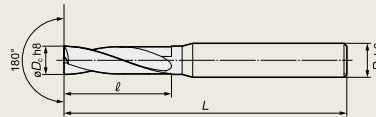
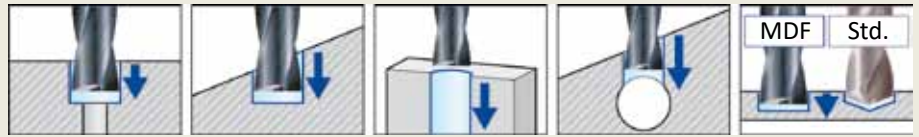
Vid borning i sneda ytor reducera matningen till

70% vid lutning $\leq 30^\circ$

50% vid lutning $> 30^\circ$

Går EJ att fräsa med

Fler dimensioner finner ni i Tooling News nr 142 på Wiklunds hemsida



Beställningsexempel: 3 st MDF 6,0 S2D

Ø Dc Diam. h8	Ø Ds Skaft h6	L Total längd	I Spiral längd	MDF S2D Pris
1,0	3,0	45	4,0	571 kr
1,5	3,0	45	6,0	571 kr
2,0	4,0	50	8,0	527 kr
2,1	4,0	50	8,4	527 kr
2,2	4,0	50	8,8	527 kr
2,3	4,0	50	9,2	527 kr
2,4	4,0	50	9,6	527 kr
2,5	4,0	50	10,0	527 kr
2,6	4,0	50	10,4	527 kr
2,7	4,0	50	10,8	527 kr
2,8	4,0	50	11,2	527 kr
2,9	4,0	50	11,6	527 kr
3,0	6,0	50	12,0	527 kr
3,1	6,0	50	12,4	545 kr
3,2	6,0	50	12,8	545 kr
3,3	6,0	50	13,2	545 kr
3,4	6,0	50	13,6	545 kr
3,5	6,0	50	14,0	545 kr
3,6	6,0	50	14,4	545 kr
3,7	6,0	50	14,8	545 kr
3,8	6,0	50	15,2	545 kr
3,9	6,0	50	15,6	545 kr
4,0	6,0	50	16,0	545 kr
4,1	6,0	60	16,4	571 kr
4,2	6,0	60	16,8	571 kr

Ø Dc Diam. h8	Ø Ds Skaft h6	L Total längd	I Spiral längd	MDF S2D Pris
4,3	6,0	60	17,2	571 kr
4,4	6,0	60	17,6	571 kr
4,5	6,0	60	18,0	571 kr
4,6	6,0	60	18,4	597 kr
4,7	6,0	60	18,8	597 kr
4,8	6,0	60	19,2	597 kr
4,9	6,0	60	19,6	597 kr
5,0	6,0	60	20,0	597 kr
5,1	6,0	60	20,4	597 kr
5,2	6,0	60	20,8	597 kr
5,3	6,0	60	21,2	597 kr
5,4	6,0	60	21,6	597 kr
5,5	6,0	60	22,0	597 kr
5,6	6,0	60	22,4	597 kr
5,7	6,0	60	22,8	597 kr
5,8	6,0	60	23,2	597 kr
5,9	6,0	60	23,6	597 kr
6,0	6,0	60	24,0	615 kr
6,1	8,0	70	24,4	712 kr
6,2	8,0	70	24,8	712 kr
6,3	8,0	70	25,2	712 kr
6,4	8,0	70	25,6	712 kr
6,5	8,0	70	26,0	712 kr
6,6	8,0	70	26,4	755 kr
6,7	8,0	70	26,8	755 kr

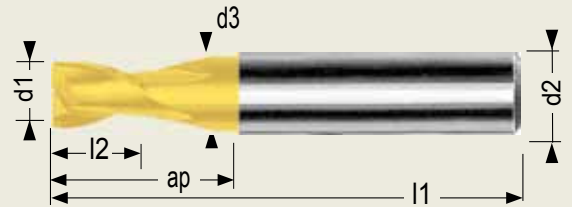
Ø Dc Diam. h8	Ø Ds Skaft h6	L Total längd	I Spiral längd	MDF S2D Pris
6,8	8,0	70	27,2	755 kr
6,9	8,0	70	27,6	755 kr
7,0	8,0	70	28,0	755 kr
7,1	8,0	70	28,4	816 kr
7,2	8,0	70	28,8	816 kr
7,3	8,0	70	29,2	816 kr
7,4	8,0	70	29,6	816 kr
7,5	8,0	70	30,0	816 kr
7,6	8,0	70	30,4	869 kr
7,7	8,0	70	30,8	869 kr
7,8	8,0	70	31,2	869 kr
7,9	8,0	70	31,6	869 kr
8,0	8,0	70	32,0	869 kr
8,5	10,0	80	34,0	930 kr
9,0	10,0	80	36,0	983 kr
9,5	10,0	80	38,0	1 027 kr
9,7	10,0	80	38,8	1 080 kr
10,0	10,0	80	40,0	1 080 kr
10,5	12,0	90	42,0	1 230 kr
10,7	12,0	90	42,8	1 290 kr
10,8	12,0	90	43,2	1 290 kr
11,0	12,0	90	44,0	1 290 kr
11,5	12,0	90	46,0	1 352 kr
11,8	12,0	90	47,2	1 396 kr
12,0	12,0	90	48,0	1 396 kr

Ø		Stål ~250Hb	Stål ~300Hb	Stål ~50 HRC	Rostfritt <200Hb	Gjutjärn SS0125-00	Segjärn	Aluminium
1,0	Vc	45 - 55 - 65	35 - 45 - 55	20 - 30 - 40	20 - 25 - 30	45 - 55 - 65	30 - 40 - 50	80 - 100 - 120
	f	0,01 - 0,03 - 0,05	0,01 - 0,03 - 0,05	0,002 - 0,006 - 0,01	0,005 - 0,007 - 0,01	0,01 - 0,03 - 0,05	0,005 - 0,01 - 0,015	0,01 - 0,02 - 0,03
2,0	Vc	50 - 60 - 70	40 - 50 - 60	20 - 30 - 40	20 - 30 - 40	50 - 60 - 70	45 - 55 - 65	90 - 110 - 130
	f	0,02 - 0,04 - 0,06	0,02 - 0,04 - 0,06	0,01 - 0,018 - 0,025	0,01 - 0,015 - 0,02	0,02 - 0,04 - 0,06	0,015 - 0,03 - 0,045	0,03 - 0,05 - 0,07
4,0	Vc	60 - 75 - 90	50 - 65 - 80	20 - 30 - 40	20 - 30 - 40	60 - 75 - 90	55 - 65 - 75	90 - 110 - 130
	f	0,06 - 0,08 - 0,10	0,05 - 0,08 - 0,10	0,01 - 0,02 - 0,03	0,01 - 0,02 - 0,03	0,06 - 0,08 - 0,10	0,04 - 0,06 - 0,08	0,06 - 0,08 - 0,10
6,0	Vc	60 - 75 - 90	50 - 65 - 80	20 - 30 - 40	20 - 30 - 50	60 - 75 - 90	60 - 70 - 80	90 - 110 - 130
	f	0,08 - 0,10 - 0,15	0,08 - 0,10 - 0,15	0,04 - 0,06 - 0,08	0,03 - 0,04 - 0,05	0,08 - 0,10 - 0,15	0,06 - 0,09 - 0,12	0,08 - 0,10 - 0,15
8,0	Vc	60 - 75 - 90	50 - 65 - 80	20 - 30 - 40	20 - 30 - 50	60 - 75 - 90	60 - 70 - 80	90 - 110 - 130
	f	0,10 - 0,15 - 0,20	0,10 - 0,15 - 0,20	0,06 - 0,08 - 0,10	0,04 - 0,06 - 0,08	0,10 - 0,15 - 0,20	0,10 - 0,12 - 0,15	0,10 - 0,15 - 0,20
10,0	Vc	60 - 75 - 90	50 - 65 - 80	20 - 30 - 40	20 - 30 - 50	60 - 75 - 90	60 - 70 - 80	90 - 110 - 130
	f	0,12 - 0,17 - 0,22	0,12 - 0,17 - 0,22	0,08 - 0,10 - 0,12	0,06 - 0,08 - 0,10	0,12 - 0,17 - 0,22	0,12 - 0,15 - 0,18	0,12 - 0,17 - 0,22
12,0	Vc	60 - 75 - 90	50 - 65 - 80	20 - 30 - 40	20 - 30 - 50	60 - 75 - 90	60 - 70 - 80	90 - 110 - 130
	f	0,15 - 0,20 - 0,25	0,15 - 0,20 - 0,25	0,12 - 0,15 - 0,18	0,08 - 0,10 - 0,12	0,15 - 0,20 - 0,25	0,15 - 0,18 - 0,20	0,15 - 0,20 - 0,25



För Aluminium

Nr 442 sid 1.63
katalog 2017



En 2-skärig borrarande ZrN-belagd högpresterande fräs för aluminium och plaster. Frislipad för bästa åtkomlighet

Ø d1 Diam.	Ø d2 Skaft	l2 Skär längd	l1 Total längd	d3	AP	Hörn fas 45° x	442 ZrN Pris / st
2,0	3	3	40	1,9	6	0,1	148 kr
3,0	3	4	40	2,9	8	0,1	162 kr
4,0	4	5	50	3,8	12	0,1	170 kr
5,0	6	8	50	4,8	14	0,1	183 kr
6,0	6	8	65	5,7	18	0,1	201 kr
8,0	8	10	70	7,7	22	0,1	263 kr
10,0	10	14	80	9,7	28	0,1	381 kr
12,0	12	16	90	11,5	35	0,1	520 kr
16,0	16	20	90	15,5	40	0,1	922 kr
20,0	20	25	100	19,5	50	0,1	1063 kr

Beläggning	ZrN
Antal skär	2
Spiral	25°
Skaft	Cyl
Ändform	Fas 45°
Typ	W
HSC	•
Aluminium	•
Plast	•
Skärdata	1. 117

Hårdmetallfräs nr 440, helreducerat skaft

För Aluminium

Nr 440 sid 1.63
katalog 2017



Mycket lättskärande obelagd fräs med speciell kärngeometri. För fräsning i aluminium och plaster med höga skärdata.

Helreducerat skaft

Helreducerat skaft

Ø d1 Diam.	Ø d2 Skaft	l2 Skär längd	l1 Total längd	Hörn fas 45° x	440 Obelagd Pris / st
2,0	1,9	3	40	0,1	177 kr
3,0	2,9	4	60	0,1	168 kr
4,0	3,8	5	60	0,1	177 kr
5,0	4,8	8	70	0,1	183 kr
6,0	5,8	8	65	0,1	277 kr
6,0	5,8	8	100	0,1	291 kr
8,0	7,8	10	70	0,1	272 kr
8,0	7,8	10	100	0,1	389 kr
10,0	9,7	14	100	0,1	413 kr
12,0	11,7	16	100	0,1	519 kr
12,0	11,7	16	125	0,1	685 kr
16,0	15,7	20	125	0,1	1087 kr
20,0	19,7	25	125	0,1	1366 kr

Beläggning	Obelagd
Antal skär	2
Spiral	25°
Skaft	Cyl.
Hörnform	Fas 45°
Typ	W
HSC	•
Aluminium	•
Plast	•
Skärdata	1. 117

B

SVERIGE
PORTO BETALT
PORT PAY



Avsändare: Wiklunds Verktyg AB • Fräsarvägen 34 • 142 50 SKOGÅS



REGO-FIX® powRgrip® system

powRgrip® är tidsbesparande!
Systemet möjliggör snabbt och
okomplicerat verktygsbyte.

Den höga precisionen i powRgrip®
uppfyller de högsta kraven på precision.

En kombination av 3µ rundgång och
högsta klämkraft, förvandlar powRgrip® till
ett högpresterande system för en modern
bearbetning (HSC, HPC).

powRgrip® hylsor och hållare visar inga
tecken på slitage och därmed
har den högsta hållbarheten.

Verktygsbyte <10 sekunder
Ingen värme / kylning



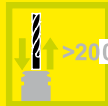
Rundgång <3µ vid 3xD
ger lång verktyglivslängd



Hög vibrationsdämpning



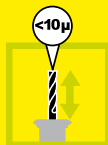
>20.000 verktygsbyten =
lång livslängd på chuckar &
hylsor



Spänner cylindriska / Wel-
don HM och HSS -skaft



Förinställning av verktyg
Hög repeteringsnoggrannhet



**Prova powRgrip® några veckor och
se hur bra och lätthanterligt systemet är.
Kontakta Wiklunds för mer info.**

Välkommen till vår **WEBSHOP**

www.wiklundsverktyg.se
Kontakta oss för inloggningsuppgifter och övriga frågor.



WEBSHOP