

2021



TOOLUS

— VERKTYGSKATALOG —



Välkommen till Toolus

Toolus AB grundades 1993 med affärsidén att tillgodose professionella användare med kap- och slipverktyg av högsta kvalitet. Med vårt breda utbud av bandsågblad och sågklingor vågar vi idag se oss som en av Sveriges "vassaste" leverantörer av klingor, bandsågblad, tigersågblad, hålsågar, borrar m.m.

Vi har en egen verkstad där vi tillverkar och svetsar band av högsta kvalitet och det gör också att vi kan erbjuda snabba och säkra leveranser. Vi samarbetar även med andra tillverkare av band och sågklingor för att på bästa sätt kunna tillfredsställa just Ditt behov.

Vi är idag även en komplett leverantör av hårda och mjuka slipverktyg, samt diamant- och CBN Verktyg.

Våra kunder finns inom bilindustrin, svets & smide, verkstadsindustrin, varvsindustrin, pallindustrin, bygg & VVS, med flera.

Vi samarbetar med, och tillhandahåller även Wiklunds verktyg.



Välkommen till oss du också!



Toolus AB

Stengatan 1, 531 55 Lidköping | www.toolus.se
Tel 0510-860 60 | E-post toolus@toolus.se

Innehållsförteckning

Verktyg / Tillbehör

Sid

Borr, försänkare & tillbehör	4-10
Gängtappar	10
Tigersågblad, sticksågblad, karosserisågblad	11-13
Multiblad	14
Maskinsågblad	15
Hålsågar	16-19
Mätinstrument	20-21
Bågfilrar	27

Maskiner

Bandputs	22
Borrmaskin	22
Sågar	22

Slipmaterial

Grovrengörare	23
Armerade kapskivor	23
Navrondeller	23
Fiberrondeller	24
Lamellrondeller	25
Slipduksband, slipduksrullar	26

Klingor

Rörkapklingor	27
Hårdmetallklingor för aluminium m.m.	27-28
HSS-klingor	29
Hårdmetallklingor för trä, bygg, snickeri	30-31
Diamantklingor	32

Bandsågblad

Verktygsstål	33-34
Köttsågblad	34
Stocksågblad	34
Bi-metall	35-36
Hårdmetall	36

Skärvätska/olja

Skärvätskor	38
Unist Precisionssmörjning	39

Försäljningsvillkor

Leveransvillkor standardsortiment

För ordervärde över 3000 kr exkl. moms, är det fraktfritt inom Sverige inkl. emballage (gäller ej större maskiner och containerleveranser).

För ordervärde under 3000 kr exkl. moms, Fritt fabrik Lidköping inkl. emballage.

Minsta ordervärde 500 SEK exkl. moms.

Betalningsvillkor

30 dagar netto. Vi förbehåller oss rätten att kräva betalt i förskott eller före leverans, i det fall som vi finner anledning att anta att risk för utebliven eller försenad betalning föreligger. Varorna förblir Toolus egendom tills full betalning erhållits.

Bankgiro 5371-1933 Orgnr. 556446-8014

Reservationer, Vi reserverar oss för ev. prisförändringar som påverkas av material- eller valutaförändringar samt ev. tryckfel.

Verktyg

Borr DIN 338 HSS - 5 % kobolt (spetsvinkel 135 grader)

Mycket hög slitstyrka, ca 20 ggr längre livslängd i svårbearbetat material. Levereras med krysslipad spets (självcentrerande).
Finns i alla tondelar upp till 10 mm. *Levereras i 10-pack.*



Artikelgrupp 021-											
Art. Nr.	Diam. (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)	Art. Nr.	Diam. (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)	Art. Nr.	Diam. (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)
021-1102010co	1,0	34	10,00:-	021-1102042co	4,2	80	22,00:-	021-1102074co	7,4	109	54,00:-
021-1102011co	1,1	36	10,00:-	021-1102043co	4,3	80	22,00:-	021-1102075co	7,5	109	54,00:-
021-1102012co	1,2	38	10,00:-	021-1102044co	4,4	80	22,00:-	021-1102076co	7,6	117	62,00:-
021-1102013co	1,3	38	10,00:-	021-1102045co	4,5	80	22,00:-	021-1102077co	7,7	117	62,00:-
021-1102014co	1,4	40	10,00:-	021-1102046co	4,6	80	27,00:-	021-1102078co	7,8	117	62,00:-
021-1102015co	1,5	40	10,00:-	021-1102047co	4,7	80	27,00:-	021-1102079co	7,9	117	62,00:-
021-1102016co	1,6	43	10,00:-	021-1102048co	4,8	86	27,00:-	021-1102080co	8,0	117	62,00:-
021-1102017co	1,7	43	10,00:-	021-1102049co	4,9	86	27,00:-	021-1102081co	8,1	117	67,00:-
021-1102018co	1,8	46	10,00:-	021-1102050co	5,0	86	27,00:-	021-1102082co	8,2	117	67,00:-
021-1102019co	1,9	46	10,00:-	021-1102051co	5,1	86	29,00:-	021-1102084co	8,4	117	67,00:-
021-1102020co	2,0	49	10,00:-	021-1102052co	5,2	86	29,00:-	021-1102085co	8,5	117	84,00:-
021-1102021co	2,1	49	12,00:-	021-1102053co	5,3	86	29,00:-	021-1102086co	8,6	117	84,00:-
021-1102022co	2,2	53	12,00:-	021-1102054co	5,4	93	29,00:-	021-1102087co	8,7	117	84,00:-
021-1102023co	2,3	53	12,00:-	021-1102055co	5,5	93	29,00:-	021-1102088co	8,8	117	84,00:-
021-1102024co	2,4	57	12,00:-	021-1102056co	5,6	93	32,00:-	021-1102089co	8,9	117	84,00:-
021-1102025co	2,5	57	12,00:-	021-1102057co	5,7	93	32,00:-	021-1102090co	9,0	125	84,00:-
021-1102026co	2,6	57	14,00:-	021-1102058co	5,8	93	32,00:-	021-1102093co	9,3	125	93,00:-
021-1102027co	2,7	61	14,00:-	021-1102059co	5,9	93	32,00:-	021-1102094co	9,4	125	93,00:-
021-1102028co	2,8	61	14,00:-	021-1102060co	6,0	93	32,00:-	021-1102095co	9,5	125	93,00:-
021-1102029co	2,9	61	14,00:-	021-1102061co	6,1	101	39,00:-	021-1102096co	9,6	125	93,00:-
021-1102030co	3,0	61	14,00:-	021-1102062co	6,2	101	39,00:-	021-1102097co	9,7	125	93,00:-
021-1102031co	3,1	65	15,00:-	021-1102063co	6,3	101	39,00:-	021-1102098co	9,8	125	93,00:-
021-1102032co	3,2	65	15,00:-	021-1102064co	6,4	101	39,00:-	021-1102099co	9,9	125	93,00:-
021-1102033co	3,3	65	15,00:-	021-1102065co	6,5	101	39,00:-	021-1102100co	10,0	133	93,00:-
021-1102034co	3,4	70	15,00:-	021-1102066co	6,6	101	48,00:-	021-1102102co	10,2	133	112,00:-
021-1102035co	3,5	70	15,00:-	021-1102067co	6,7	101	48,00:-	021-1102103co	10,3	133	112,00:-
021-1102036co	3,6	70	18,00:-	021-1102068co	6,8	109	48,00:-	021-1102105co	10,5	133	112,00:-
021-1102037co	3,7	70	18,00:-	021-1102069co	6,9	109	48,00:-	021-1102110co	11,0	142	129,00:-
021-1102038co	3,8	75	18,00:-	021-1102070co	7,0	109	48,00:-	021-1102115co	11,5	142	132,00:-
021-1102039co	3,9	75	18,00:-	021-1102071co	7,1	109	54,00:-	021-1102120co	12,0	151	155,00:-
021-1102040co	4,0	75	22,00:-	021-1102072co	7,2	109	54,00:-	021-1102125co	12,5	151	167,00:-
021-1102041co	4,1	75	22,00:-	021-1102073co	7,3	109	54,00:-	021-1102130co	13,0	151	180,00:-

Borr DIN 338 HSS (100 borr standard, spetsvinkel 135 grader)

Helslipat utförande, god måttnoggrannhet.



Artikelgrupp 021-											
Art. Nr.	Diam. (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)	Art. Nr.	Diam. (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)	Art. Nr.	Diam. (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)
021-1102010	1,0	34	8,00:-	021-1102055	5,5	93	16,00:-	021-1102100	10,0	133	51,00:-
021-1102015	1,5	40	8,00:-	021-1102060	6,0	93	16,00:-	021-1102102	10,2	133	54,00:-
021-1102020	2,0	49	8,00:-	021-1102065	6,5	101	20,00:-	021-1102105	10,5	133	54,00:-
021-1102025	2,5	57	8,00:-	021-1102067	6,7	101	24,00:-	021-1102110	11,0	142	59,00:-
021-1102030	3,0	61	8,00:-	021-1102068	6,8	101	24,00:-	021-1102115	11,5	142	63,00:-
021-1102033	3,3	65	8,00:-	021-1102070	7,0	109	24,00:-	021-1102120	12,0	151	72,00:-
021-1102035	3,5	70	8,00:-	021-1102075	7,5	109	27,00:-	021-1102125	12,5	151	78,00:-
021-1102040	4,0	75	12,00:-	021-1102080	8,0	117	32,00:-	021-1102130	13,0	151	83,00:-
021-1102042	4,2	80	12,00:-	021-1102085	8,5	117	34,00:-	021-1102132	13,2	160	124,00:-
021-1102045	4,5	80	12,00:-	021-1102090	9,0	125	40,00:-	021-1102140	14,0	160	126,00:-
021-1102050	5,0	86	12,00:-	021-1102095	9,5	125	45,00:-	<i>Levereras i 10 pack</i>			

Borr DIN 338 HSS M2

Levereras i 10-pack

TINbelagda borr med krysslipad spets. Slitstyrka mellan kobolt och HSS-standard men segare än koboltsbör. Spetsvinkel 135°.

Artikelgrupp 021-			
Art. Nr.	Diameter (mm)	Längd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)
021-1102010M2	1,0	34	9,00:-
021-1102015M2	1,5	40	9,00:-
021-1102020M2	2,0	49	9,00:-
021-1102025M2	2,5	57	9,00:-
021-1102030M2	3,0	61	12,00:-
021-1102033M2	3,2	70	12,00:-
021-1102035M2	3,5	70	12,00:-
021-1102040M2	4,0	75	20,00:-
021-1102042M2	4,2	75	20,00:-
021-1102045M2	4,5	80	20,00:-
021-1102050M2	5,0	86	20,00:-
021-1102055M2	5,5	93	29,00:-
021-1102060M2	6,0	93	29,00:-
021-1102065M2	6,5	101	29,00:-
021-1102068M2	6,8	109	47,00:-
021-1102070M2	7,0	109	47,00:-
021-1102075M2	7,5	109	47,00:-
021-1102080M2	8,0	117	54,00:-
021-1102085M2	8,5	117	54,00:-
021-1102090M2	9,0	125	69,00:-
021-1102095M2	9,5	125	69,00:-
021-1102100M2	10,0	133	82,00:-
021-1102102M2	10,2	133	82,00:-
021-1102105M2	10,5	133	82,00:-
021-1102110M2	11,0	142	99,00:-
021-1102115M2	11,5	142	99,00:-
021-1102120M2	12,0	151	124,00:-
021-1102125M2	12,5	151	124,00:-
021-1102130M2	13,0	151	124,00:-



Borr extra kort DIN 1897 RN

HSS TINbelagt. Levereras i 10-pack

Artikelgrupp 021-				
Art. Nr.	Diameter (mm)	Tot. längd (mm)	Spirallängd (mm)	Pris/st (vid 10 pack)
021-18970100T	1,0	26	6	9,00:-
021-18970150T	1,5	32	9	9,00:-
021-18970200T	2,0	38	12	9,00:-
021-18970250T	2,5	43	14	11,00:-
021-18970300T	3,0	46	16	11,00:-
021-18970330T	3,3	49	18	11,00:-
021-18970350T	3,5	52	20	11,00:-
021-18970400T	4,0	55	22	15,00:-
021-18970410T	4,1	55	22	15,00:-
021-18970420T	4,2	55	22	15,00:-
021-18970450T	4,5	58	24	16,00:-
021-18970490T	4,9	62	26	16,00:-
021-18970500T	5,0	62	26	16,00:-
021-18970510T	5,1	62	26	16,00:-
021-18970550T	5,5	66	28	16,00:-
021-18970600T	6,0	66	28	18,00:-
021-18970650T	6,5	70	31	18,00:-
021-18970680T	6,8	70	31	29,00:-
021-18970700T	7,0	74	34	29,00:-
021-18970750T	7,5	74	34	29,00:-
021-18970800T	8,0	79	37	36,00:-
021-18970850T	8,5	79	37	36,00:-
021-18970900T	9,0	84	40	43,00:-
021-18970950T	9,5	84	40	43,00:-
021-18971000T	10,0	89	43	56,00:-
021-18971020T	10,2	89	43	56,00:-



DIN338 HSS M2



Borr extra lång DIN 340 RN HSS

Artikelgrupp 021-				
Art. Nr.	Diameter (mm)	Total längd (mm)	Spirallängd (mm)	Pris/st
021-340-0250	2,5	95	62	12,00:-
021-340-0300	3,0	100	66	12,00:-
021-340-0350	3,5	112	73	17,00:-
021-340-0400	4,0	119	78	17,00:-
021-310-0450	4,5	126	82	23,00:-
021-340-0500	5,0	132	87	23,00:-
021-340-0600	6,0	139	91	37,00:-
021-340-0700	7,0	156	102	37,00:-
021-340-0800	8,0	165	109	61,00:-
021-340-1000	10,0	185	120	61,00:-



Borr kort med 6-kantfäste HSS/Tin

Borren kan fästas i bitshållare eller direkt i borrchucken.
Den stora fördelen är att borret inte slirar i chucken.
Används med läsbar bitshållare.

Artikelgrupp 021-					
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris/st	Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris/st
021-6K3,0	3,0	36,00:-	021-6K7,5	7,5	45,00:-
021-6K3,3	3,3	36,00:-	021-6K8,0	8,0	45,00:-
021-6K3,5	3,5	36,00:-	021-6K8,5	8,5	45,00:-
021-6K4,0	4,0	36,00:-	021-6K9,0	9,0	53,00:-
021-6K4,2	4,2	36,00:-	021-6K9,5	9,5	53,00:-
021-6K4,5	4,5	36,00:-	021-6K10,0	10,0	53,00:-
021-6K5,0	5,0	36,00:-	För Popnit (Kobolt)		
021-6K5,5	5,5	36,00:-	021-6K-kort3,25	3,25	26,00:-
021-6K6,0	6,0	36,00:-	021-6K-kort4,2	4,20	30,00:-
021-6K6,5	6,5	36,00:-	021-6K-kort4,9	4,90	40,00:-
021-6K7,0	7,0	45,00:-			

Stegborr HSS - 2/steg

Längd 100 mm, skaft Ø 10 mm. Lämplig för borring i plåt.

Artikelgrupp 021-			
Art. Nr.	Borr Ø (mm)	Steg (mm)	Pris/st
021-12-201-009	4-12	5	203:-
021-12-201-109	4-12	9	203:-
021-12-201-001	4-20	9	244:-
021-12-210-002	4-30	14	461:-
021-12-210-003	6-40	16	1 051:-



Multi-borr (kakelborr) Tin 3-skäriga

För borring i kakel, men kan användas för borring i de flesta material som klinkers, glas, trä, aluminium m.m.

Artikelgrupp 021-		
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris /st
021-0101-1004	4,0	62:-
021-0101-1005	5,0	64:-
021-0101-1055	5,5	76:-
021-0101-1006	6,0	83:-
021-0101-1065	6,5	86:-
021-0101-1007	7,0	89:-
021-0101-1008	8,0	97:-
021-0101-1010	10,0	97:-
021-0101-1012	12,0	109:-
021-0101-1014	14,0	122:-
021-0101-1015	15,0	131:-
021-0101-1016	16,0	145:-

Borrchuckdorn DIN 2185

Artikelgrupp 026-			
Art. Nr.	MK	Tapp	Pris/st
026-MT2-B16	2	B16	73:-
026-MT2-B18	2	B18	73:-
026-MT3-B16	3	B16	73:-
026-MT3-B18	3	B18	73:-
026-MT4-B16	4	B16	95:-
026-MT4-B18	4	B18	95:-



Stegborrsats (3 st borr/sats)

Artikelgrupp 021-		
Art. Nr. 021-236-131		
1 st 4-12 mm	9 steg, 1 mm/steg	Skaft 6 mm
1st 4-20 mm	9 steg, 2 mm/steg	Skaft 8 mm
1st 4-30 mm	14 steg, 2 mm/steg	Skaft 9 mm
Pris/sats: 899 :-		



Borrsats HSS

Helslipade med krysslipad spets.
Spetsvinkel 135 grader. 0,5 mm steg.

Artikelgrupp 021-			
Art. Nr.	Ø (mm)	Antal/sats	Pris/st
021-BS1-10	1-10	19	314:-
021-BS1-13	1-13	25	634:-
021-BS1-10M	1-10	19	TIN 421:-
021-BS1-13M	1-13	25	TIN 740:-



Borrsats Kobolt

Helslipade med krysslipad spets, 5% koboltlegerade. Spetsvinkel 135 grader. 0,5 mm steg.



Artikelgrupp 021-			
Art. Nr.	Ø (mm)	Antal/sats	Pris/st
021-BS1-10LYX	1-10	19	527:-
021-BS1-13LYX	1-13	25	953:-

Borrchuck

Högsta precision. Max kast 0,06 mm.
Utan nyckel (snabbchuck).



Artikelgrupp 026-			
Art. Nr.	Spännområde	Fäste	Pris/st
026-BC1-13	1-13 mm	B16	743:-
026-BC3-16	3-16 mm	B18	849:-



Försänkare DIN 335 - 90 grader

Treskäriga Tin HSS och treskäriga i koboltlegerat material.

Artikelgrupp 021-			
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris/st TIN	Pris/st Kobolt/TIN
021-335C0630T / Co	6,3	69:-	99:-
021-335C0830T / Co	8,3	88:-	115:-
021-335C1040T / Co	10,4	96:-	132:-
021-335C1240T / Co	12,4	116:-	173:-
021-335C1650T / Co	16,5	163:-	244:-
021-335C2050T / Co	20,5	196:-	243:-
021-21-201-66 Co	(6 skär) 20,0		308:-
021-335C2500T / Co	25,0	259:-	398:-
021-335C2800T / Co	28,0	310:-	537:-
021-335C3100T / Co	31,0	388:-	705:-

Borrsats

170 st Borr - 1-8 mm, 10 st av varje / 8,5-10 mm, 5 st av varje.
Helslipade med krysslipad spets. 0,5 mm steg. Spetsvinkel 135°.

Artikelgrupp 021-		
Art. Nr.		Pris/st
021-BSL1	HSS helslipade	1 379:-
021-BSL-CO	HSS koboltlegerade	3 190:-
021-BSL-M2	M2 TIN	2 870:-
021-BSL-kort	HSS korta	1 805:-
021-BSL6	Helslipade korta m. 6-kantsfärste, 84 st	2 865:-
021-BKT-10-170	Tom borrkassett	186:-

Reduceringshylsor

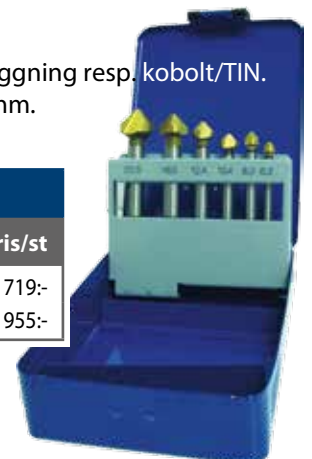


Artikelgrupp 026-					
Art. Nr.	Benämning	Pris	Art. Nr.	Benämning	Pris
026-MK2-1	MK2 till MK1	84:-	026-MK4-3	MK4 till MK3	116:-
026-MK3-1	MK3 till MK1	95:-	026-MK5-1	MK5 till MK1	169:-
026-MK3-2	MK3 till MK2	95:-	026-MK5-2	MK5 till MK2	169:-
026-MK4-1	MK4 till MK1	116:-	026-MK5-3	MK5 till MK3	169:-
026-MK4-2	MK4 till MK2	116:-	026-MK5-4	MK5 till MK4	169:-

Hel sats - försänkare

Med 6 st försänkare inkl. TIN-beläggning resp. kobolt/TIN.
6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm.
Levereras i plåtask.

Artikelgrupp 021-	
Art. Nr.	Pris/st
021-240-062TIN-0	719:-
021-240-062TIN-Co (Kobolt/TIN)	955:-



Borr med morsekona HSS DIN 345



Standard

Kobolt

Artikelgrupp 021			
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris	Pris Kobolt
021-BMK-13,0	13,0	82:-	207:-
021-BMK-13,5	13,5	82:-	207:-
021-BMK-14,0	14,0	95:-	207:-
021-BMK-14,5	14,5	95:-	207:-
021-BMK-15,0	15,0	95:-	207:-
021-BMK-15,5	15,5	95:-	207:-
021-BMK-16,0	16,0	103:-	223:-
021-BMK-16,5	16,5	103:-	243:-
021-BMK-17,0	17,0	113:-	261:-
021-BMK-17,5	17,5	121:-	261:-
021-BMK-18,0	18,0	121:-	281:-
021-BMK-18,5	18,5	127:-	281:-
021-BMK-19,0	19,0	127:-	315:-
021-BMK-19,5	19,5	136:-	315:-
021-BMK-20,0	20,0	136:-	347:-
021-BMK-20,5	20,5	186:-	347:-
021-BMK-21,0	21,0	186:-	402:-
021-BMK-21,5	21,5	215:-	402:-
021-BMK-22,0	22,0	215:-	420:-
021-BMK-22,5	22,5	226:-	420:-
021-BMK-23,0	23,0	226:-	475:-
021-BMK-23,5	23,5	256:-	475:-
021-BMK-24,0	24,0	293:-	546:-
021-BMK-24,5	24,5	293:-	546:-
021-BMK-25,0	25,0	293:-	567:-
021-BMK-25,5	25,5	304:-	567:-
021-BMK-26,0	26,0	304:-	652:-
021-BMK-26,5	26,5	373:-	652:-
021-BMK-27,0	27,0	373:-	667:-
021-BMK-27,5	27,5	383:-	667:-
021-BMK-28,0	28,0	402:-	702:-
021-BMK-28,5	28,5	403:-	702:-
021-BMK-29,0	29,0	460:-	804:-
021-BMK-29,5	29,5	460:-	804:-
021-BMK-30,0	30,0	460:-	944:-
021-BMK-30,5	30,5	460:-	943:-
021-BMK-31,0	31,0	529:-	1 062:-
021-BMK-31,5	31,5	529:-	1 062:-
021-BMK-32,0	32,0	545:-	1 198:-
021-BMK-33,0	33,0	613:-	
021-BMK-34,0	34,0	621:-	
021-BMK-35,0	35,0	928:-	
021-BMK-36,0	36,0	1 002:-	
021-BMK-37,0	37,0	1 236:-	
021-BMK-38,0	38,0	1 236:-	
021-BMK-39,0	39,0	1 251:-	
021-BMK-40,0	40,0	1 251:-	

Borr med reducerat skaft (12,7 mm)



Artikelgrupp 021-BR					
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris	Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris
021-BR14,0	14,0	88:-	021-BR21,0	21,0	142:-
021-BR14,5	14,5	88:-	021-BR21,5	21,5	170:-
021-BR15,0	15,0	90:-	021-BR22,0	22,0	170:-
021-BR15,5	15,5	104:-	021-BR22,5	22,5	170:-
021-BR16,0	16,0	104:-	021-BR23,0	23,0	170:-
021-BR16,5	16,5	104:-	021-BR23,5	23,5	170:-
021-BR17,0	17,0	112:-	021-BR24,0	24,0	190:-
021-BR17,5	17,5	112:-	021-BR24,5	24,5	190:-
021-BR18,0	18,0	112:-	021-BR25,0	25,0	206:-
021-BR18,5	18,5	115:-	021-BR26,0	26,0	294:-
021-BR19,0	19,0	115:-	021-BR27,0	27,0	416:-
021-BR19,5	19,5	115:-	021-BR28,0	28,0	477:-
021-BR20,0	20,0	142:-	021-BR29,0	29,0	521:-
021-BR20,5	20,5	142:-	021-BR30,0	30,0	550:-



Kärnborsats

6 delar: 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm.

Artikelgrupp 061-	
Art. Nr.	Pris
061-KB6	1 592:-



Borr/gäng/fas bits

Artikelgrupp 021-		
Art. Nr.	Benämning	Pris/st
021-15-009-001	M3	105:-
021-15-009-002	M4	105:-
021-15-009-003	M5	105:-
021-15-009-004	M6	127:-
021-15-009-005	M8	127:-
021-15-009-006	M10	148:-
021-15-061 Sortiment	M3-10 inklusive adapter	527:-

Träspiralborr med 6-kantsfäste



Artikelgrupp 021-		
Art. Nr.	Diameter x Längd	Pris/st
021-TS12235	12 x 235	55:-
021-TS13460	13 x 460	68:-
021-TS14235	14 x 235	64:-
021-TS14460	14 x 460	103:-
021-TS16235	16 x 235	78:-
021-TS18235	18 x 235	92:-
021-TS18460	18 x 460	147:-
021-TS20235	20 x 235	111:-
021-TS22235	22 x 235	119:-
021-TS22460	22 x 460	200:-
021-TS24235	24 x 235	145:-
021-TS26235	26 x 235	159:-
021-TS28235	28 x 235	180:-
021-TS30235	30 x 235	197:-
021-TS32235	32 x 235	214:-
021-TS34235	34 x 235	239:-
021-TS36235	36 x 235	258:-
021-TS38235	38 x 235	283:-
021-TS40235	40 x 235	318:-



KÄRNBORR HSS (3/4")

Snabbstål, CBN slipning för magnetiska bormaskiner med Weldon skafftfäste Ø19 mm. Lämplig för stål, stålsgjutgods, icke-järnhaltiga och lättmetaller. Skärdjup 30 mm. (Finns fler skärdjup)

Artikelgrupp 061-		
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris/st
061-KBK012	12,0	358:-
061-KBK013	13,0	362:-
061-KBK014	14,0	362:-
061-KBK015	15,0	373:-
061-KBK016	16,0	399:-
061-KBK017	17,0	414:-
061-KBK018	18,0	444:-
061-KBK019	19,0	455:-
061-KBK020	20,0	466:-
061-KBK021	21,0	519:-
061-KBK022	22,0	534:-
061-KBK023	23,0	548:-
061-KBK024	24,0	568:-
061-KBK025	25,0	583:-
061-KBK026	26,0	601:-
061-KBK027	27,0	630:-
061-KBK028	28,0	657:-
061-KBK029	29,0	687:-
061-KBK030	30,0	717:-
061-KBK031	31,0	750:-
061-KBK032	32,0	780:-
061-KBK033	33,0	817:-
061-KBK034	34,0	854:-
061-KBK035	35,0	888:-
061-KBK036	36,0	914:-
061-KBK037	37,0	948:-
061-KBK038	38,0	974:-
061-KBK039	39,0	1082:-
061-KBK040	40,0	1101:-
061-KBK041	41,0	1116:-
061-KBK042	42,0	1134:-
061-KBK043	43,0	1161:-
061-KBK044	44,0	1179:-
061-KBK045	45,0	1213:-
061-KBK046	46,0	1224:-
061-KBK047	47,0	1289:-
061-KBK048	48,0	1328:-
061-KBK049	49,0	1332:-
061-KBK050	50,0	1365:-

Fräsborr HSS TiN

Borrar, fräser och sågar i stål, plast och metall.



Artikelgrupp 021-		
Art. Nr.		Pris/st
021-19-001-034	6 mm	38:-
021-19-001-036	8 mm	51:-
Sats Fräsborr		
021-FBSATS*		208:-
* 6 fräsborr: 3-4-5-6-6,5-8 mm.		

SDS+Borr

Passar till AEG, Bosch, DeWalt, Festo, Hilti, Makita m.m.

Artikelgrupp 021-							
Art. Nr.	Diameter (mm)	Längd	Pris/st	Art. Nr.	Diameter (mm)	Längd	Pris/st
021-SDS5110	5,0	110	22:-	021-SDS12600	12,0	600	121:-
021-SDS5160	5,0	160	26:-	021-SDS14210	14,0	210	51:-
021-SDS5,5110	5,5	110	26:-	021-SDS14350	14,0	350	70:-
021-SDS5,5160	5,5	160	26:-	021-SDS14450	14,0	450	108:-
021-SDS6110	6,0	110	22:-	021-SDS16210	16,0	210	58:-
021-SDS6160	6,0	160	26:-	021-SDS16360	16,0	360	80:-
021-SDS6210	6,0	210	35:-	021-SDS16450	16,0	450	99:-
021-SDS6260	6,0	260	35:-	021-SDS16600	16,0	600	166:-
021-SDS8110	8,0	110	22:-	021-SDS18310	18,0	310	96:-
021-SDS8160	8,0	160	29:-	021-SDS18350	18,0	350	99:-
021-SDS8210	8,0	210	35:-	021-SDS18450	18,0	450	118:-
021-SDS8260	8,0	260	35:-	021-SDS18600	18,0	600	208:-
021-SDS10160	10,0	160	29:-	021-SDS20350	20,0	350	112:-
021-SDS10210	10,0	210	35:-	021-SDS20450	20,0	450	144:-
021-SDS10260	10,0	260	38:-	021-SDS20600	20,0	600	233:-
021-SDS10310	10,0	310	42:-	021-SDS22260	22,0	260	112:-
021-SDS10450	10,0	450	64:-	021-SDS22350	22,0	350	131:-
021-SDS10600	10,0	600	109:-	021-SDS22450	22,0	450	169:-
021-SDS12160	12,0	160	32:-	021-SDS22600	22,0	600	278:-
021-SDS12210	12,0	210	42:-	021-SDS25260	25,0	260	176:-
021-SDS12260	12,0	260	45:-	021-SDS25450	25,0	450	131:-
021-SDS12350	12,0	350	61:-	021-SDS251000	25,0	1000	655:-
021-SDS12460	12,0	460	70:-				



Gäng- och borsats

Art. Nr. 021-ZZW001-052

18 delar HSS. Gängtappar med passande borr M2,5 - M12.

Pris: 637:-

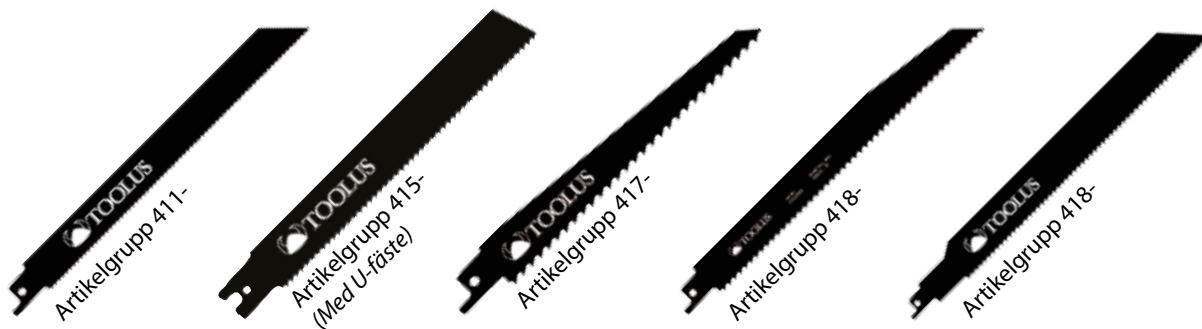
Gängtappar - maskin



Artikelgrupp 021-		
Art. Nr.	Benämning	Pris/st
021-GM-M03	DIN 371 M3	59:-
021-GM-M04	DIN 371 M4	59:-
021-GM-M05	DIN 371 M5	62:-
021-GM-M06	DIN 371 M6	64:-
021-GM-M08	DIN 371 M8	83:-
021-GM-M10	DIN 371 M10	101:-
021-GM-M12	DIN 371 M12	126:-
021-GM-M14	DIN 371 M14	158:-
021-GM-M15	DIN 371 M15	158:-
021-GM-M16	DIN 371 M16	200:-
021-GM-M18	DIN 371 M18	261:-
021-GM-M20	DIN 371 M20	349:-

Tigersågblad Metall

Bi-metallblad tillverkade av segt fjäderstål i ryggen och koboltlegerat snabbstål i tanddelen. Passande där man ställer höga krav på flexibilitet och hållbarhet, t ex trä med spik, metall, rör och tuffa rivningsjobb. Passar till AEG, Bosch, DeWalt, Elu, Hilti, Hitachi, Makita, Metabo m.fl.



Artikelgrupp 411- / 415- / 417- / 418-

Art. Nr.	Dimension (mm)	TPI	Pris/st (vid 5-pack)	Pris/st (vid 25-pack)	Pris/st (vid 50-pack)	Användningsområde
Artikelgrupp 411-						
411-15014	150x19x0,9	14	30,60:-	29,40:-	28,20:-	Metall, rör och solida material med godstjocklek 4-8 mm. Även rostfritt. Trä med spik.
411-20014	200x19x0,9	14	37,50:-	36,20:-	35,20:-	
411-25014	250x19x0,9	14	42,70:-	41,50:-	40,25:-	
411-30014	300x19x0,9	14	47,00:-	45,80:-	44,60:-	
411-15018	150x19x0,9	18	30,60:-	29,40:-	28,10:-	Metall, rör och solida material med godstjocklek 3-6 mm.
411-20018	200x19x0,9	18	37,50:-	36,20:-	35,20:-	
411-25018	250x19x0,9	18	42,70:-	41,50:-	40,25:-	
411-30018	300x19x0,9	18	47,00:-	45,80:-	44,60:-	
411-10024	100x19x0,9	24	26,10:-	25,00:-	23,70:-	Tunna rör och plåt, 2-4 mm.
411-15010/14	150x19x0,9	10/14	30,60:-	30,00:-	28,20:-	Metall, rör och solida material med godstjocklek 5-10 mm. Trä med spik
411-20010/14	200x19x0,9	10/14	37,50:-	36,20:-	35,10:-	
Artikelgrupp 415- (Med U-fäste)						
415-15008	150x25x1,6	8	57,80:-	56,70:-	55,50:-	Metall, rör och solida material med godstjocklek över 6 mm.
415-20008	200 x25x1,6	8	78,30:-	77,00:-	75,80:-	
415-30008	300 x25x1,6	8	101,40:-	100,00:-	99,00:-	
415-15014	150 x25x1,6	14	49,10:-	48,00:-	46,80:-	Metall, rör och solida material med godstjocklek 3-10 mm.
415-20014	200 x25x1,6	14	65,80:-	64,80:-	63,50:-	
415-30014	300 x25x1,6	14	80,00:-	78,30:-	77,10:-	
Artikelgrupp 417-						
417-15005/08	150x19x1,3	5/8	37,50:-	36,20:-	35,10:-	Trä och plast, snabba snitt
417-20005/08	200x19x1,3	5/8	47,60:-	46,50:-	46,30:-	
417-30005/08	300x19x1,3	5/8	60,50:-	59,30:-	58,00:-	
417-15010/14	150x19x1,3	10/14	37,50:-	36,20:-	35,10:-	Metall, rör och solida material med godstjocklek 5-10 mm. Trä med spik.
417-20010/14	200x19x1,3	10/14	47,60:-	46,50:-	46,30:-	
417-30010/14	300x19x1,3	10/14	60,50:-	59,30:-	58,00:-	
Artikelgrupp 418-						
418-22506	225x22x1,6	6	70,00:-	68,80:-	67,50:-	Rivningsarbete, trä med spik, snabba snitt.
418-30006	300x22x1,6	6	84,20:-	83,00:-	81,80:-	
418-22510	225x22x1,6	10	70,00:-	68,80:-	67,50:-	Rivningsarbete, trä med spik, raka snitt i metall, rör och solida material över 6 mm.
418-30010	300x22x1,6	10	84,20:-	83,00:-	81,80:-	
Art. Nr.	Dimension	TPI	Pris/st			Användningsområde
418-30006-B	300x32x1,6	6	226:-			Rivningsarbete, trä med spik, siporex och armerad lättbetong
418-43006-B	430x32x1,6	6	274:-			

Bågfilmsblad Bimetall



Artikelgrupp 601-						
Art. Nr.	Förpackningsalternativ	Pris/st	Dimension (mm)	Tänder/tum	Tanddelning (mm)	Användningsområde
601-300-18-10	10-pack	18,60:-	300x12,5x0,6	18	1,4	Metall med godstjocklek över 4 mm och plast.
601-300-18-100	100-pack	16,50:-				
601-300-24-10	10-pack	18,60:-	300x12,5x0,6	24	1,1	Metall med godstjocklek 2-6 mm.
601-300-24-100	100-pack	16,50:-				
601-300-32-10	10-pack	18,60:-	300x12,5x0,6	32	0,8	Metall med godstjocklek mindre än 3 mm.
601-300-32-100	100-pack	16,50:-				
601-300-18/32-10	10-pack	16,90:-	300x12,5x0,6	18-32	0,8-1,4	Metall i alla dimensioner.
601-300-18/32-100	100-pack	14,80:-				



Hårdmetallbelagda

För sågning i slitande material gjutjärn, tegel, leca m.m.

Artikelgrupp 414-			
Art. Nr.	Dimension (mm)	Tänder/tum	Pris/st
414-23002	230x20x1,2	2	425:-
414-30002	300x20x1,2	2	501:-
414-40002	400x20x1,2	2	626:-



Hårdmetallpulver

För sågning i slitande material gjutjärn, tegel, leca m.m.

Artikelgrupp 414-		
Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st (vid 5-pack)
414-20099	200x19x1,1	86,30:-



Verktysstål

För sågning i gummi, frigolit, isolering, plast och läder m.m.

Artikelgrupp-		
Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st (vid 2-pack)
413-3000	300x19x1,3	111:-



Diamantbelagda

För sågning i slitande material som gjutjärn, tegel, leca m.m.

Artikelgrupp 414-		
Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st (vid 2-pack)
414-200-DIAMANT	200x19x1,1	194:-



Älgblad - för kött, av rostfritt stål.

Artikelgrupp 413-			
Art. Nr.	Dimension (mm)	Tänder/tum	Pris/st
413-30004	300x20x1,2	4	118:-
413-40003	400x25x1,3	4	167:-



Pallblad

Artikelgrupp 412- / 416-		
Art. Nr.	Dimension (mm)	Tänder /Tum
412-20010/14	200x19x1,3	10/14
412-23010/14	230x19x1,3	10/14
416-20010/14	200x19x0,9	10/14
416-23010/14	230x19x0,9	10/14

Ring för offert!









Sticksågblad

Passar till AEG, Bosch, DeWalt, Elu, Festo, Flex, Hilti, Hitachi, Makita, Metabo m.fl.

För fler modeller
-www.toolus.se




Verktogsstål/Bi-metall

Artikelgrupp 401-

Art. Nr.	Motsvarar Bosch nr.	Material Lämpligt för		Dimension (mm)	TPI	Pris /5-pack	Pris /50-pack
401-T101B	T101B	Verktogsstål. Passar för trä, plywood, spånskivor & plast		75x8x1,5	10	86:-	740:-
401-T101D	T101D	Verktogsstål. Passar för trä, spånskivor & plast		75x8x1,7	6	86:-	740:-
401-T301CD	T301CD	Verktogsstål. Passar för trä, spånskivor & plast		85x8x1,5	4	105:-	929:-
401-T144D	T144D	Verktogsstål. Passar för trä, plywood & spånskivor		75x8x1,3	4	68:-	563:-
401-T118BF	T118BF	Bimetall. Passar för metallprofiler & plåt med godstjocklek 3-6 mm		50x8x1,0	13	118:-	1130:-
401-T127DF	T127DF	Bimetall. Passar för trä m. spik, plast, aluminium. Mjuka metaller med godstjocklek 5-10 mm		75x8x1,0	8	122:-	1 092:-
401-T318AF	T318AF	Bimetall. Passar för metallprofiler & plåt med godstjocklek < 4 mm.		100x8x1,0	21	131:-	1 186:-

Karosserisågblad - Bi-metall

Artikelgrupp 450-












Art. Nr.	Dimension (mm)	TPI	Pris/ 10-pack	Pris/ 50-pack
Fäste för Shinano m.fl 				
450-SHIN-14	97x12,5x0,6	14	148:-	687:-
450-SHIN-18	97x12,5x0,6	18	148:-	687:-
450-SHIN-24	97x12,5x0,6	24	148:-	687:-
450-SHIN-32	97x12,5x0,6	32	148:-	687:-
Fäste för Kawasaki m.fl 				
450-KAW-14	97x12,5x0,6	14	148:-	687:-
450-KAW-18	97x12,5x0,6	18	148:-	687:-
450-KAW-24	97x12,5x0,6	24	148:-	687:-
450-KAW-32	97x12,5x0,6	32	148:-	687:-
Fäste för SIG, Flex m.fl 				
450-SIG-14	96x11,6x0,6	14	168:-	772:-
450-SIG-18	96x11,6x0,6	18	168:-	772:-
450-SIG-24	96x11,6x0,6	24	168:-	772:-
450-SIG-32	96x11,6x0,6	32	168:-	772:-

Multiblad

Flerfunktionella sågblad som passar alla kända maskiner från märken som Fein, Dremel, AEG m.m, samt äldre Bosch-maskiner. Sågbladen kan placeras på valfri vinklar för maximal tillgänglighet på svåråtkomliga ställen och på kanter.

Med dessa sågblad kan du exempelvis lätt kapa plastkomponenter, t.ex. kabel stuprör eller ventilationsrör för luftkonditionering och du kan även i efterhand exakta utskärningar för elektriska installationer i redan installerade gipseleme



Artikelgrupp 460-							
Art. Nr.	Användning	Multiblad	Modell	Bredd (mm)	Längd (mm)	Tänder	St. Pris
460-MSI 032	Wood, PVC	Multiblad 32 mm HCS wood Fine		32mm	66mm	16TPI	118,00:-
460-MJI 035	Hardwood, Wood	Multiblade 32 mm, HCS wood Fine		32mm	41mm	14TPI	118,00:-
460-MJI 065	Hardwood, Wood	Multiblad 32 mm, HCS wood Fine		64mm	41mm	14TPI	152,00:-
460-MUB 028	Wood w/Nails, Metal, Wood, PVC, Drywall	Multiblad 32 mm, Bi-metall Universal		32mm	57mm	18TPI	152,00:-
460-MUB 028	Wood w/Nails, Wood, Metal, PVC, Drywall	Multiblad 32 mm Bi-metall, wood/met.		32mm	41mm	18TPI	141,00:-
460-MUB 065	Wood w/Nails, Wood, Metal, PVC, Drywall	Multiblad 45 mm Bi-metall, wood/met.		64mm	41mm	18TPI	160,00:-
460-MUB 043	Wood w/Nails, Metal, Wood, PVC, Drywall	Multiblad 45 mm Bi-metall, Universal		44mm	57mm	18TPI	157,00:-
460-SEGMENT	Sheet Metal, Wood, Fiberglass	HSS Segment Saw Blade		Ø80mm	n/a	18TPI	272,00:-
460-SKRAPA	Adhesive residues, Paint, Tile and Carpet adhesive, Insulation foam	Scraper Blade		28mm	50mm	n/a	143,00:-
460-KNIV	Sealant, Silicone	Tapered knife Blade		28mm-34mm	75mm	n/a	360,00:-
460-DIAMANT	Plaster, Concrete	Diamond Blade		64mm	51mm	n/a	551,00:-

Maskinsågblad Bi-metall

Utformat för högre produktivitet och snabbare, mer exakt skärning till lägre kostnad per snitt.



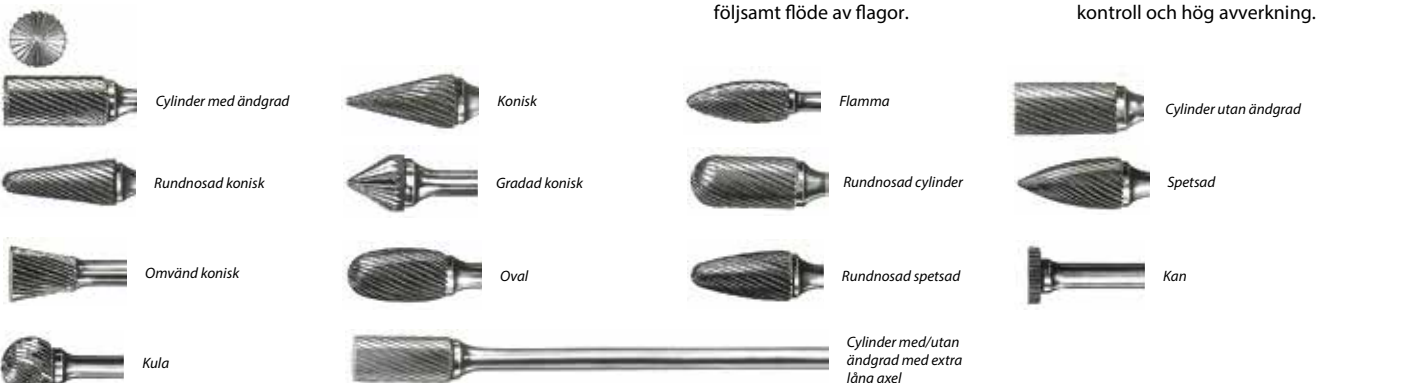
Artikelgrupp 160-

Dimensioner (mm)	Håldiameter	Normalfäste TPI				Kastofäste TPI				Pris/st		
300 x 25 x 1,2	8,0	6	8	10	14	6	8	10	14	103:-		
300 x 32 x 1,6	8,5	4	6	8	10	14	4	6	8	10	14	129:-
350 x 25 x 1,2	8,5	6	8	10	14	6	8	10	14	114:-		
350 x 32 x 1,6	8,5	4	6	8	10	14	4	6	8	10	14	149:-
350 x 38 x 2,0	10,5	4	6	8	10	14						211:-
400 x 32 x 1,6	8,5	4	6	8	10	14	4	6	8	10	14	168:-
400 x 38 x 2,0	10,5	3	4	6	8	10	3	4	6	8	10	245:-
450 x 32 x 1,6	8,5	4	6	8	10	14	4	6	8	10	14	194:-
450 x 38 x 2,0	8,5						4	6	8	10	14	265:-
450 x 38 x 2,0	10,5	3	4	6	8	10						265:-
500 x 38 x 2,0	10,5	3	4	6	8	10						295:-
500 x 38 x 2,0	8,5						3	4	6	8	10	295:-
500 x 50 x 2,5	10,5	3	4	6	8	10						406:-
525 x 38 x 2,0	10,5	4	6	8								259:-
550 x 45 x 2,2	10,5	4	6	8								364:-
550 x 50 x 2,5	13,0	2	3	4	6	8	10					437:-
550 x 50 x 2,5	10,5						4	6	8			437:-
575 x 50 x 2,5	13,0	4	6	8								455:-
575 x 50 x 2,5	10,5						3	4	6	8		455:-
600 x 50 x 2,5	10,5						3	4	6	8	10	472:-
600 x 50 x 2,5	13,0	3	4	6								472:-
650 x 50 x 2,5	13,0	3	4	6								508:-
650 x 50 x 2,5	10,5						3	4	6			508:-
700 x 50 x 2,5	13,0	2	3	4	6							543:-
700 x 50 x 2,5	10,5						2	3	4	6		543:-
750 x 50 x 2,5	13,0	2	3	4	6							581:-

Se hela vårt sortiment på www.toolus.se

Roterade hårdmetallflisar

Typer



Standard

Avsedd för allmän gradning och svetsborttagning där repfri yta är viktigt.

Aluminium

Arbetar mjukt men med en hög avverkning i aluminium och järnfria metaller. Arbetar jämt och ger ett följsamt flöde av flagor.

Double Cut (DC-6)

För gradning och svetsbörning och ger också mindre spån och en mjukare bearbetning av höglegerat stål. Bra kontroll och hög avverkning.

Cylinder med ändgrad

Konisk

Flamma

Cylinder utan ändgrad

Rundnosad konisk

Gradad konisk

Rundnosad cylinder

Spetsad

Omvänd konisk

Oval

Rundnosad spetsad

Kan

Kula

Cylinder med/utan ändgrad med extra lång axel

Hållare till hålsågar

Artikelgrupp 422-									
Art. Nr.	För hålsåg (mm)	Skaft (mm)	Pris/st		Art. Nr.	För hålsåg (mm)	Skaft (mm)	Pris/st	
428-04	MK04 14-32	6,5	91:-		428-06	MK06 32-168	9,5	201:-	
428-05	MK05 14-32	9,5	112:-		428-03	32-168	11	201:-	
Hållare med HM-borr									
423-03	14-30	9,5	127:-		423-09	32-114	11	108:-	



ProFit Endura TCT

Perfekta för att borra hål i stålkonstruktioner och stålbalkar. Borrar lätt genom tjocklekar upp till 25mm.

Artikelgrupp 900-		
Art. Nr.	Dimension	Pris/st
900-35109020015	ProFit Endura TCT 15x25 mm	992:-
900-35109020016	ProFit Endura TCT 16x25 mm	992:-
900-35109020017	ProFit Endura TCT 17x25 mm	992:-
900-35109020018	ProFit Endura TCT 18x25 mm	992:-
900-35109020019	ProFit Endura TCT 19x25 mm	1113:-
900-35109020020	ProFit Endura TCT 20x25 mm	1113:-
900-35109020021	ProFit Endura TCT 21x25 mm	1113:-
900-35109020022	ProFit Endura TCT 22x25 mm	1113:-
900-35109020023	ProFit Endura TCT 23x25 mm	1113:-
900-35109020024	ProFit Endura TCT 24x25 mm	1113:-
900-35109020025	ProFit Endura TCT 25x25 mm	1113:-
900-35109020026	ProFit Endura TCT 26x25 mm	1293:-
900-35109020027	ProFit Endura TCT 27x25 mm	1293:-
900-35109020028	ProFit Endura TCT 28x25 mm	1293:-
900-35109020029	ProFit Endura TCT 29x25 mm	1293:-
900-35109020030	ProFit Endura TCT 30x25 mm	1293:-
900-35109020032	ProFit Endura TCT 32x25 mm	1503:-
900-35109020035	ProFit Endura TCT 35x25 mm	1503:-
900-35109020036	ProFit Endura TCT 36x25 mm	1741:-
900-35109020040	ProFit Endura TCT 40x25 mm	1741:-
900-35109020045	ProFit Endura TCT 45x25 mm	2019:-
900-35109020050	ProFit Endura TCT 50x25 mm	2304:-
900-35109020055	ProFit Endura TCT 55x25 mm	2575:-
900-35109020060	ProFit Endura TCT 60x25 mm	2921:-
900-35109021526	ProFit Endura TCT sæt 15-26mm	4165:-
900-35109021624	ProFit Endura TCT sæt 16-24mm	4165:-
900-35109029001	Pro-Fit Endura borr HSCO M35	170:-

Tillbehör till hålsågar

Artikelgrupp 423- / 424-				
Art. Nr.	Benämning	Längd (mm)	Pris/st	Pris/5-pack
424-112	Centrumborr	112	42:-	200:-
424-070	Centrumborr	70	42:-	200:-
423-070-HM	Centrumborr	70	63:-	304:-
424-300	Förlängningsskaft	300	201:-	
424-utkastarfjäder	Utkastarfjäder		73:-	



G-MAN®

The Swedish Saw Expert



G-MAN Advanced Edge Bi-metal

Hållbarhet, kvalitet och tillförlitlighet kombineras för att ge den hårdast arbetande hålsågen i branschen. PTP-tekniken ökar avverkningshastighet och ger mer kontroll över skärprocessen. Skär utmärkt i stål, trä, kompositmaterial, plast m.m.

Artikelgrupp 428-

Art. Nr.	Diameter	Pris/st	Art. Nr.	Diameter	Pris/st	Art. Nr.	Diameter	Pris/st
428-014	14 mm MK09	119:-	428-040M	40 mm MK255	102:-	428-075	75 mm MK475	173:-
428-016	16 mm MK10	89:-	428-041	41 mm MK26	102:-	428-076	76 mm MK48	173:-
428-017	17 mm MK11	89:-	428-043	43 mm MK27	102:-	428-079	79 mm MK50	173:-
428-019	19 mm MK12	89:-	428-044	44 mm MK28	126:-	428-083	83 mm MK52	173:-
428-020M	20 mm MK125	89:-	428-045M	45 mm MK285	126:-	428-086	86 mm MK54	173:-
428-021	21 mm MK13	89:-	428-046	46 mm MK29	126:-	428-089	89 mm MK56	173:-
428-022	22 mm MK14	89:-	428-048	48 mm MK30	126:-	428-092	92 mm MK58	203:-
428-024	24 mm MK15	89:-	428-050M	50 mm MK315	126:-	428-095	95 mm MK60	239:-
428-025	25 mm MK16	95:-	428-051	51 mm MK32	126:-	428-098	98 mm MK62	251:-
428-025M	25 mm MK155	95:-	428-052	52 mm MK33	157:-	428-100M	100 mm MK63	262:-
428-027	27 mm MK17	95:-	428-054	54 mm MK34	157:-	428-102	102 mm MK64	262:-
428-029	29 mm MK18	95:-	428-055M	55 mm MK345	157:-	428-105	105 mm MK66	286:-
428-030	30 mm MK19	96:-	428-057	57 mm MK36	157:-	428-108	108 mm MK68	373:-
428-030M	30 mm MK185	96:-	428-059	59 mm MK37	157:-	428-111	111 mm MK70	444:-
428-032	32 mm MK20	96:-	428-060	60 mm MK38	157:-	428-114	114 mm MK72	515:-
428-032M	32 mm MK204	96:-	428-062M	62 mm MK385	167:-	428-121	121 mm MK76	573:-
428-033	33 mm MK21	96:-	428-064	64 mm MK40	167:-	428-127	127 mm MK80	636:-
428-035	35 mm MK22	102:-	428-065	65 mm MK41	167:-	428-133	133 mm MK84	741:-
428-035M	35 mm MK225	102:-	428-067	67 mm MK42	167:-	428-140	140 mm MK88	758:-
428-037	37 mm MK23	102:-	428-0685	68,5 mm MK435	167:-	428-146	146 mm MK92	823:-
428-038	38 mm MK24	102:-	428-068M	68 mm MK425	167:-	428-152	152 mm MK96	888:-
428-038M	38 mm MK244	102:-	428-070	70 mm MK44	167:-	428-162	162 mm MK96	1063:-
428-040	40 mm MK25	102:-	428-073	73 mm MK52	173:-	428-168	168 mm MK96	1091:-

G-MAN Hålsågsats

Artikelgrupp 428-

Art. Nr.	Innehåll	Pris/st
428-MK0600L	Hålsågar: 22, 29, 35, 44, 51, 64 mm Hållare: MK05, MK03	EL 953:-
428-MK21200L	Hålsågar: 19, 22, 29, 35, 44, 51, 64, 76, 92, 105, 121 mm Hållare: MK05, MK03, MK04	EL+ 2 109:-
428-MK8600P	Hålsågar: 19, 22, 29, 38, 44, 57 mm Hållare: MK05, MK03	VVS 943:-
428-MK7700G	Hålsågar: 19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64 mm Hållare: MK05, MK03	Allmän 1 438:-
428-MK21300I	Hålsågar: 19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76, 83, 92, 95, 108, 114 mm Hållare: MK03, MK04, MK05, förlängare	Industri 2 114:-



The Swedish Saw Expert



G-MAN Carbide Grit

Bästa valet för mycket hårt slitande material. Mycket hållbar mot värme, slitage och nötning med stöttålig rygg. Använd till tegel, gjutjärn, cementskivor, keramik, kompositer, glasfiber, härdat stål, spånskivor m.m.

Artikelgrupp 423-											
Art. Nr.	Diameter	Pris/st	Art. Nr.	Diameter	Pris/st	Art. Nr.	Diameter	Pris/st			
423-019	19 mm	ATCG12	118:-	423-044	44 mm	ATCG28	164:-	423-083	83 mm	ATCG52	265:-
423-021	21 mm	ATCG13	118:-	423-046	46 mm	ATCG29	164:-	423-086	86 mm	ATCG54	265:-
423-022	22 mm	ATCG14	118:-	423-048	48 mm	ATCG30	164:-	423-089	89 mm	ATCG56	282:-
423-024	24 mm	ATCG15	118:-	423-051	51 mm	ATCG32	164:-	423-092	92 mm	ATCG58	304:-
423-025	25 mm	ATCG16	130:-	423-052	52 mm	ATCG33	164:-	423-095	95 mm	ATCG60	328:-
423-027	27 mm	ATCG17	130:-	423-054	54 mm	ATCG34	194:-	423-098	98 mm	ATCG62	340:-
423-029	29 mm	ATCG18	130:-	423-057	57 mm	ATCG36	194:-	423-102	102 mm	ATCG64	349:-
423-030	30 mm	ATCG19	130:-	423-059	59 mm	ATCG37	194:-	423-105	105 mm	ATCG66	374:-
423-032	32 mm	ATCG20	132:-	423-060	60 mm	ATCG38	194:-	423-108	108 mm	ATCG68	393:-
423-033	33 mm	ATCG21	132:-	423-064	64 mm	ATCG40	219:-	423-111	111 mm	ATCG70	413:-
423-035	35 mm	ATCG22	134:-	423-065	65 mm	ATCG41	219:-	423-114	114 mm	ATCG72	431:-
423-037	37 mm	ATCG23	134:-	423-067	67 mm	ATCG42	219:-	423-121	121 mm	ATCG76	461:-
423-038	38 mm	ATCG24	134:-	423-070	70 mm	ATCG44	219:-	423-127	127 mm	ATCG80	494:-
423-040	40 mm	ATCG25	134:-	423-073	73 mm	ATCG46	219:-	423-140	140 mm	ATCG88	528:-
423-041	41 mm	ATCG26	134:-	423-076	76 mm	ATCG48	265:-	423-146	146 mm	ATCG92	528:-
423-043	43 mm	ATCG27	134:-	423-079	79 mm	ATCG50	265:-	423-152	152 mm	ATCG96	528:-

ProFit HM Hålsågset med hållare & centrumborr

Artikelgrupp 900-		
Art. Nr.	Sågdimensioner	Pris/st
900-35109081677	Pro-Fit hålsågset HM 16-77 mm	3480:-
900-35109081683	Pro-Fit hålsågset HM 16-83 mm	3447:-
900-351090819111	Pro-Fit hålsågset HM 19-111mm	4005:-
900-351090819114	Pro-Fit hålsågset HM 19-114mm	3690:-
900-35109081976	Pro-Fit hålsågset HM 19-76 mm	3530:-
900-35109081983	Pro-Fit hålsågset HM 22-64 mm	3904:-
900-35109082264	Pro-Fit hålsågset HM 32-127 mm	2218:-
900-351090832127	Pro-Fit hålsågset HM 32-133mm	5691:-
900-351090832133	Pro-Fit hålsågset Byggsats	2912:-
900-351090835114	Pro-Fit hålsågset, HM 35-125mm	5155:-
900-351090835125	Pro-Fit hålsågset Byggsats	3885:-
900-351090835133	Pro-Fit Premium Byggsats XL	5757:-
900-35109083595	Pro-Fit hålsågset, HM 40-71 mm	2856:-
900-35109084071	Pro-Fit hålsågset, HM 41-83 mm	2217:-
900-351090857105	Pro-Fit hålsågset, HM 57-83 mm	2506:-
900-35109087383	Pro-Fit HM hålsågset Elektrike	929:-
900-35109087392	Pro-Fit hålsågset HM 86-210 mm	9 246:-



ProFit HM Hålsåg Multi Purpose

Hålsågar med hårdmetallskär och ett skärdjup på 55 mm. Passar för trä, laminat, plast, gips och lättbetong m.m

Artikelgrupp 900-

Art. Nr.	Diameter	Pris/st	Art. Nr.	Diameter	Pris/st	Art. Nr.	Diameter	Pris/st
900-35109080016	16 mm	200:-	900-35109080055	55 mm	329:-	900-35109080095	95 mm	517:-
900-35109080017	17 mm	200:-	900-35109080056	56 mm	329:-	900-35109080098	98 mm	544:-
900-35109080019	19 mm	200:-	900-35109080057	57 mm	331:-	900-35109080102	102 mm	544:-
900-35109080020	20 mm	200:-	900-35109080059	59 mm	331:-	900-35109080105	105 mm	566:-
900-35109080021	21 mm	200:-	900-35109080060	60 mm	331:-	900-35109080108	108 mm	677:-
900-35109080022	22 mm	200:-	900-35109080062	62 mm	356:-	900-35109080111	111 mm	783:-
900-35109080024	24 mm	200:-	900-35109080063	63 mm	356:-	900-35109080114	114 mm	802:-
900-35109080025	25 mm	200:-	900-35109080064	64 mm	356:-	900-35109080121	121 mm	881:-
900-35109080027	27 mm	210:-	900-35109080065	65 mm	356:-	900-35109080125	125 mm	1 046:-
900-35109080028	28 mm	210:-	900-35109080066	66 mm	359:-	900-35109080127	127 mm	1 131:-
900-35109080029	29 mm	210:-	900-35109080067	67 mm	359:-	900-35109080133	133 mm	1 252:-
900-35109080030	30 mm	210:-	900-35109080068	68 mm	359:-	900-35109080138	138 mm	1 265:-
900-35109080032	32 mm	217:-	900-35109080070	70 mm	359:-	900-35109080140	140 mm	1 301:-
900-35109080033	33 mm	217:-	900-35109080071	71 mm	360:-	900-35109080146	146 mm	1 343:-
900-35109080035	35 mm	230:-	900-35109080073	73 mm	360:-	900-35109080152	152 mm	1 377:-
900-35109080037	37 mm	230:-	900-35109080074	74 mm	360:-	900-35109080158	158 mm	1 485:-
900-35109080038	38 mm	230:-	900-35109080075	75 mm	360:-	900-35109080160	160 mm	1 574:-
900-35109080040	40 mm	525:-	900-35109080076	76 mm	395:-	900-35109080165	165 mm	1 574:-
900-35109080041	41 mm	252:-	900-35109080077	77 mm	395:-	900-35109080168	168 mm	1 670:-
900-35109080043	43 mm	278:-	900-35109080079	79 mm	395:-	900-35109080177	177 mm	1 921:-
900-35109080044	44 mm	278:-	900-35109080080	80 mm	395:-	900-35109080185	185 mm	2 263:-
900-35109080046	46 mm	278:-	900-35109080082	82 mm	395:-	900-35109080200	200 mm	2 766:-
900-35109080048	48 mm	278:-	900-35109080083	83 mm	416:-	900-35109080210	210 mm	3 027:-
900-35109080050	50 mm	278:-	900-35109080084	84 mm	416:-	900-35109080225	225 mm	3 179:-
900-35109080051	51 mm	278:-	900-35109080086	86 mm	460:-	900-35109080250	250 mm	4 807:-
900-35109080052	52 mm	329:-	900-35109080089	89 mm	460:-	900-35109080270	270 mm	4 807:-
900-35109080054	54 mm	329:-	900-35109080092	92 mm	460:-	900-35109080315	315 mm	5 174:-
						900-35109080330	330 mm	5 174:-

* Finns även med extra långt skärdjup, 165 mm

Följande diameter: 32, 45, 50, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160 och 210 mm.

Kontakta oss för mer information.



165 mm

ProFit Tillbehör

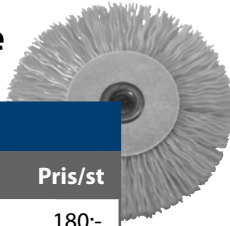


Artikelgrupp 900-		
Art. Nr.	Benämning	Pris/st
900-35101008113	HSS-borr HM, 16-30 mm, DDH1MP	171:-
900-35101008114	Murborr HM, 16-30 mm, DDH1MPCT	171:-
900-35101008116	HSS-borr HM, 16-30 mm, DD1MPSPDS, SDS skaft	191:-
900-35101008119	HSS-borr HM, 32-330 mm, DDH2MP	218:-
900-35101008120	Murborr HM, 32-330 mm, DDH2MPCT	218:-
900-35101008121	Murborr HM, 32-330 mm, DDH2MPCTSPDS, SDS skaft	262:-
900-35101008122	HSS-borr HM, 32-330 mm, DDH2MPSPDS, SDS skaft	262:-
900-35101008123	Centerborr HSS, 32-330 mm, DDH2SPDS, SDS skaft	262:-
900-35101008128	Förlängare 8 mm, DD1 DDE1, 300 mm	301:-
900-35101008130	Förlängare 10 mm, DD2 DDE2, 300 mm	301:-



Maskinborstar / Spånborste

Nylon



Artikelgrupp 850-		
Art. Nr.	Diameter/hål	Pris/st
850-60-6	60x6 mm	180:-
850-80-6	80x6 mm	190:-
850-80-8	80x8 mm	190:-
850-80-10	80x10 mm	178:-
850-100-10	100x10 mm	226:-
850-100-12	100x12 mm	226:-

Rund fil (elektropläterad diaman)

För skärpning av de flesta verktyg. Mycket lång hållbarhet.



Artikelgrupp 027-		
Art. Nr.	Diameter	Pris/st
027-FRD4,0	4,0 mm	84:-
027-FRD4,5	4,5 mm	91:-
027-FRD4,8	4,8 mm	95:-
027-FRD5,5	5,5 mm	100:-

Cirkulärborste

Vågig tråd



Artikelgrupp 850-		
Art. Nr.	Diameter (mm)	Pris/st
850-150	150	198:-
850-175	175	222:-
850-200	200	525:-

Maskiner

Bandputsmaskin

Dansktillverkad industribandslip. Motorbroms, vinkelanslag för planslipbord, motorskydd, handspak för bandbyte, justerbar bandriktning, avtagbar gnistbox och ögonskydd är standard. Förberedd för utsug.

Art. Nr. 999-75-2000	
Band	75x2000 mm
Planslipbord	605 mm
Bandhastighet	3000 RPM
Motor	4,8 HK
Mått	1100x550x1035 mm
Vikt	76/90 kg
Pris: 9 580:-	



Bandsåg

Stabil sågenhet som lätt kan frigöras för handhållen kapning. Snabbskruvstycke och längdstopp ingår.

Art. Nr. 160-PS125M	
Motor	220-240 V, 1,0 kW enfas, 50-60 Hz
Bandhastighet	Ställbar 30-80 m/min
Skärkapacitet	130x85 mm, Ø 80x80 mm
Vikt	20 kg
Övrigt	Passande bandstorlek M42 13x1440x(0,65)x10/14, 6/10, 8/12
Pris: 6 298:-	



Hos oss hittar du även maskiner från:



Slipmaterial



Grovrengörare

Den mest slitstarka och mångsidiga grovrengöraren på marknaden – med en enda skiva kan du både rengöra och ytbehandla. Den har en beläggning av keramiska aluminiumoxidkorn vilket gör den mycket slitstark och ger en lång livslängd.



Artikelgrupp 750-

Art. Nr.	Dimension (mm)		Pris/st
650-6700002	125 x 22	(svart)	95:-
750-66623303916	125x22,5	För vinkelslip (orange)	210:-
750-66261099378	150x16,0	Med centrumhål, 13 mm (orange)	243:-
750-66623334482	150x16,0	Med spindel (orange)	335:-



Armerade kapskivor - TOOLUS

För kapning av järn, stål, rostfritt m.m.

Artikelgrupp 505-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
505-125-075	125x0,75x22	21,20:-	11,90:-
505-125-100	125x1,0x22	21,20:-	11,90:-
505-125-160	125x1,6x22	21,20:-	11,90:-
505-125-200	125x2,0x22	21,20:-	11,90:-
505-180-200	180x2,0x22	31,80:-	16,90:-
505-230-200	230x2,0x22	46,60:-	24,90:-

Navrondeller - TOOLUS

För slipning av järn, stål, rostfritt m.m.

Artikelgrupp 515-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
515-125-700	125x7,0x22	34,60:-	17,90:-
515-180-600	180x6,0x22	55,20:-	27,90:-



Pepparkakor/Små armerade kapskivor

För kapning av järn, stål m.m.

Artikelgrupp 650-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
650-076-10-10	76x1,0x10	20,80:-	15,50:-
650-076-10-8	76x1,8x8	20,80:-	15,50:-
650-076-18-10	76x1,8x10	20,80:-	15,50:-
650-076-18-8	76x1,8x8	20,80:-	15,50:-



Vi har även kapskivor till motorkapar för räls, stål och betong.

(Diamantklingor se sid 39)



Smala slipduksband



Artikelgrupp 611-			
Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Pris/st
611-6085698	RB377YX 10/330, K60	10-pack	15,00:-
611-6085699	RB377YX 10/330, K80	10-pack	15,00:-
611-6085700	RB377YX 10/330, K120	10-pack	15,00:-
611-6104159	RB377YX 10/330, K40	10-pack	15,00:-
611-6109207	RB377YX 10/330, K180	10-pack	15,00:-
611-6064141	RB377YX 12/330, K40	10-pack	17,00:-
611-6098081	RB377YX 12/330, K80	10-pack	15,00:-
611-6112746	RB377YX 12/330, K60	10-pack	15,00:-
611-6112747	RB377YX 12/330, K120	10-pack	15,00:-
611-6059364	RB377YX 12/457, K60	10-pack	16,00:-
611-6059538	RB377YX 12/457, K80	10-pack	16,00:-
611-6085712	RB377YX 12/457, K40	10-pack	16,00:-
611-6114612	RB377YX 12/457, K120	10-pack	16,00:-

Smärgelduk - Slipduksrulle

För slipning av olika metaller samt trä.
 Lev. i längd 50 m. Hermes



Artikelgrupp 610-					
Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Art. Nr.	Benämning	Pris/st
610-6008793	40 mm, K60	690:-	610-6008803	50 mm, K60	863:-
610-6008794	40 mm, K80	643:-	610-6008804	50 mm, K80	804:-
610-6008795	40 mm, K100	613:-	610-6008805	50 mm, K100	767:-
610-6008796	40 mm, K120	613:-	610-6008806	50 mm, K120	767:-
610-6008797	40 mm, K150	613:-	610-6008807	50 mm, K150	767:-
610-6008798	40 mm, K180	613:-	610-6008808	50 mm, K180	767:-
610-6008799	40 mm, K220	613:-	610-6008809	50 mm, K220	767:-
610-6008800	40 mm, K240	613:-	610-6008810	50 mm, K240	767:-
610-6008801	40 mm, K320	613:-	610-6008811	50 mm, K280	767:-
610-6008802	40 mm, K400	613:-	610-6008812	50 mm, K320	767:-
			610-6008814	50 mm, K400	767:-

Fiberrondell

Zircone med kylmedel - för stål, gjutstål, rostfritt, titanlegeringar och aluminium m.m.
 Extra hög avverkning.



Artikelgrupp 533-			
Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
610-6006423	125/22 Korn 36	11,80 :-	8,20:-
610-6006424	125/22 Korn 40	11,10 :-	7,80:-
610-6006425	125/22 Korn 50	10,50 :-	7,40:-
610-6006426	125/22 Korn 60	9,70 :-	6,90:-
610-6006427	125/22 Korn 80	9,30 :-	6,70:-
610-6006428	125/22 Korn 100	9,30 :-	6,70:-
610-6006429	125/22 Korn 120	9,30 :-	6,70:-
610-6006406	180/22 Korn 36	23,50 :-	15,40:-
610-6006408	180/22 Korn 50	21,00 :-	13,80:-
610-6006409	180/22 Korn 60	19,40 :-	12,80:-
610-6006410	180/22 Korn 80	18,50 :-	12,30:-
610-6006461	180/22 Korn 100	18,50 :-	12,30:-
610-6006462	180/22 Korn 120	18,50 :-	12,30:-

Fiberrondell

Aluminiumoxid - för järnhaltiga metaller, rostfritt, kolstål, brons, trä och läder m.m.



Artikelgrupp 531-			
Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Pris/st (vid 10-pack)
610-6006420	125x22, K16	10,30:-	7,30:-
610-168777	125x22, K24	9,05:-	6,50:-
610-50067	125x22, K36	8,20:-	6,00:-
610-50091	125x22, K40	7,90:-	5,80:-
610-91405	125x22, K50	7,50:-	5,60:-
610-66338	125x22, K60	7,00:-	5,20:-
610-91421	125x22, K80	6,70:-	5,10:-
610-6006421	125x22, K100	6,70:-	5,10:-
610-6006422	125x22, K120	6,70:-	5,10:-
610-6006442	178x22, K16	20,50:-	13,50:-
610-178578	178x22, K24	17,90:-	1,90:-
610-88501	178x22, K36	16,20:-	10,90:-
610-27510	178x22, K40	15,80:-	10,60:-
610-78158	178x22, K60	13,80:-	9,50:-
610-107077	178x22, K80	13,20:-	9,10:-
610-6006404	178x22, K100	13,20:-	9,10:-
610-6006405	178x22, K120	12,80:-	9,10:-

Fiberrondell

Keramiska korn - för slipning av metall, höglegerade stål m.m.



Artikelgrupp 534-							
Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)	Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
610-6178350	125/22 K36	16,00:-	10,80:-	610-6177038	180/22 K36	32,00:-	20,50:-
610-6178351	125/22 K50	14,30:-	9,70:-	610-6179225	180/22 K50	28,50:-	18,40:-
610-6170357	125/22 K60	13,30:-	9,10:-	610-6176439	180/22 K60	26,40:-	17,10:-
610-6177311	125/22 K80	12,60:-	8,70:-	610-6181862	180/22 K80	25,20:-	15,40:-
610-6198837	125/22 K100	12,60:-	8,70:-	610-6181863	180/22 K100	25,20:-	16,40:-
610-6180252	125/22 K120	12,60:-	8,70:-	610-6181864	180/22 K120	25,20:-	16,40:-

Polernylonrondell

Lamellrondell för polering av rostfritt, stål, aluminium.

Artikelgrupp 650-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st
650-5512204	125 x 22,2 Grov	89:-
650-5512206	125 x 22,2 Medium	89:-
650-5512207	125 x 22,2 Fin	89:-



Lamellrondeller - LUKAS

Plankonisk lamellrondell med metallnav och stödplatta av koppar (mycket lång livslängd, mindre vibrationer)



Artikelgrupp 525-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Korn	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
525-SLTT-125-040	125x22	40	53:-	40,00:-
525-SLTT-125-060	125x22	60	53:-	40,00:-

Polerrondell - TAF

Lamellrondell för lätt polering eller allmän rengöring



Artikelgrupp 620-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Pris/st
620-DUP122A/C	125 x 22,2 Grov A/C	217:-
620-DUP122C/F	125 x 22,2 Fine C/F	217:-
620-DUP122C/M	125 x 22,2 Medium C/M	217:-

EOLO lamellrondell

Tillverkad av 100% Zirkonium Oxid, polyesterrygg. Plaststommen tål hög arbetsbelastning. Hög avverkning - lång livslängd

NYHET!

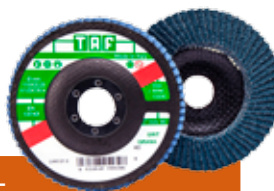


Artikelgrupp 524-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Korn	Pris/st
620-85Z40	125x22	40	75:-
620-86Z40	180x22	40	125:-

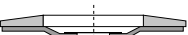
TAF lamellrondeller

Konisk lamellrondell med glasfiberrygg



Artikelgrupp 521-

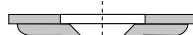
Art. Nr.	Dimension (mm)	Korn	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
620-VEZ5240	125x22	40	43:-	21,90:-
620-VEZ5260	125x22	60	43:-	21,90:-
620-VEZ5280	125x22	80	43:-	21,90:-
620-LVZ6936	180x22	36	110:-	71,80:-
620-LVZ6960	180x22	60	110:-	71,80:-
620-LVZ6980	180x22	80	110:-	71,80:-
620-LVZ69120	180x22	120	110:-	71,80:-



Konisk



Plan



SLTT

TAF lamellrondeller

Plankonisk lamellrondell med stödplatta av nylon.



Artikelgrupp 523-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Korn	Pris/st	Pris/st (vid 100-pack)
620-43A40	110x22 AO	40	86:-	41,90:-
620-43A60	110x22 AO	60	86:-	41,90:-
620-43A80	110x22 AO	80	86:-	41,90:-
620-43A120	110x22 AO	120	86:-	41,90:-
620-CIP58Z40	125x22 Z	40	54:-	26,90
620-CIP58Z60	125x22 Z	60	54:-	26,90
620-CIP58Z80	125x22 Z	80	54:-	26,90
620-CIP58Z120	125x22 Z	120	54:-	26,90:-

Slipduksband Zirkon

Kraftigt rygg belagd med zirkonkorund. För järn, stål, rostfritt, aluminium m.m.



Artikelgrupp 622-					
Art. Nr.	Benämning	Pris/st	Art. Nr.	Benämning (mm)	Pris/st
622-0500620040	50 x 620, K40, TZ32	36:-	622-0752500120	75 x 2500, K120, TZ32	113:-
622-0500620050	50 x 620, K50, TZ32	35:-	622-0753000036	75 x 3000, K36, TZ32	171:-
622-0500620060	50 x 620, K60, TZ32	34:-	622-0753000050	75 x 3000, K50, TZ32	152:-
622-0500620080	50 x 620, K80, TZ32	32:-	622-0753000080	75 x 3000, K80, TZ32	134:-
622-0500620120	50 x 620, K120, TZ32	32:-	622-1001000036	100 x 1000, K36, TZ32	99:-
622-0500800036	50 x 800, K36, TZ32	44:-	622-1000314036	100 x 314, K36, TZ32	54:-
622-0500800050	50 x 800, K50, TZ32	40:-	622-1000314080	100 x 314, K80, TZ32	50:-
622-0500800080	50 x 800, K80, TZ32	36:-	622-1001000036	100 x 1000, K36, TZ32	99:-
622-0500800120	50 x 800, K120, TZ32	36:-	622-1001000050	100 x 1000, K50, TZ32	91:-
622-0501275036	50 x 1275, K36, TZ32	59:-	622-1001000060	100 x 1000, K60, TZ32	87:-
622-0501275050	50 x 1275, K50, TZ32	54:-	622-1001000080	100 x 1000, K80, TZ32	83:-
622-0501275080	50 x 1275, K80, TZ32	49:-	622-1001000100	100 x 1000, K100, TZ32	83:-
622-0501275120	50 x 1275, K120, TZ32	47:-	622-1001000120	100 x 1000, K120, TZ32	81:-
622-0501500036	50 x 1500, K36, TZ32	66:-	622-1001500036	100 x 1500, K36, TZ32	131:-
622-0501500050	50 x 1500, K50, TZ32	60:-	622-1001500050	100 x 1500, K50, TZ32	119:-
622-0501500080	50 x 1500, K80, TZ32	54:-	622-1001500080	100 x 1500, K80, TZ32	106:-
622-0501500120	50 x 1500, K120, TZ32	52:-	622-1001500120	100 x 1500, K120, TZ32	103:-
622-0501600036	50 x 1600, K36, TZ32	69:-	622-1001600036	100 x 1600, K36, TZ32	137:-
622-0501600050	50 x 1600, K50, TZ32	63:-	622-1001600050	100 x 1600, K50, TZ32	125:-
622-0501600060	50 x 1600, K60, TZ32	60:-	622-1001600080	100 x 1600, K80, TZ32	112:-
622-0501600080	50 x 1600, K80, TZ32	56:-	622-1001600120	100 x 1600, K120, TZ32	108:-
622-0501600120	50 x 1600, K120, TZ32	54:-	622-1001670060	100 x 1670, K060, TZ32	121:-
622-0502000036	50 x 2000, K36, TZ32	82:-	622-1001670100	100 x 1670, K100, TZ32	121:-
622-0502000050	50 x 2000, K50, TZ32	75:-	622-1002000036	100 x 2000, K36, TZ32	164:-
622-0502000060	50 x 2000, K60, TZ32	69:-	622-1002000050	100 x 2000, K50, TZ32	146:-
622-0502000080	50 x 2000, K80, TZ32	66:-	622-1002000080	100 x 2000, K80, TZ32	131:-
622-0502000120	50 x 2000, K120, TZ32	63:-	622-1002000120	100 x 2000, K120, TZ32	126:-
622-0502500036	50 x 2500, K36, TZ32	98:-	622-1002500036	100 x 2500, K36, TZ32	196:-
622-0502500050	50 x 2500, K50, TZ32	88:-	622-1002500050	100 x 2500, K50, TZ32	174:-
622-0502500080	50 x 2500, K80, TZ32	79:-	622-1002500080	100 x 2500, K80, TZ32	155:-
622-0502500120	50 x 2500, K120, TZ32	76:-	622-1003500036	100 x 3500, K36, TZ32	260:-
622-0631000036	63 x 1000, K36, TZ32	69:-	622-1003500080	100 x 3500, K80, TZ32	203:-
622-0631000050	63 x 1000, K50, TZ32	64:-	622-1003500120	100 x 3500, K120, TZ32	195:-
622-0631000080	63 x 1000, K80, TZ32	59:-	622-1502000036	150 x 2000, K36, TZ32	245:-
622-0631000120	63 x 1000, K120, TZ32	56:-	622-1502000050	150 x 2000, K50, TZ32	220:-
622-0752000036	75 x 2000, K36, TZ32	124:-	622-1502000060	150 x 2000, K60, TZ32	208:-
622-0752000050	75 x 2000, K50, TZ32	111:-	622-1502000080	150 x 2000, K80, TZ32	196:-
622-0752000060	75 x 2000, K60, TZ32	104:-	622-1502000100	150 x 2000, K100, TZ32	190:-
622-0752000080	75 x 2000, K80, TZ32	98:-	622-1502000120	150 x 2000, K120, TZ32	190:-
622-0752000100	75 x 2000, K100, TZ32	98:-	622-1502500036	150 x 2500, K36, TZ32	294:-
622-0752000120	75 x 2000, K120, TZ32	95:-	622-1502500050	150 x 2500, K50, TZ32	262:-
622-0752250036	75 x 2250, K36, TZ32	135:-	622-1502500080	150 x 2500, K80, TZ32	232:-
622-0752250050	75 x 2250, K50, TZ32	120:-	622-1502500120	150 x 2500, K120, TZ32	224:-
622-0752250080	75 x 2250, K80, TZ32	108:-			
622-0752250120	75 x 2250, K120, TZ32	103:-			
622-0752500036	75 x 2500, K36, TZ32	148:-			
622-0752500050	75 x 2500, K50, TZ32	131:-			
622-0752500060	75 x 2500, K60, TZ32	125:-			
622-0752500080	75 x 2500, K80, TZ32	117:-			

Se vår specialkatalog om slipmaterial.
Du kan ladda ner eller beställa den via
vår hemsida - www.toolus.se

Klingor

Rörkapklinga - HSS-DM05

För ex. Fischermaskiner



Artikelgrupp 319-

Art. Nr.	Dimension (mm)	Antal tänder	Pris/st
319-0681616-44-co	68x1,6x16-Kobolt	44	278:-
319-0681616-72-co	68x1,6x16-Kobolt	72	278:-
319-0681616-84-co	68x1,6x16-Kobolt	84	278:-
319-0801616-76-co	80x1,6x16-Kobolt	76	372:-



Rörkapklinga - Cermet/HM



Artikelgrupp 300-

Art. Nr.	Benämning	Pris/st
300-140-CERMET	CERMET 140x1,8/1,4x62mm Z46	1169:-
300-140-HM	HM 140x1,8x1,4x62mm Z46	846:-

Hårdmetallklinga S 13 Stålkapklinga (s.k. "Dry Cutter")

För sågning i stål m. m.

*-markerade klingor har 4 laserskurna s-spår i stambladet.
Dessa sänker ljud och vibrationer.

Artikelgrupp 322-

Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
022-701125	SafeSaw, HM-klinga 125 mm, z24			203:-
125	2,2	1,8	30	932:-
150	2,2	1,8	36	932:-
160	2,2	1,8	36	932:-
180	2,2	1,8	42	1 026:-
200	2,2	1,8	48	1 097:-
216	2,2	1,8	48	1 110:-
250	2,2	1,8	60	1 246:-
305	2,2	1,8	60	1 276:-
305	2,2	1,8	80	1 569:-
305*	2,2	1,8	60	1 451:-
305*	2,2	1,8	80	1 734:-
355	3,2	2,5	84	1 706:-
355	2,4	2,2	90	1 878:-
400	3,5	2,8	96	2 013:-
450	3,8	3,1	96	2 456:-
500	4,2	3,5	96	2 743:-
550	4,4	3,6	96	4 785:-
600	4,4	3,6	96	4 785:-
700	4,4	3,6	116	8 194:-

Kapklingsor för aluminium m.m.



Hårdmetallklinga 5 EAM 10

För mycket tunnväggiga icke-järnmetaller och hårda plaster.

Artikelgrupp 330-				
Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
150/160	2,8	2,2	48	1 152:-
180	2,8	2,2	56	1 275:-
200	2,8	2,2	64	1 358:-
216	2,8	2,2	64	1 481:-
225	3,2	2,6	70	1 604:-
250	3,2	2,6	80	1 604:-
275	3,2	2,6	86	1 785:-
300	3,2	2,6	96	2 033:-
330	3,6	3,0	104	2 206:-
350	3,6	3,0	108	2 206:-
370	4,0	3,4	116	2 533:-
400	4,0	3,4	120	2 533:-
420	4,0	3,4	132	3 232:-
450	4,0	3,4	144	3 232:-
500	4,0	3,4	160	3 299:-

Hårdmetallklinga 7 EAM 19

Klinga för massiva icke-järnmetaller samt profiler med godstjocklek från ca 15 mm.

Artikelgrupp 330-				
Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
150/160	2,8	2,2	24	988:-
180	2,8	2,2	28	1 046:-
200	2,8	2,2	32	1 046:-
216	2,8	2,2	32	1 120:-
225	3,2	2,6	36	1 349:-
250	3,2	2,6	40	1 349:-
275	3,2	2,6	44	1 521:-
300	3,2	2,6	48	1 589:-
330	3,6	3,0	54	1 861:-
350	3,6	3,0	56	1 861:-
370	4,0	3,4	60	1 979:-
400	4,0	3,4	64	2 065:-
420	4,0	3,4	68	2 641:-
450	4,0	3,4	72	2 641:-
500	4,0	3,4	80	2 839:-
550	4,4	3,6	90	4 669:-
600	4,4	3,6	96	4 669:-
650	4,4	3,6	108	7 302:-

Hårdmetallklinga 5 EAM 13

För tunnväggiga icke-järnmetaller med godstjocklek upp till 10 mm.

Artikelgrupp 330-				
Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
102	2,8	2,2	24	1 069:-
125	2,8	2,2	32	1 069:-
150/160	2,8	2,2	36	1 069:-
180	2,8	2,2	42	1 176:-
200	2,8	2,2	48	1 258:-
216	2,8	2,2	48	1 275:-
225	3,2	2,6	56	1 432:-
250	3,2	2,6	60	1 432:-
260	3,2	2,6	60	1 564:-
275	3,2	2,6	64	1 564:-
300	3,2	2,6	72	1 711:-
330	3,6	3,0	80	1 959:-
350	3,6	3,0	84	1 959:-
370	4,0	3,4	90	2 313:-
400	4,0	3,4	96	2 313:-
420	4,0	3,4	100	2 821:-
450	4,0	3,4	108	2 821:-
500	4,0	3,4	120	3 151:-
550	4,4	3,6	132	5 123:-
600	4,4	3,6	144	5 123:-
650	4,4	3,6	160	7 661:-

Hårdmetallklinga 5 EAM 16

Klinga för massiva icke-järnmetaller samt profiler med godstjocklek upp till ca 15 mm.

Artikelgrupp 330-				
Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
102	2,8	2,2	20	1 069:-
150/160	2,8	2,2	30	1 065:-
180	2,8	2,2	36	1 176:-
200	2,8	2,2	40	1 258:-
250	3,2	2,6	50	1 432:-
275	3,2	2,6	54	1 564:-
300	3,2	2,6	60	1 711:-
330	3,6	3,0	64	1 959:-
350	3,6	3,0	70	1 959:-
370	4,0	3,4	76	2 313:-
400	4,0	3,4	80	2 313:-
420	4,0	3,4	84	2 821:-
450	4,0	3,4	90	2 821:-
500	4,0	3,4	100	3 149:-
550	4,4	3,6	108	5 108:-
600	4,4	3,6	120	5 108:-

Kapklingsor HSS DM05

Högeffektiva sågklingsor som är ånganlöpta för bättre kylning och smörjning för ökad livslängd.

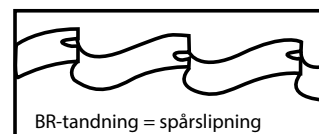
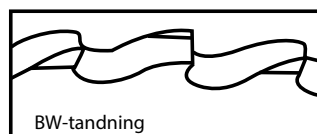
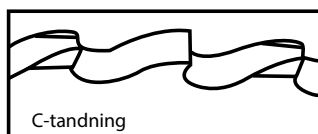


Centrumhål	Medbringarghål
32 mm	2/8/45 + 2/9/50 + 2/11/63
40 mm	2/8/55 + 4/12/64
50 mm	4/14/85 + 4/15/80

Artikelgrupp 311-

Dimension (mm)	Tanddelning (mm) och tandform Normal skärvinkel 18°/10°												Pris/st	
	Antal tänder												Lagerstandard	Övrig tandning
	3BW	4BW	5BW	6C	7C	8C	9C	10C	11C	13C	14C	16C		
200x2,0x32	200	160	130										775:-	879:-
225x2,0x32	220	180	140	120									784:-	888:-
225x2,0x40	220	180											784:-	888:-
250x2,0x32	250	200	160	128		100							874:-	996:-
250x2,0x40	250	200	160	128		100							874:-	996:-
250x2,5x32	250	200	160	128									978:-	1071:-
275x2,0x32	280												1 038:-	1165:-
275x2,0x40				140									1 038:-	1165:-
275x2,5x32	280	220	180	140		110		90					1 149:-	1293:-
275x2,5x40	280	220	180	140		110		90					1 149:-	1293:-
300x2,5x32	300	220	180	160	140	120							1 397:-	1543:-
300x2,5x40														1543:-
300x3,0x32														1543:-
315x2,5x32	300	240	200	160		120							1 552:-	1713:-
315x2,5x40	300	240	200	160		120		100					1 552:-	1713:-
315x2,5x50														1713:-
315x3,0x32														1894:-
315x3,0x40														1894:-
350x2,5x32						140							1 835:-	2055:-
350x2,5x50														2055:-
350x3,0x32			220	180		140							2 031:-	2240:-
350x3,0x40			220	180		140		110					2 031:-	2240:-
350x3,0x50			220	180		140		110	100				2 031:-	2240:-
370x3,0x50			220	200	160	140	120	110			80		2 629:-	2927:-
400x3,5x50			240	200	180	160	140	120		96		80	3 153:-	3496:-
425x3,5x50													3 832:-	4171:-

Fråga oss gärna om specialtandningar, spårslipningar TIN-beläggningar + TIALN m.m.



” Vi utför omslipning av Dina klingor ”

Elhandsågklingor

För klyvning och kapning



Hårdmetallklinga

Sågklingor för alla elhandsågar på marknaden.

C20 är en normaltandad universalklinga för de flesta arbeten.

C12 är fintandad för tunna lister eller skivor.

Artikelgrupp 338-					
Art. Nr.	Diam. (mm)	Skärbredd	Centr. hål	Tandantal	Pris/st
338-C2012520	125	2,2	20,0	24	262:-
338-C2012712,7	127	2,2	12,7	24	274:-
338-C2013020	130	2,2	20,0	24	274:-
338-C2014012,7	140	2,2	12,7	24	274:-
338-C2014020	140	2,2	20,0	24	274:-
338-C2015220	152	2,2	20,0	24	277:-
338-C2015222,2	152	2,2	22,2	24	277:-
338-C2015230	152	2,2	30,0	24	277:-
338-C2015512,7	155	2,2	12,7	24	277:-
338-C2016016	160	2,2	16,0	24	277:-
338-C2016020	160	2,2	20,0	24	277:-
338-C2016030	160	2,2	30,0	24	277:-
338-C2016516	165	2,2	16,0	24	300:-
338-C2016520	165	2,2	20,0	24	300:-
338-C2016530	165	2,2	30,0	24	282:-
338-C2017016	170	2,2	16,0	30	312:-
338-C2017030	170	2,2	30,0	30	312:-
338-C2018020	180	2,2	20,0	30	331:-
338-C2018028,6	180	2,2	28,6	30	331:-
338-C2018030	180	2,2	30,0	30	331:-
338-C2018048	180	2,2	48,0	30	331:-
338-C2018416	184	2,2	16,0	30	331:-
338-C2018530	185	2,2	30,0	30	331:-
338-C2019016	190	2,2	16,0	30	331:-
338-C2019020	190	2,2	20,0	30	331:-
338-C2019030	190	2,2	30,0	30	331:-
338-C2020030	200	2,4	30,0	30	450:-
338-C2021018	210	2,4	18,0	30	560:-
338-C2021030	210	2,4	30,0	30	560:-
338-C2021034,9	210	2,4	34,9	30	560:-
338-C2022030	220	2,6	30,0	40	584:-
338-C2023030	230	2,6	30,0	40	594:-
338-C2023035	230	2,6	35,0	40	594:-
338-C2023530	235	2,6	30,0	40	594:-
338-C2023534,9	235	2,6	34,9	40	594:-
338-C2025030	250	2,6	30,0	40	678:-
338-C2025032	250	2,6	32,0	40	678:-
338-C2025430	254	2,6	30,0	40	678:-
338-C2025530	255	2,6	30,0	40	678:-
338-C2025532	255	2,6	32,0	40	678:-
338-C20N21630	216	2,6	30,0	30	573:-
338-C20N25430	254	2,6	30,0	40	678:-

Artikelgrupp 338-					
Art. Nr.	Diam. (mm)	Skärbredd	Centr. hål	Tandantal	Pris/st
338-C1215220	152	2,2	20,0	40	312:-
338-C1215222	152	2,2	22,0	40	312:-
338-C1215230	152	2,2	30,0	40	312:-
338-C1216016	160	2,2	16,0	40	312:-
338-C1216020	160	2,2	20,0	40	312:-
338-C1216030	160	2,2	30,0	40	312:-
338-C1216520	165	2,2	20,0	40	325:-
338-C1216530	165	2,2	30,0	40	325:-
338-C1217030	170	2,2	30,0	50	358:-
338-C1218020	180	2,2	20,0	50	363:-
338-C1218030	180	2,2	30,0	50	363:-
338-C1218416	184	2,2	16,0	50	363:-
338-C1218420	184	2,2	20,0	50	363:-
338-C1218530	185	2,2	30,0	50	363:-
338-C1219016	190	2,2	16,0	50	363:-
338-C1219020	190	2,2	20,0	50	363:-
338-C1219030	190	2,2	30,0	50	363:-
338-C1220030	200	2,4	30,0	50	443:-
338-C1220518	205	2,4	18,0	50	594:-
338-C1220530	205	2,4	30,0	50	594:-
338-C1221018	210	2,4	18,0	50	594:-
338-C1221030	210	2,4	30,0	50	594:-
338-C1223030	230	2,6	30,0	60	632:-
338-C1223530	235	2,6	30,0	60	632:-
338-C1225030	250	2,6	30,0	60	746:-
338-C12N21630	216	2,6	30,0	50	613:-
338-C12N25430	254	2,6	30,0	60	746:-



Hela vårt klingsortiment hittar du i vår klingkatalog på www.toolus.se



Upptagning C-hål till större diameter 90:-
 Insatsring för mindre diameter 25:-

Hårdmetallklinga 10BA19E Snickeriklinga

Kap- och justerklingsor. Mindre spånrum för tystare gång.
 Används bl. a. i justerverk och timmeranläggningar.
 Tillverkas även med 5° negativ spånvinkel.

Artikelgrupp 325-				
Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
250	3,2	2,2	40	912:-
280	3,2	2,2	44	1 157:-
300	3,2	2,2	48	1 163:-
320	3,5	2,5	52	1 408:-
325	3,5	2,5	56	1 408:-
350	3,5	2,5	56	1 408:-
370	3,5	2,5	60	1 686:-
380	3,5	2,5	60	1 686:-
400	3,5	2,5	64	1 686:-
450	4,0	2,8	72	2 119:-
500	4,0	2,8	80	2 521:-
560	4,4	3,0	90	3 315:-
600	4,4	3,0	96	3 568:-
610	4,4	3,0	96	3 568:-
650	4,4	3,0	108	5 737:-
700	4,4	3,0	116	5 737:-



Hårdmetallklinga B31 Byggsågklinga

Grovtandad klinga för klyvning och kapning.

Artikelgrupp 338-				
Diameter (mm)	Skärbredd (mm)	Stamblad (mm)	Tandantal (mm)	Pris/st
300	3,2	2,2	30	784:-
315	3,2	2,2	30	863:-
350	3,5	2,5	36	1 047:-
400	3,5	2,5	40	1 165:-

Röjsågklinga Proffs

Ny generation av röjsågklinga med unik dubbeltand ger lägre skärkraft och minskar fastkilning. Optimal ryggradie som fungerar som spån-begränsare. Klingan är behandlad för att tåla höga varvtal utan att "vobbla".

Artikelgrupp 022-					
Art. Nr.	Diameter (mm)	Skärbredd	Centr. hål	Tandantal	Pris/st
022-RÖJ20020S	200	1,6	20,0	22	250:-
022-RÖJ20025S	200	1,6	25,0	22	250:-
022-RÖJ20025,4S	200	1,6	25,4	22	250:-
022-RÖJ22520S	225	1,6	20,0	22	256:-
022-RÖJ22525S	225	1,6	25,0	22	256:-
022-RÖJ22525,4S	225	1,6	25,4	22	256:-





Diamantklinga Elektropleterad

För alla material som sten, marmor, metall, plast, glasfiber m.m.

Artikelgrupp 022-

Art. Nr.	Diameter (mm)	Centrumhål (mm)	Pris/st
022-DEL05006	50	6,0	268,00:-
022-DEL07510	75	10,0	288,00:-
022-DEL07512	75	12,0	288,00:-
022-DEL07516	75	16,0	288,00:-
022-DEL10010	100	10,0	316,00:-
022-DEL10012	100	12,0	316,00:-
022-DEL10016	100	16,0	316,00:-
022-DEL10022,2	100	22,2	316,00:-
022-DEL11522,2	115	22,2	374,00:-
022-DEL12522,2	125	22,2	496,00:-
022-DEL18022,2	180	22,2	775,00:-
022-DEL23022,2	230	22,2	981,00:-
022-DEL30022,2	300	22,2	1 520,00:-
022-DEL30025,4	300	25,4	1 520,00:-
022-DEL30030,0	300	30,0	1 520,00:-
022-DEL35025,4	350	25,4	2 995,00:-
022-DEL35030,0	350	30,0	2 995,00:-
022-DEL40030,0	400	30,0	2 995,00:-
Utan sidoekrar			
022-DELX05006	50	6,0	248,00:-
022-DELX07510	75	10,0	268,00:-
022-DELX07512	75	12,0	268,00:-
022-DELX10010	100	10,0	280,00:-
022-DELX10012	100	12,0	280,00:-
022-DELX10022,2	100	22,2	280,00:-
022-DELX12522,2	125	22,2	461,00:-
022-DELX15022,2	150	22,2	597,00:-
022-DELX16022,2	160	22,2	629,00:-
022-DELX18022,2	180	22,2	735,00:-
022-DELX23022,2	230	22,2	981,00:-
022-DELX25030,0	250	30,0	1 276,00:-



Diamantklinga Ekonomi

Universalklinga för betong / sten / tegel m.m.

Artikelgrupp 022-

Art. Nr.	Diameter (mm)	Centrumhål (mm)	Pris/st
Segmenterad (betong, sten, tegel m.m.)			
022-DSEK11522,2	115	22,2	117:-
022-DSEK12522,2	125	22,2	133:-
022-DSEK18022,2	180	22,2	208:-
022-DSEK23022,2	230	22,2	307:-



Diamantklinga, hel bana

Klinga för spröda material så som klinker, kakel och glas m.m.

Artikelgrupp 022-

Art. Nr.	Diameter (mm)	Centrumhål (mm)	Pris/st
022-DHEK11522,2	115	22,2	106:-
022-DHEK12522,2	125	22,2	120:-
022-DHEK18022,2	180	22,2	170:-
022-DHEK23022,2	230	22,2	307:-
022-DH30025,4	300	25,4	759:-
022-DH35025,4	350	25,4	897:-

Diamantklinga, Proffs

Specialklinga för betong



Artikelgrupp 022-

Art. Nr.	Diameter (mm)	Centrumhål (mm)	Pris/st
022-DSEG12522,2	125	22,2	426:-
022-DSEG18022,2	180	22,2	666:-
022-DSEG23022,2	230	22,2	813:-
022-DSEG30022,2	300	22,2	1 718:-
022-DSEG35022,2	350	22,2	1 997:-
022-DSEG35030	350	30,0	1 997:-
022-DSEG40022,2	400	22,2	2 583:-
022-DSEG40025,4	400	25,4	2 583:-

Bandsågblad

Verktogsstål - För trä och plast m.m

Härdade tänder och en flexibel rygg bidrar till en överlägsen skärprestanda och maximal utmattningshållfasthet. Detta bandsågblad finns i flera olika tjocklekar, tanddelningar och skränkningar.

* = Hobby (Artikelgrupp 112-)

Övriga (Artikelgrupp 111-)

Pris/blad inkl. svets

Artikelgrupp 111- / 112-								
Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)							
	6 x 0,35* 10 x 0,35	6 x 0,6 10 x 0,6	12 x 0,6	16 x 0,35*	16 x 0,6 16 x 0,8	19 x 0,6 19 x 0,8	25 x 0,9	31 x 1,1
-1999	134:-	131:-	135:-	150:-	149:-			
2000-2499	148:-	145:-	151:-	166:-	165:-			
2500-2999	162:-	158:-	165:-	183:-	183:-			
3000-3499	176:-	170:-	181:-	198:-	200:-	220:-	240:-	288:-
3500-3999	189:-	183:-	195:-	215:-	218:-	242:-	261:-	317:-
4000-4499	201:-	196:-	211:-	231:-	234:-	260:-	282:-	347:-
4500-4999	215:-	211:-	225:-	248:-	252:-	278:-	306:-	377:-
5000-5499	229:-	222:-	240:-	263:-	271:-	297:-	327:-	405:-
5500-5999	243:-	234:-	255:-	281:-	288:-	317:-	349:-	433:-
6000-6499	258:-	248:-	269:-	297:-	305:-	337:-	372:-	464:-
6500-6999	271:-	261:-	282:-	313:-	321:-	354:-	395:-	494:-
7000-7499	282:-	273:-	297:-	331:-	339:-	374:-	415:-	525:-

111- Verktogsstål (0,6-0,8-0,9-1,1)



112- Verktogsstål Hobby (0,35)



117- Bandkniv - Kontakta oss för prisinfo!



118- Wavy - Kontakta oss för prisinfo!



119- Scallop - Kontakta oss för prisinfo!



Verktogsstål DART

För låglegerat stål, gjutjärn, trä, plast, bly, zink, aluminium, brons, koppar och mässing. Passar för alla kontur- och kapsågar.

Pris/blad inkl. svets

- Hård rygg gör att DART-bladen motstår repor och klarar högt skärtryck.
- Härdad tandtopp ger DART-bladen ökad bladlivslängd.

Artikelgrupp 181-										
Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)									
	5 x 0,6	6 x 0,6	10 x 0,6	13 x 0,6	16 x 0,8	20 x 0,8	25 x 0,9	32 x 0,9	38 x 0,9	50 x 0,9
-1999	158:-	149:-	149:-	154:-	176:-	180:-	196:-	252:-	306:-	403:-
2000-2499	176:-	163:-	163:-	170:-	196:-	201:-	226:-	289:-	351:-	456:-
2500-2999	194:-	179:-	179:-	186:-	218:-	226:-	255:-	325:-	400:-	511:-
3000-3499	212:-	193:-	193:-	201:-	242:-	250:-	281:-	363:-	446:-	564:-
3500-3999	228:-	206:-	206:-	219:-	262:-	273:-	310:-	396:-	494:-	618:-
4000-4499	247:-	222:-	222:-	234:-	285:-	295:-	339:-	431:-	540:-	673:-
4500-4999	263:-	235:-	235:-	251:-	306:-	318:-	368:-	466:-	589:-	725:-
5000-5499	282:-	251:-	251:-	266:-	331:-	342:-	396:-	503:-	635:-	7812:-
5500-5999	301:-	265:-	265:-	282:-	350:-	366:-	424:-	540:-	680:-	833:-
6000-6499	318:-	279:-	279:-	301:-	372:-	389:-	453:-	576:-	728:-	889:-
6500-6999	337:-	294:-	294:-	316:-	395:-	413:-	480:-	611:-	775:-	944:-
7000-7499	354:-	309:-	309:-	333:-	415:-	435:-	509:-	648:-	823:-	997:-

DART finns även på 30-meters rulle för egen svetsning. Kontakta oss för prisinfo.



Köttsågblad



Artikelgrupp 115-		
Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)	
	16 x 0,5	19 x 0,5 / 19 x 0,6
-1999	143:-	150:-
2000-2499	159:-	166:-
2500-2999	173:-	184:-
3000-3499	185:-	200:-
3500-3999	200:-	216:-
4000-4499	215:-	234:-
4500-4999	230:-	250:-
5000-5499	245:-	266:-
5500-5999	259:-	284:-
6000-6499	275:-	300:-
6500-6999	288:-	316:-
7000-7499	301:-	334:-

Stocksågblad

RIPPER³⁷

Ripper37 är tillverkad av västeuropeiskt stål av högsta kvalitet och är precisionshärdat för att ge en perfekt balans mellan hållfasthet och flexibilitet.

Artikelgrupp 114-			
Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)		
	31 x 1,1	38 x 1,1	51 x 1,1
2000-2499	245:-	276:-	372:-
2500-2999	274:-	308:-	413:-
3000-3499	300:-	341:-	456:-
3500-3999	327:-	374:-	498:-
4000-4499	355:-	408:-	540:-
4500-4999	383:-	441:-	581:-
5000-5499	411:-	474:-	623:-
5500-5999	438:-	508:-	665:-
6000-6499	465:-	541:-	707:-
6500-6999	494:-	573:-	750:-
Tanddelning:	19 mm	22 mm	25 mm

Tanddelningar och sågrekommendationer se www.toolus.se


Bi-metall M42



Bi-metallbladet M42 är det idealiska bladet för allmän metallsågning. För mer info, se www.toolus.se. Priserna gäller för både Toolus egna bandsågblad samt DoAll Silencer & GP.

Pris/blad inkl. svets

Artikelgrupp 131- / 161- / 162-

Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)								
	6 x 0,9	10 x 0,9	12 x 0,65 12 x 0,9	19 x 0,9	27 x 0,9	34 x 1,1	41 x 1,3	54 x 1,6	67 x 1,6
1000-1199	167:-	167:-	167:-	167:-					
1200-1399	183:-	183:-	183:-	183:-					
1400-1599	198:-	198:-	198:-	198:-					
1600-1799	215:-	215:-	215:-	215:-					
1800-1999	232:-	232:-	232:-	232:-					
2000-2199	247:-	247:-	247:-	247:-	298:-				
2200-2399	264:-	264:-	264:-	264:-	316:-				
2400-2599	280:-	280:-	280:-	280:-	337:-				
2600-2799	296:-	296:-	296:-	296:-	355:-				
2800-2999	313:-	313:-	313:-	313:-	373:-				
3000-3199	328:-	328:-	328:-	328:-	393:-	461:-	603:-		
3200-3399	346:-	346:-	346:-	346:-	411:-	485:-	635:-		
3400-3599	362:-	362:-	362:-	362:-	430:-	506:-	666:-		
3600-3799	377:-	377:-	377:-	377:-	447:-	529:-	699:-		
3800-3999	395:-	395:-	395:-	395:-	469:-	553:-	731:-		
4000-4199	410:-	410:-	410:-	410:-	486:-	576:-	763:-	1160:-	1455:-
4200-4399	426:-	426:-	426:-	426:-	504:-	599:-	793:-	1209:-	1513:-
4400-4599	443:-	443:-	443:-	443:-	524:-	620:-	825:-	1257:-	1575:-
4600-4799	459:-	459:-	459:-	459:-	542:-	644:-	856:-	1305:-	1634:-
4800-4999	475:-	475:-	475:-	475:-	561:-	667:-	889:-	1352:-	1695:-
5000-5199	491:-	491:-	491:-	491:-	579:-	688:-	921:-	1403:-	1755:-
5200-5399	508:-	508:-	508:-	508:-	599:-	712:-	953:-	1449:-	1816:-
5400-5599	525:-	525:-	525:-	525:-	617:-	735:-	984:-	1498:-	1875:-
5600-5799	540:-	540:-	540:-	539:-	638:-	759:-	1016:-	1547:-	1935:-
5800-5999	556:-	556:-	556:-	555:-	655:-	780:-	1048:-	1595:-	1996:-
6000-6199	574:-	574:-	574:-	574:-	674:-	803:-	1080:-	1643:-	2057:-
6200-6399	590:-	590:-	590:-	590:-	693:-	826:-	1111:-	1692:-	2116:-
6400-6599	605:-	605:-	605:-	605:-	711:-	850:-	1143:-	1741:-	2177:-
6600-6799	621:-	621:-	621:-	621:-	730:-	874:-	1177:-	1789:-	2236:-
6800-6999	639:-	639:-	639:-	639:-	748:-	895:-	1208:-	1836:-	2297:-
7000-7199	Artikelgrupp. 131- 				769:-	918:-	1240:-	1885:-	2356:-
7200-7399					786:-	941:-	1271:-	1934:-	2418:-
7400-7599					805:-	964:-	1302:-	1983:-	2477:-
7600-7799					824:-	985:-	1334:-	2031:-	2538:-
7800-7999					843:-	1010:-	1366:-	2079:-	2598:-
8000-8199	Artikelgrupp. 161- Silencer PLUS					1032:-	1397:-	2127:-	2659:-
8200-8399						1055:-	1430:-	2177:-	2718:-
8400-8599						1078:-	1461:-	2224:-	2777:-
8600-8799						1100:-	1494:-	2273:-	2838:-
8800-8999						1125:-	1525:-	2322:-	2898:-
9000-9199	Artikelgrupp. 162- Silencer GP					1146:-	1557:-	2367:-	2959:-
9200-9399						1169:-	1588:-	2418:-	3018:-
9400-9599						1192:-	1620:-	2467:-	3078:-
9600-9799						1215:-	1653:-	2516:-	3139:-



Bi-metall M51 Performer

- För rostfritt, syrafast, seghärdat m.m
- Större tandlucka - mer spånutrymme
- Förstärkt s.k. avbackad tandrygg
- Mer aggressiv tandvinkel än tidigare versioner
- Avsedd för tuff produktionssågning

Följande tanddelningar lagerförs, **2/3T, 3/4T**.

Pris/Blad inkl. svets

Bandsågblad Bi-metall M42

Artikelgrupp 132-				
Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)			
	6 x 0,9	10 x 0,9	12 x 0,65	12 x 0,9
30 m	2 870:-	2 870:-	2 870:-	2 870:-

Artikelgrupp 141-

Längd (mm)	Bredd x tjocklek (mm)			
	27 x 0,9	34 x 1,1	41 x 1,3	54 x 1,6
2000-2199	324:-	383:-	491:-	
2200-2399	344:-	410:-	527:-	
2400-2599	364:-	436:-	562:-	
2600-2799	383:-	460:-	598:-	
2800-2999	406:-	486:-	634:-	
3000-3199	426:-	511:-	668:-	993:-
3200-3399	445:-	537:-	704:-	1046:-
3400-3599	465:-	562:-	738:-	1098:-
3600-3799	487:-	587:-	774:-	1150:-
3800-3999	508:-	612:-	809:-	1203:-
4000-4199	527:-	639:-	845:-	1257:-
4200-4399	548:-	662:-	881:-	1309:-
4400-4599	568:-	688:-	916:-	1362:-
4600-4799	590:-	714:-	950:-	1413:-
4800-4999	608:-	738:-	985:-	1465:-
5000-5199	629:-	765:-	1021:-	1518:-
5200-5399	651:-	789:-	1056:-	1571:-
5400-5599	671:-	816:-	1092:-	1623:-
5600-5799	690:-	840:-	1128:-	1676:-
5800-5999	711:-	865:-	1163:-	1730:-
6000-6199	732:-	891:-	1198:-	1782:-
6200-6399	751:-	917:-	1232:-	1833:-
6400-6599	772:-	943:-	1268:-	1885:-
6600-6799	792:-	967:-	1304:-	1938:-
6800-6999	814:-	992:-	1339:-	1990:-
7000-7199			1374:-	2043:-
7200-7399			1408:-	2097:-
7400-7599			1444:-	2149:-
7600-7799			1479:-	2201:-
7800-7999			1513:-	2254:-
8000-8199				2306:-
8200-8399				2358:-
8400-8599				2410:-
8600-8799				2463:-
8800-8999				2517:-
9000-9199				2569:-
9200-9399				2622:-
9400-9599				2673:-
9600-9799				2725:-
9800-9999				2777:-

Se hela vårt sortiment av bandsågblad på vår hemsida - www.toolus.se.

Där kan du ladda ner eller beställa alla våra specialkataloger.





SAWING PRODUCTS

Hårdmetallband DoALL

Sågar värmebeständiga, höglegerade och svårt nötande stål som solitt titanium, icke järnhaltiga material, järnhaltiga material, nickellegeringar, nötande material, rostfritt, snabbstål etc.

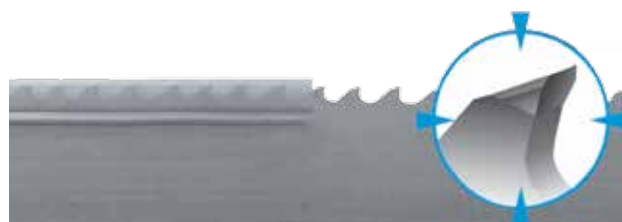
Triple Chip med skränkta tänder

Finns med enkel tanddelning. Pris/m inkl. svets.

435

Artikelgrupp 171-			
Dimensioner (mm)	Skränkning	TPI 2,5	Pris/m Inkl. svets
10 x 0,6 mm	1,11	305-015S	435:-
13 x 0,6 mm	1,11	305-020S	435:-
20 x 0,9 mm	1,47	305-025S	435:-
27 x 0,9 mm	1,47	305-045S	435:-
27 x 0,9 mm	1,47	305-029R	435:-
34 x 1,1 mm	1,65	305-326R	475:-
41 x 1,3 mm	2,03	305-375R	642:-

S= Rak skränkning R=Negativ skärvinkel



Inkörningsrekommendationer och andra hjälpinstruktioner hittar du på vår hemsida - www.toolus.se

Hårdmetallband Carbide Grit

Carbide Grit är ett hårdmetallblad med kornbelagd yta som passar för extremt hårda och nötande material som gummi, glasfiber, glas, gjutjärn, härdat stål, kablar, komposit m.m.

- Finns med hel eller delad egg.
- Vändbart för längre hållbarhet.

Pris per meter inkl. svets



Artikelgrupp 152-		
Art nr.	Benämning	Pris/m
152-06-G-F	Carbide Grit	518:-
152-10-G-M	Carbide Grit	545:-
152-10-G-MC	Carbide Grit	545:-
152-13-C-M	Carbide Grit	573:-
152-13-G-M	Carbide Grit	573:-
152-13-G-MC	Carbide Grit	573:-
152-20-G-M	Carbide Grit	573:-
152-20-G-MC	Carbide Grit	573:-
152-27-C-M	Carbide Grit	633:-
152-27-C-MC	Carbide Grit	633:-
152-27-G-C	Carbide Grit	633:-
152-27-G-MC	Carbide Grit	633:-
152-34-G-C	Carbide Grit	633:-
152-41-G-C	Carbide Grit	649:-
152-54-G-C	Carbide Grit	744:-

Skärvätskor

Toolus skärvätska - Miljövänlig & effektiv!

- Inga rostproblem
- Minskat verktygsslitage
- Minskad friktion
- Inga eksemproblem
- Endast 5% koncentrat per/l vatten
- Passar all metallbearbetning
- Stabil kylvätska
- Baserad på miljövänlig rapsolja

Artikelgrupp 010-		
Art. Nr.	Volym	Pris
010-2000-005	5 liter	634:-
010-2000-025	25 liter	Ring för offert
010-2000-207	207 liter	Ring för offert



Bästa skydd
för personal
och miljö

Dimsmörjning - minimalsmörjning

Dimsmörjning kan användas vid bearbetning av järn och icke-järnhaltiga material där kylning inte är ett huvudändamål. Oljan appliceras på direkt skäregegen. Kan användas till både klingor och bandsågar.

Oljerekommendation

- AL-2100** Stål, icke-järnhaltiga block och profiler.
AL-2100HV Där rikligt med smörjning är nödvändigt.
AL-2100EP För hårdare bearbetning.

Artikelgrupp 010-			
Art. Nr.	Pris 4 kg	Pris 18 kg	Pris 50 kg
010-AL-210	792:-	3 233:-	7 757:-
010-AL-210HV	754:-	2 991:-	7 170:-
010-AL-210EP	754:-	3 233:-	7 195:-

För mer information se separat produktblad
eller gå in på www.toolus.se

Metallbearbetningsvätska

Starta metallbearbetningsvätska är avsedd för att emulgeras i vatten för bearbetning av stål, gjutjärn och andra enkla till medelsvåra material. Fri från nitrit, klor, triazin, bor och fenol.



Artikelgrupp 010-		
Art. Nr.	Volym	Pris
010-Starta-004	4 liter	527:-
010-Starta-025	25 liter	2 439:-

Refraktometer

Art. Nr. 030-9531011

Använd refraktometern för att enkelt mäta oljans koncentration i kylvattnet (skärvätskan).
Levereras i praktiskt etui med mätpipett.

Pris: 1 273:-



Skärwax

Art. Nr. 010-RAM24000001

Minskar friktionen vid sågning i ex. aluminium m.m
DoALL Tool Saver, 450g stick.

Pris: 169:-



Unist minimalsmörjning med precision

Ett optimalt system för god arbetsmiljö vid bandsågning och klingkapning.

Vid skärande bearbetning måste någon form av smörjande medel tillföras, för att uppnå optimalt bearbetningsresultat. Vid många sågoperationer med band/klinga tex. rörcapning, som inte kräver så mycket kylning, är precisionsmörjning en suverän metod. Låg förbrukning av olja, lägre underhåll, enkel installation, inget spill, färre produktionsstopp.



Standard System

De här systemen levereras komplett med manuell avstängningsventil, 3 meter spiralslang, 450 ml oljebehållare i polythylen och anslutningar.

Exempel			
	Beställningsnr.	Beskrivning	Pris
Exempel 1	160-UNN20013S3	Singel Line System Standard Singel 76 mm BAT-nozzle	8515:-
Exempel 2	160-UNN2001	Single nozzle system	7093:-
Exempel 3	160-UNN200120326SR	Singel Line System Standard Singel/Twin-Forked Nozzele	7450:-
Exempel 4	160-UNN20013S163	Singel Line System Standard Singel 41 mm BAT-nozzle	8515:-

Komponenter & Tillbehör

Artikelgrupp 160-			
Beställningsnr.	Beskrivning		Pris
Styrventiler			
160-UNN695506	Manuell Ventil		608:-
160-UNN681104018220	Solenoid Ventil 220 V AC		1 667:-
160-UNN68104018110	Solenoid Ventil 110 V AC		1 667:-
160-UNN6810401824	Solenoid Ventil 24 V AC		1 667:-
160-UNN6810401824VD	Solenoid Ventil 24 V DC		1 667:-
160-UNN68103018	Pilotventil (Tryckluft)		1 257:-
Munstycken			
160-UNN3S163	Trippelmunstycke (41 mm)		1 555:-
160-UNN3S3	Trippelmunstycke (76 mm)		1 555:-
160-UNN20326SR	Dubbelt kopparmunstycke 150 mm		676:-
160-UNN203212SR	Dubbelt kopparmunstycke 300 mm		676:-
160-UNN203112SR	Kopparmunstycke 300 mm (som på fotot ovan)		564:-
Magnetstativ			
160-UNN60634020	Magnetstativ för basenhet		612:-
160-UNN60634022	Magnetstativ för munstycken		517:-

För mer skärvätskor och dimsmörjning se www.toolus.se



TOOLUS

Toolus AB

Stengatan 1, 531 55 Lidköping | www.toolus.se

Tel 0510-860 60 | E-post toolus@toolus.se