

BruxiteTM
WEAR EDGES & BARS

**PRODUKTKATALOG
SKOPSTÅL**



 **lofsfors**
Make your own way

INNEHÅLL

HÅRT ARBETE HAR ETT NAMN 4

BRUXITE

Skärstål	6
Trubb/spetsskär på begäran	7
Profilstål	8
Slitstål	9
Slitplåt	10
Rundstång	11
Kamprofilstål	12

SLITDETALJER TILL KROSSVERK

Sidokil, matarplåt & krossplatta	14
----------------------------------	----

SLITDETALJER

Skoptänder typ Cat J	16
Skärskydd	17
Slitskydd	18

SKÄRSTÅL, BASSKÄR OCH SPARSKÄR

Tandade och plana hyvelskär	20
Basskär och sparskär Volvo typ 1	23
Basskär och sparskär Volvo typ 2 & 3	24
Trubbskär och sparskär Volvo	27
Bärarmsplåt Volvo	28
Basskär och sparskär Cat	29
Trubbskär och sparskär Cat	30
Basskär och sparskär snöskopor	31
Skruv och mutter	32
Excagrip grävmaskinsbrodd	32

TEKNISK SPECIFIKATION

Svetsinstruktioner	34
Riktlinjer vid svetsning	35
Toleranser	35



OPTIMALT SLITSTÅL FÖR ERA REDSKAP OCH SKOPOR.

GRÄVMASKINS- SKOPOR



HJULLASTAR- SKOPOR



KROSSDELAR



BERGTRUCKAR OCH DUMPRAR M.M.

HÅRT ARBETE



När du ser skärstål och slitribbor i sällskap med grävsopor och maskiner, tänk Bruxite. Tänk på hårt stål som arbetar för dig. Bruxite lever och dör för maximal slittid och optimalt skydd för din skopa.

**MÖTER HÖGA
TOLERANSKRAV.**

**UTMÄRKTA
SVETSEGEN-
SKAPER.**

**SYSTEMATISK
KVALITETS-
KONTROLL.**

**MAXIMAL
SLITSTYRKA
– RAKT IGENOM.**

Tillverkat av samma välbeprövade höghållfasta borlegerade stål som Olofsfors tillverkat skopstål av under flera decennier. All formning av Bruxite skärstål och slitribbor sker i ohärdat tillstånd vilket ger optimal hårdhet och styrka rakt igenom

stålet. Bruxite skärstål och slitribbor möter höga toleranskrav gällande hårdhet, styrka, rakhet, dimensioner och ytjämnhet som ställs av bland annat modern robotsvetsning. Stålets särskilda legering och Olofsfors härdprocess ger Bruxite skärstål och

slitribbor utmärkta svetsegenskaper, härdjup och seghet.

HAR ETT NAMN

Jag är hård från mörken och ut i alla kanter och ger din skopa utomordentlig slitstyrka. Mina egenskaper är en optimal kombination av svetsbarhet, sprickmotstånd och slitstyrka. Utvecklad för att klara de tuffaste kraven är jag ditt optimala val för skopbrösten i din skopa.

**+ 500
BRINELL**

Mycket god slitstyrka – maximal hårdhet och maximalt nöttestånd ända ut i skärfasens kanter – längre livstid än skopbröst skurna ur härdad plåt.

BRUXITE är hårdare och slitstarkare än 400 Brinell stål och har bättre svetsegenskaper och högre sprickmotstånd än 500 Brinell stål. Genom att forma skopbrösten innan härdningen får det skärfaser med maximal hårdhet och slitstyrka.

De goda svetsegenskaperna i **BRUXITE** minskar också sprickrisken vid reparation av inslitage mellan tandhållare, vilket möjliggör kraftigt förlängd livstid på skopan, innan hela skäret måste bytas.

**HÅRT OCH STARKT
RAKT IGENOM
– MAXIMAL SLITSTYRKA.**

**SLAGSEGHET • SLITSTYRKA
• SPRICKMOTSTÅND**

Generell produktbeskrivning slitstål

Bruxite är ett härdat borstål enligt EN 10083-3. De kemiska egenskaperna för detta material, tillsammans med tillverkningsmetoden, säkerställer goda slitegenskaper samt utmärkta egenskaper vid svetsning (förvärmning min. 50°C). OBS: Undvik att svetsa på områden som är utsatta för utmattningsbelastning om inte stålet har specialbehandlats i förväg.

Tillgängliga dimensioner

Bruxite finns i tjocklekar 8-70 mm (75 mm i diameter för rundstål). Mer detaljerad information om dimensioner finns på www.olofsfors.se.

Mekaniska egenskaper

Tjocklek mm	Hårdhet HBW min-max ¹⁾	Sträckgräns	Slagseghet ²⁾
8-40	500	1400	20J /-40°C
45-70 (75 ø)	420-490	1200	20J /-40°C

1) Kontroller och prov på storlekar, raket och ytornas hårdhet görs alltid av utbildad provpersonal med hjälp av kalibrerade instrument. Utrustning för provning av hårdhet kalibreras enligt ISO 6506-2. Brinell hårdhetstest HBW görs enligt EN ISO 6506-1 med en polerad 10 mm hårdmetallkula som trycks in i ytan på den provade metallbiten med 0,5 till 1 mm. Kontrollerna görs på ett prov per produktionssats eller på hela produktionen beroende på produkttyp.

2) Produktens toleranser är enligt ISO 2768 om inte omständigheterna kräver speciella toleranser. I allmänhet är produktens konturer enligt ISO 2768 v, hälsens c/c enligt ISO 2768 m. I allmänhet gäller max 1,7 mm/m deviation för kanternas raket. Olofsfors kan erbjuda stål med raket med max 0,3 mm/m deviation. Råmaterialens toleranser är enligt EN 10029, EN 10060, EN 10058, samt EN 10092-1.

SKÄRSTÅL



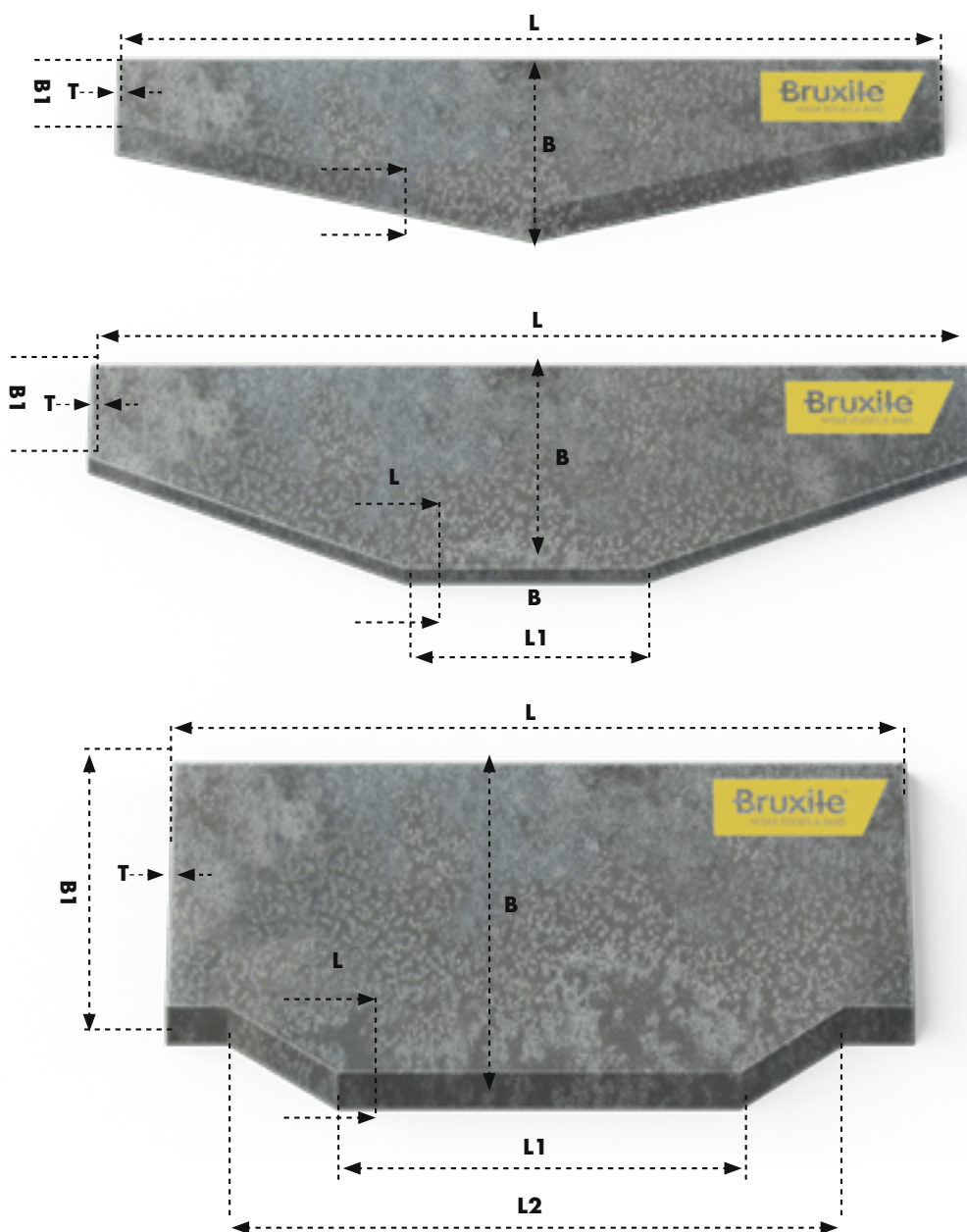
Bruxite skärstål

Art. nr.	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd mm	Bredd inches	Tjocklek inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
171-464570	100	12	3000	3,94	0,47	118,11	26,64	58,73
171-359340	100	12	6050	3,94	0,47	238,19	53,73	118,45
171-464750	100	16	3000	3,94	0,63	118,11	33,75	74,40
171-359350	100	16	6050	3,94	0,63	238,19	68,06	150,04
171-462040	150	16	2600	5,91	0,63	102,36	46,00	101,41
171-462670	150	16	3000	5,91	0,63	118,11	52,59	115,94
171-358680	150	16	6050	5,91	0,63	238,19	106,06	233,82
171-462050	150	20	2600	5,91	0,79	102,36	56,90	125,44
171-354810	150	20	3000	5,91	0,79	118,11	65,41	144,20
171-358690	150	20	6050	5,91	0,79	238,19	131,90	290,78
171-464640	200	20	1650	7,87	0,79	64,96	49,10	108,25
171-990773	200	20	2600	7,87	0,79	102,36	77,40	170,63
171-857423	200	20	3000	7,87	0,79	118,11	88,96	196,12
171-358700	200	20	6050	7,87	0,79	238,19	179,40	395,50
171-464660	200	25	1650	7,87	0,98	64,96	60,70	133,82
171-464670	200	25	2000	7,87	0,98	78,74	73,60	162,26
171-462060	200	25	2650	7,87	0,98	104,33	97,50	214,95
171-849681	200	25	3000	7,87	0,98	118,11	110,16	242,86
171-358710	200	25	6050	7,87	0,98	238,19	222,15	489,75
171-857424	200	30	3000	7,87	1,18	118,11	130,45	287,59
171-358730	200	30	6050	7,87	1,18	238,19	263,07	579,96
171-464680	250	25	1650	9,84	0,98	64,96	76,90	169,53
171-464690	250	25	2000	9,84	0,98	78,74	93,20	205,47
171-857425	250	25	3000	9,84	0,98	118,11	139,60	307,76

Art. nr.	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd mm	Bredd inches	Tjocklek inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
171-358720	250	25	6050	9,84	0,98	238,19	283,84	625,75
171-464700	250	30	1650	9,84	1,18	64,96	91,40	201,50
171-464710	250	30	1850	9,84	1,18	72,83	102,50	225,97
171-462690	250	30	3000	9,84	1,18	118,11	168,53	371,54
171-358740	250	30	6050	9,84	1,18	238,19	334,30	736,99
171-466940	270	30	2000	10,63	1,18	78,74	120,30	265,21
171-461530	270	30	3000	10,63	1,18	118,11	179,90	396,60
171-857426	270	30	3500	10,63	1,18	137,81	210,50	464,07
171-358750	270	30	6050	10,63	1,18	238,19	362,80	799,82
171-460560	270	35	3000	10,63	1,38	118,11	208,24	459,08
171-462080	270	35	3600	10,63	1,38	141,73	250,80	552,91
171-358760	270	35	6050	10,63	1,38	238,19	419,94	925,79
171-477630	300	30	3000	11,81	1,18	118,11	201,10	443,34
171-360350	300	30	6050	11,81	1,18	238,19	409,01	901,70
171-360310	300	35	6050	11,81	1,38	238,19	473,69	1044,29
171-465120	300	40	2050	11,81	1,57	80,71	179,33	395,35
171-012180	300	40	3000	11,81	1,57	118,11	262,21	578,06
171-461200	300	40	3650	11,81	1,57	143,70	319,29	703,90
171-358770	300	40	6050	11,81	1,57	238,19	533,11	1175,29
171-468400	400	40	3650	15,75	1,57	143,70	433,90	956,57
171-468420	400	40	6000	15,75	1,57	236,22	719,20	1585,54

Bruxite skärstål finns i ett stort antal dimensioner från 12 till 70 mm.

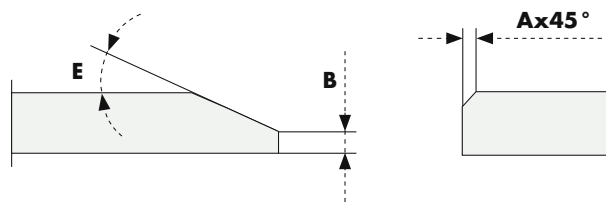
TRUBB/SPETSSKÄR PÅ BEGÄRAN



Bruxite trubbspetsskär

Trubb/spetsskär, ohålade eller hålade offereras på begäran.

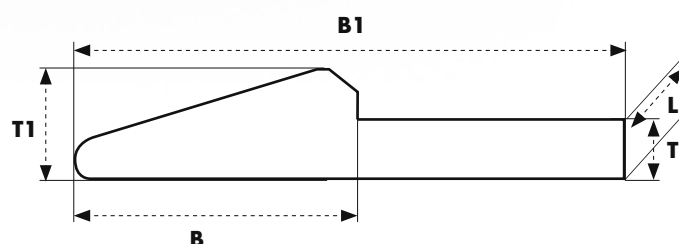
Ange mått enligt: $L/L1 \times B/B1 \times T$



PROFILSTÅL



Bruxite profilstål finns tillgängligt i fem olika storlekar. Profilstål används med fördel som påsvetsat sparskär på både hjullastar- och grävsopor. Som sparskär skyddar profilstålet både framsidan och undersidan av skärstålet. Andra populära användningsområden är gavelskydd på skopor, skärskydd mellan tänder på nya skopor och som reparationsskärskydd mellan tänder.



Bruxite profilstål

Art. nr.	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd mm	Bredd inches	Tjocklek inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
160-464830	101/46	21/11	3050	3,98/1,81	0,83/0,43	120,08	28,42	62,66
160-464832	101/46	21/12	6100	3,98/1,81	0,83/0,47	240,16	56,84	125,31
160-464840	151/68	32/16	3050	5,94/2,68	1,26/0,63	120,08	63,67	140,37
160-464842	151/68	32/16	6100	5,94/2,68	1,26/0,63	240,16	127,34	280,74
160-466910	203/127	32/19	3660	7,99/5	1,26/0,75	144,09	114,90	253,31
160-466920	254/130	57/29	3660	10/5,12	2,24/1,14	144,09	240,28	529,73
160-496130	254/130	68/40	2000	10/5,12	2,68/1,57	78,74	175,00	385,81
160-468650	254/130	68/40	3660	10/5,12	2,68/1,57	144,09	324,50	715,40

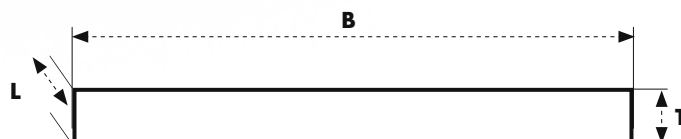
SLITSTÅL



FÖRDELAR:

- + **LÄNGDER: 3000 OCH 6050 MM**
- + **BREDDER: 61, 80, 100, 150, 200, 250 MM**
- + **TJOCKLEKAR: FRÅN 10–30 MM**

Olofsfors slitribbor i Bruxite finns tillgängliga direkt från lager i flera dimensioner i tjocklekar från **10 till 30 mm**. På specialbeställning kan Olofsfors även tillverka dem i tjockare dimensioner. Slitribborna kan användas som slitskydd i ett flertal tillämpningar. I skopor är det vanligaste. Andra dimensioner offereras på begäran.

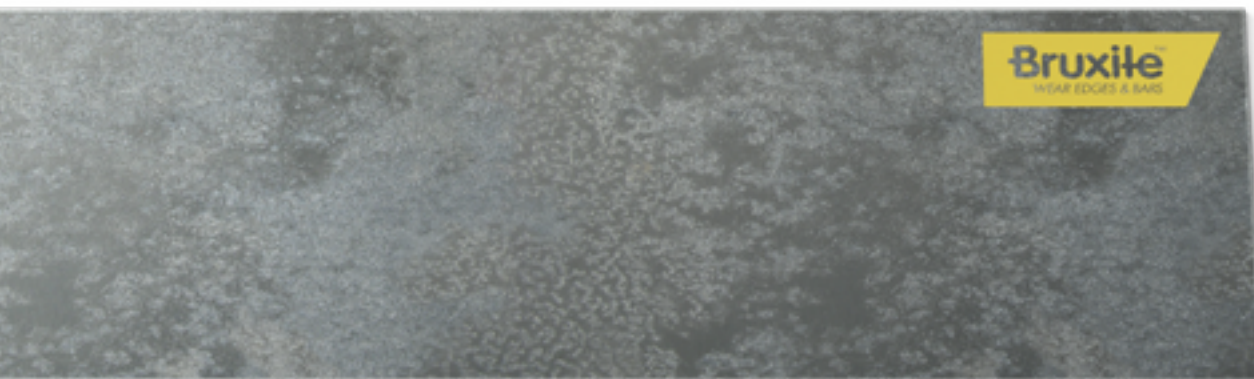


Bruxite slitstål

Art. nr.	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd mm	Bredd inches	Tjocklek inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
120-462790	61	10	3000	2,40	0,39	118,11	14,37	31,68
120-463980	80	10	3000	3,15	0,39	118,11	18,84	41,53
120-358790	80	10	6050	3,15	0,39	238,19	37,99	83,75
120-360640	80	16	3000	3,15	0,63	118,11	30,14	66,45
120-360620	80	16	6050	3,15	0,63	238,19	60,79	134,02
120-460440	80	20	3000	3,15	0,79	118,11	37,68	83,07
120-357160	80	20	6050	3,15	0,79	238,19	76,00	167,55
120-458800	100	10	3000	3,94	0,39	118,11	23,55	51,92
120-358800	100	10	6050	3,94	0,39	238,19	47,49	104,70
120-463540	100	12	3000	3,94	0,47	118,11	28,26	62,30
120-358820	100	12	6050	3,94	0,47	238,19	56,99	125,64
120-463310	100	16	3000	3,94	0,63	118,11	37,68	83,07
120-358860	100	16	6050	3,94	0,63	238,19	75,99	167,53
120-460170	100	20	3000	3,94	0,79	118,11	47,10	103,84
120-358890	100	20	6050	3,94	0,79	238,19	95,77	211,13
120-460540	100	25	3000	3,94	0,98	118,11	58,88	129,81
120-358920	100	25	6050	3,94	0,98	238,19	118,73	261,75
120-464820	100	30	3000	3,94	1,18	118,11	70,65	155,75

Art. nr.	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd mm	Bredd inches	Tjocklek inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
120-358950	100	30	6050	3,94	1,18	238,19	142,48	314,11
120-462580	150	12	3000	5,91	0,47	118,11	42,39	93,45
120-358840	150	12	6050	5,91	0,47	238,19	86,20	190,04
120-458820	150	16	3000	5,91	0,63	118,11	56,52	124,60
120-358870	150	16	6050	5,91	0,63	238,19	113,98	251,28
120-462850	150	20	3000	5,91	0,79	118,11	71,83	158,36
120-358900	150	20	6050	5,91	0,79	238,19	142,48	314,11
120-461930	150	25	3000	5,91	0,98	118,11	88,31	194,69
120-486710	150	30	3000	5,91	1,18	118,11	105,98	233,64
120-458830	200	10	3000	7,87	0,39	118,11	47,10	103,84
120-458840	200	12	3000	7,87	0,47	118,11	56,52	124,60
120-462810	200	16	3000	7,87	0,63	118,11	75,36	166,14
120-458850	200	20	3000	7,87	0,79	118,11	94,20	207,67
120-358910	200	20	6050	7,87	0,79	238,19	189,97	418,81
120-458860	200	25	3000	7,87	0,98	118,11	117,75	259,59
120-458870	200	30	3000	7,87	1,18	118,11	141,30	311,51
120-467920	250	30	6050	9,84	1,18	238,19	353,30	778,88

SLITPLÅT



Olofsfors slitplåt i Bruxite håller en mycket hög kvalitet. En väl avvägd legering och optimerad härdprocess ger lång slitstyrka och mycket goda svetsegenskaper. Slitplåt i Bruxite kan användas i alla applikationer där man behöver maximal slitstyrka och inte behöver bocka plåten – t ex i skopgavlar, flakplåtar, i plana skopbottnar och i krossar.

Bruxite slitplåt

Art. nr.	Bredd mm	Tjocklek mm	Längd mm	Bredd inches	Tjocklek inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
130-900021	1000	8	3650	39,37	0,31	143,70	229	504,86
130-900031	1000	10	3650	39,37	0,39	143,70	287	632,73
130-900041	1000	12	3650	39,37	0,47	143,70	344	758,39
130-900051	1000	15	3650	39,37	0,59	143,70	430	947,99
130-900061	1000	20	3650	39,37	0,79	143,70	573	1263,25
130-900071	1000	25	3650	39,37	0,98	143,70	716	1578,51
130-900081	1000	30	3650	39,37	1,18	143,70	859	1893,77
130-900090	1000	35	3650	39,37	1,37	143,70	1003	2211,24
130-900100	1000	40	3650	39,37	1,57	143,70	1146	2526,50
130-900120	1000	50	3650	39,37	1,97	143,70	1432	3157,02
130-900130	700	60	3650	27,56	2,36	143,70	1203	2652,16

RUNDSTÅNG

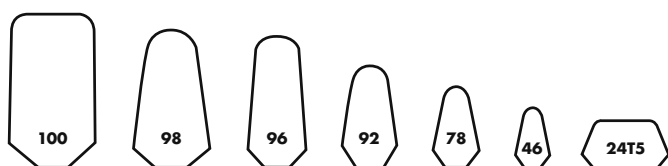


Bruxite Rundstål används bland annat i gällerskoppor med tvärgående rundstål. Stålets höga hårdhet och styrka ökar då gällerskopans styrka och slittid avsevärt jämfört med om mjukare konstruktionsstål används.

Bruxite rundstång

Art. nr.	ø mm	Längd mm	ø inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs
120-470780	18	1500	0,71	59,10	3,00	6,61
802-480090	22	3000	0,87	118,11	8,95	19,73
120-481410	30	3000	1,18	118,11	16,60	36,60
120-492170	45	3000	1,77	118,11	37,40	82,45
802-476360	60	3000	2,36	118,11	66,60	146,83
120-477390	75	1150	2,95	45,28	36,70	80,91

KAMPROFILSTÅL



Bruxite 500 kamprofil finns i **sju olika profiler**. Ursprungligen är kamprofilen framtagen som reparationsstål för band till schaktmaskiner. Fortfarande är detta globalt den allra **största applikationen** för kamprofil. Men idag används kamprofilen även i en **mängd andra utrustningar** såsom t ex tippgaller.

Bruxite kamprofilstål

Art. nr.	Höjd mm	Bredd mm	Längd mm	Höjd inches	Bredd inches	Längd inches	Vikt kg	Vikt lbs	Anmärkning
160-464930	24	42	3050	0,94	1,65	120,08	21,90	48,28	Kamprofil 24-T5
160-465370	30	16	3000	1,18	0,63	118,11	9,60	21,16	Kamprofil 46
160-456050	40	22	3050	1,57	0,87	120,08	17,69	39,00	Kamprofil 78
160-456030	50	27	3000	1,97	1,06	118,11	25,65	56,55	Kamprofil 92
160-464920	65	30	3000	2,56	1,18	118,11	34,90	76,94	Kamprofil 96
160-465740	68	37	3050	2,68	1,46	120,08	46,94	103,48	Kamprofil 98
160-490440	75	45	3050	2,95	1,77	120,08	68,22	150,40	Kamprofil 100

SLITDETALJER TILL KROSSVERK

Olofsfors kan leverera skräddarsydda slitdelar till de flesta varianter av krossverk. Utifrån en specifik ritning kan vi ta fram sidokilar, matarplåtar, slitplåtar och andra detaljer som utsätts för nötning och slitage i ett krossverk.

***SIDOKILAR
MATARPLÅTAR
SLITPLÅTAR***



SIDOKIL, MATARPLÅT & KROSSPLATTA



Olofsfors slitdetaljer tillverkas i vårt unika Bruxite material med en hårdhet av 500 Brinell. Bruxite är ett beprövat stål för att klara hårda krav i extrema miljöer. Olofsfors har levererat slitdelar till ett flertal olika krossverk av kända märken bl.a i Sverige, Asien och Nordamerika.

Vi har lång erfarenhet och ett stort antal ritningar och varianter på slitdelar som tagits fram under årens lopp. I samråd med våra kunder kan vi ta fram de slitdelar som behövs till varje enskilt krossverk.



SLITDETALJER

**SLITSKYDD
SKÄRSTÅL
SLITRIBBOR
SKÄRSKYDD
PROFILSTÅL
SLITPLÅT**



SKOPTÄNDER TYP CAT J



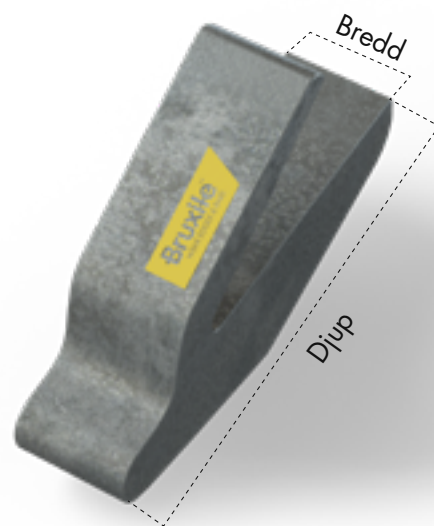
Art. Nr	Benämning		Vikt kg	Vikt lbs
J200 För stältjocklek 16 - 20				
930-484200	Tandspets Syl	C20S	1,30	2,87
930-484201	Låspinne	Ø11X55	0,04	0,09
930-484202	Låsring	Ø11/19	0,02	0,04
930-484203	Gaffelhållare	E20G	1,50	3,31
J250 För stältjocklek 25 mm				
930-484210	Tandspets Syl	C25S	3,10	6,83
930-484211	Låspinne	Ø14X77	0,086	0,19
930-484223	Låsring	Ø14/27	0,025	0,06
930-484213	Gaffelhållare	E25G	4,10	9,04
J300 för stältjocklek 30 mm				
930-484220	Tandspets Syl	C30S	5,50	12,13
930-484221	Tandspets Gräv	C30PE	6,00	13,23
930-484222	Låspinne	Ø14X92	0,11	0,24
930-484223	Låsring	Ø14/27	0,025	0,06
930-484224	Gaffelhållare	E30G	7,10	15,65
930-484225	Planhållare	L30P	8,00	17,64
J350 För stältjocklek 40 mm				
930-484230	Tandspets Syl	C35S	7,60	16,76
930-484231	Tandspets Gräv	C35PE	8,10	17,86
930-484232	Tandspets Last	C35H	11,00	24,25
930-484233	Låspinne	Ø19X102	0,23	0,51
930-484234	Låsring	Ø19/36	0,035	0,08
930-484235	Gaffelhållare	E35G	10,00	22,05
930-484236	Planhållare	L35P	13,20	29,10
J450 För stältjocklek 50 mm				
930-484271	Tandspets Syl	C45S	13,50	29,76
930-484270	Tandspets Gräv	C45PE	14,60	32,19
930-484272	Tandspets Last	C45H	21,20	46,74
930-484274	Låspinne	Ø24x133	0,454	1,00
930-484275	Låsring	Ø24/41	0,055	0,12
930-484276	Gaffelhållare	E45GX	19,30	42,55
930-484277	Planhållare	L45PX	20,00	44,09
J550 För stältjocklek 60 mm				
930-484281	Tandspets Gräv	C55PE	22,60	49,82
930-484282	Tandspets Last	C55H	29,20	64,37
930-484283	Låspinne	Ø25X160	0,63	1,39
930-484284	Låsring	Ø25/48	0,08	0,18
930-484285	Gaffelhållare	E55G	31,00	68,34
J600 För stältjocklek 70 mm				
930-484290	Tandspets Gräv	C60PE	37,60	82,89
930-484291	Låspinne	Ø30X191	1,06	2,34
930-484292	Låsring	Ø30/51	0,09	0,20
930-484293	Gaffelhållare	E60G	51,50	113,53

SKÄRSKYDD



FÖRDELAR:

+ SKYDDAR SKÄRSTÅLET OCH
SKOPAN MELLAN TÄNDERNA



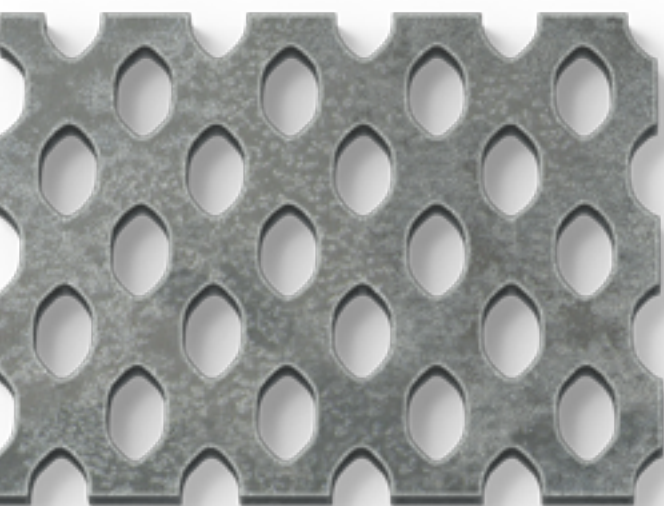
Skärskydd för grävmaskinständer typ CAT J

Olofsfors skärskydd skyddar effektivt skärstålet mellan tänderna på både grävsopor och lastmaskinsopor. Skärskydden är särskilt utvecklade för att fungera tillsammans med tänder av typ Cat med sidolåspinne. Fungerar även med andra typer av tandsystem.

Skärskydd – för insvetsning

Art. nr.	För skärtjocklek mm	Djup mm	Bredd mm	För skärtjocklek inches	Djup inches	Bredd inches	Vikt kg	Vikt lbs
171-472965	50 mm	220	60	1,97	8,66	2,36	5,2	11,46
171-472966	60 mm	245	60	2,36	9,65	2,36	7	15,43
171-472967	70 mm	290	65	2,76	11,42	2,56	11,8	26,01

SLITSKYDD



FÖRDELAR:

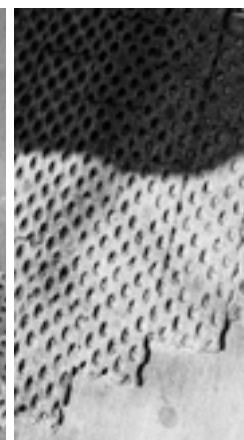
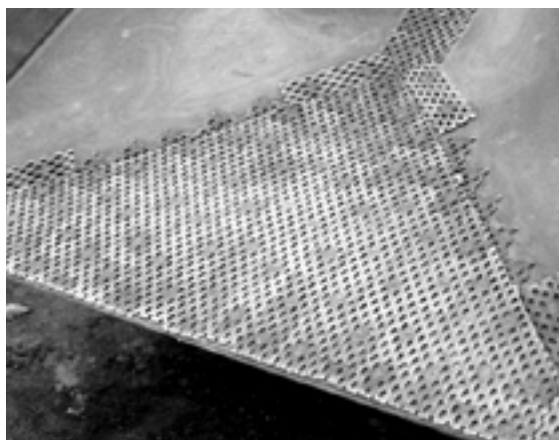
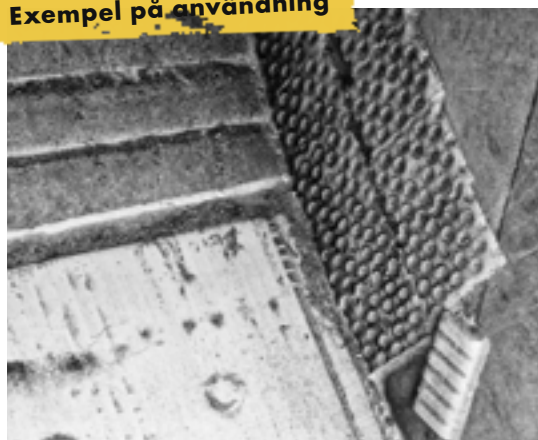
- + 10 GÅNGER LÄNGRE LIVSLÄNGD
JÄMFÖRT MED HÅRDPÅSVETSNING
- + TUNT (10 MM) – HINDRAR INTE
GENOMTRÄNGNING
- + LÄTTVIKT
- + SNABBARE OCH BILLIGARE
JÄMFÖRT MED HÅRDPÅSVETSNING
- + HÅLEN I SLITSKYDDEN FYLLS MED
MATERIAL, OCH DE MATERIAL MAN
GRÄVER I SLITER DÅ MOT VARANDRA
ISTÄLLET FÖR ATT NÖTA PÅ STÅLET
- + 600 BRINELL

Bruxite slitskydd

är tillverkade av höghållfast borstål. Den kemiska sammansättningen av materialet och tillverkningsmetoden ger mycket god slitstyrka och utmärkta svetsegenskaper. Det är en mycket ekonomisk lösning jämfört med slitskydd i karbidstål.

Art. nr.		Vikt kg	Vikt lbs
122-455000	P300 200 x 10 x 125 (8" x 5") BWB	1,25	2,76
122-455010	P300 240 x 10 x 150 (9,45" x 6") BWB	1,8	3,97

Exempel på användning



SKÄRSTÅL, BASSKÄR OCH SPARSKÄR

Olofsfors erbjuder Bruxite slitstål för alla maskiner och skopor tillgängliga på marknaden. Original dimensioner. Mer effektiva alternativ.

TANDEDE HYVELSKÄR
OEM-ARTIKLAR
BÄRARMSPLÅT
SPETSSKÄR
PLANA HYVELSKÄR
BASSKÄR
SPARSKÄR
SEGMENT





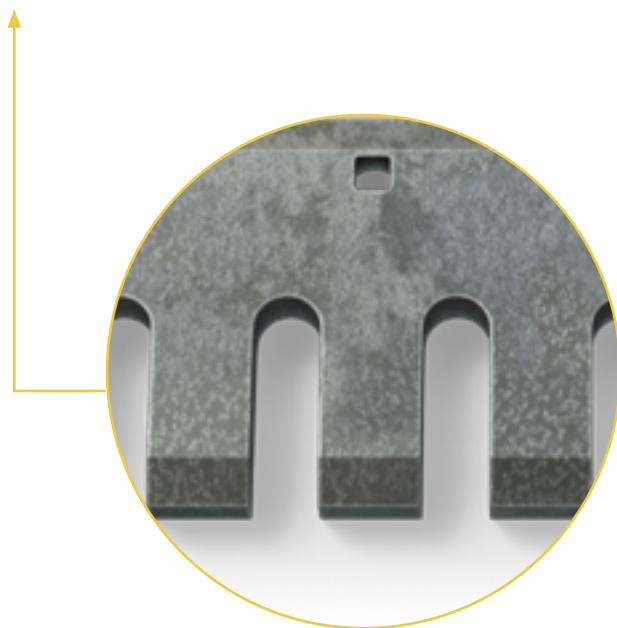
FÖRDELAR:

- + HEAVY-DUTY
HYVELSKÄR
- + 500 BRINELL
- + PASSAR ALLA
VÄGHYVLAR
- + TILLGÄNGLIG I:
 - 200–400 MM BREDD
 - 16–60 MM TJOCKLEK
 - 915–2 434 MM LÄNGD

Bruxite hyvelskär är tillverkade av härdat Borstål som maximerar livslängden. När det gäller slitstyrka så är hårdheten viktig.

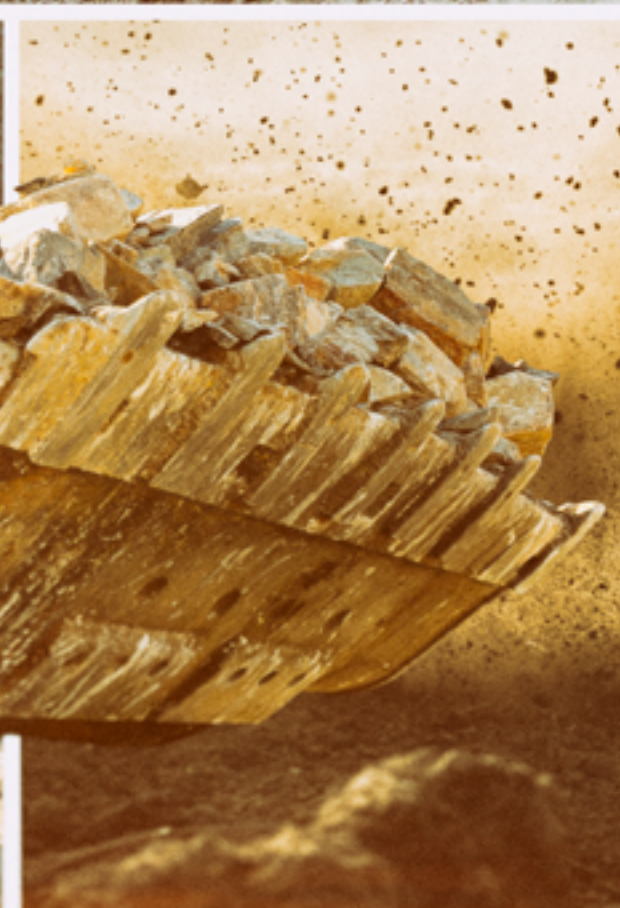
Olofsfors hyvelskär är tillverkade i 500 Brinell härdat borstål vilket ger en exakt hårdhet rakt igenom.

Hög precision och exakta toleranser i tillverkningen ger maximal livslängd och slitstyrka.



PLANA HYVELSKÄR											
OEM #	Tjocklek	Bredd	Längd	Skruv dim.	Bredd	Tjocklek	Längd	KG	LB	Hål	OFAB-#
M16											
4T2967	5/8"	8"	5	5/8"	200	16	1524	37,06	81,72	11	171M368700
4T2968	5/8"	8"	6	5/8"	200	16	1828	44,46	98,03	13	171M368701
4T2969	5/8"	8"	7	5/8"	200	16	2133	51,89	114,42	15	171M368702
4T2966	5/8"	8"	8	5/8"	200	16	2434	59,22	130,58	17	171M368703
4Z8129	3/4"	8"	3	5/8"	200	20	915	27,78	61,25	5	171M368705
4Z8119	3/4"	8"	4	5/8"	200	20	1220	36,84	81,23	6	171M368707
4T3034	3/4"	8"	5	5/8"	200	20	1524	45,76	100,90	11	171M368708
4T3007	3/4"	8"	6	5/8"	200	20	1828	54,96	121,05	13	171M368709
4T3036	3/4"	8"	7	5/8"	200	20	2133	64,07	141,27	15	171M368710
4T3035	3/4"	8"	8	5/8"	200	20	2434	73,12	161,23	17	171M368711
135-9692	1"	8"	4	5/8"	200	25	1220	45,42	100,15	9	171M368712
7T3497	1"	8"	5	5/8"	200	25	1524	56,76	125,16	11	171M368713
7T3499	1"	8"	6	5/8"	200	25	1828	67,85	149,61	13	171M368714
7T3498	1"	8"	7	5/8"	200	25	2133	79,19	174,61	15	171M368715
7T3496	1"	8"	8	5/8"	200	25	2434	90,38	199,29	17	171M368716
M20											
4Z8120	5/8"	8"	5	3/4"	200	16	1524	36,85	81,25	11	171M368720
4T2971	5/8"	8"	6	3/4"	200	16	1828	44,21	97,48	13	171M368721
4T2970	5/8"	8"	7	3/4"	200	16	2133	51,61	113,78	15	171M368722
4T9603	5/8"	8"	8	3/4"	200	16	2434	58,89	129,85	17	171M368723
4T3033	3/4"	8"	6	3/4"	200	20	1828	54,56	120,30	13	171M368724
4T3032	3/4"	8"	7	3/4"	200	20	2133	63,68	140,41	15	171M368725
4T3037	3/4"	8"	8	3/4"	200	20	2434	72,68	160,26	17	171M368726
4Z8926	1"	8"	4	3/4"	200	25	1220	44,96	99,14	9	171M368727
7T3493	1"	8"	6	3/4"	200	25	1828	67,44	148,71	13	171M368728
7T3494	1"	8"	7	3/4"	200	25	2133	78,71	173,56	15	171M368729
7T3495	1"	8"	8	3/4"	200	25	2434	89,83	198,08	17	171M368730
4T6502	1"	10"	6	3/4"	250	25	1828	85,37	188,24	13	171M368731
4T6508	1"	10"	7	3/4"	250	25	2133	98,96	218,21	15	171M368732
4T6511	1"	10"	8	3/4"	250	25	2434	117,12	258,21	17	171M368733
4T8316	1 3/8"	10"	7	3/4"	250	35	2133	137,21	302,55	15	171M368734
4T8317	1 3/8"	10"	8	3/4"	250	35	2434	159,94	352,67	17	171M368520
104-3628	1 3/4"	10"	8	3/4"	250	45	2434	199,51	439,92	17	171M368735
140-6790	1"	11"	7	3/4"	280	25	2133	111,52	245,90	15	171M368736
4Z9186	1"	11"	8	3/4"	280	25	2434	127,27	280,63	17	171M368737
132-1086	1 3/8"	11"	8	3/4"	280	35	2434	177,68	391,78	17	171M368738
4Z9188	1 3/8"	12"	8	3/4"	300	35	2434	191,06	421,29	17	171M368739
128-2577	1 3/4"	13"	8	3/4"	330	45	2434	268,35	591,60	17	171M368741
M24											
109-3117	1 1/8"	13"	4	1"	330	30	1220	90,11	198,69	9	171M368750
109-3116	1 3/4"	13"	4	1"	330	45	1220	133,24	293,79	9	171M368751
132-1019	2 3/8"	13"	8	1"	330	60	2438	350,62	773,12	9	171M368752
135-9690	1 1/8"	16"	4	1"	400	30	1220	110,21	243,01	9	171M368753
138-6440	1 3/4"	16"	4	1"	400	45	1220	163,39	360,27	9	171M368754
	2"	16"	4	1"	400	50	1220	184,27	406,32	9	171M495500
135-9349	2 3/8"	16"	4	1"	400	60	1220	219,98	485,06	9	171M368755

TANDADE HYVELSKÄR											
OEM #	Tjocklek	Bredd	Längd	Skruv dim.	Bredd	Tjocklek	Längd	KG	LB	Hål	OFAB-#
M16 och M20											
350-0179	3/4"	8"	6	5/8"	200	20	1828	44,02	97,06	13	171M368762
350-0181	3/4"	8"	7	5/8"	200	20	2133	51,32	113,16	15	171M368761
350-0180	3/4"	8"	7	3/4"	200	20	2133	51,00	112,46	15	171M368760
7T3600	1"	8"	4	3/4"	200	25	1220	38,24	84,32	9	171M368763
7T3601	1"	8"	5	3/4"	200	25	1525	47,83	105,47	11	171M368764
4Z8055	1"	10"	7	3/4"	250	25	2133	79,43	175,14	15	171M368767
4Z8056	1"	10"	8	3/4"	250	25	2434	90,71	200,02	17	171M368768
4Z8346	1 3/8"	10"	7	3/4"	250	35	2133	110,03	242,62	15	171M368769
100-4581	1 3/8"	10"	8	3/4"	250	35	2434	124,85	275,29	17	171M368758
104-3631	1 3/4"	10"	8	3/4"	250	45	2434	161,86	356,90	17	171M368532
134-1778	1 3/4"	13"	8	3/4"	330	45	2434	241,02	531,45	17	171M368531
M24											
138-6542	1 3/4"	13"	4	1"	330	45	1220	120,22	265,04	9	171M368533
	2"	16"	4	1"	400	50	1220	185,03	407,93	9	171M495505
135-9796	2 3/8"	16"	4	1"	400	60	1213	171,04	377,14	9	171M368530



BASSKÄR OCH SPARSKÄR VOLVO TYP 1

Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Referensnr.	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-857501	Basskär	1	150x20x2130	5,91x0,79x83,86	46	101,41	4857501	4200,L30	●		
171-857492	Sparskär	3	220x16x710	8,66x0,63x27,95	18	39,68	4857492		●	M16x55	9
171-010634	Basskär	1	150x20x2240	5,91x0,79x88,19	49	108,03	11010634		○		
171-010633	Sparskär	3	220x16x744	8,66x0,63x29,29	21	46,30	11010633		○	M16x55	9
171-857502	Basskär	1	200x20x2300	7,87x0,79x90,55	69	152,12	4857502	4200B,L50	○		
171-857493	Sparskär	3	220x16x768	8,66x0,63x30,24	20	44,09	4857493		●	M16x55	9
171-857503	Basskär	1	200x25x2430	7,87x0,98x95,67	91	200,62	4857503	4300,L70	○		
171-857494	Sparskär	4	250x20x608	9,84x0,79x23,94	23	50,71	4857494	6300	●	M20x60	12
171-859527	Basskär	1	200x25x2500	7,87x0,98x98,43	91	200,62	4859527		○		
171-857495	Sparskär	4	300x20x626	11,81x0,79x24,65	29	63,93	4857495		●	M20x60	12
171-858166	Basskär	1	200x30x2500	7,87x1,18x98,43	108	238,10	4858166	4400,L90	○		
171-858167	Sparskär	4	320x25x626	12,61x0,98x24,65	38	83,78	4858167		●	M24x70	12
171-858167X	Sparskär	4	330x25x626	12,99x0,98x24,65	38	83,78	4858167		○	M24x70	12
171-010184	Basskär	1	200x30x2750	7,87x1,18x108,27	118	260,15	11010184	4500,L120	●		
171-857496	Sparskär	4	320x25x686	12,61x0,98x27,01	42	92,59	4857496		●	M24x70	12
171-857496X	Sparskär	4	330x25x686	12,99x0,98x27,01	42	92,59	4857496		●	M24x70	12
171-010185	Basskär	1	270x35x2950	10,63x1,38x116,14	204	449,74	11010185		○		
171-010187	Sparskär	4	320x25x736	12,61x0,98x28,98	44	97,00	11010187		●	M24x80	12
171-859041	Basskär	1	200x25x3000	7,87x0,98x118,11	115	253,53	4859041		●		
171-354110	Basskär	1	200x30x3000	7,87x1,18x118,11	129	284,40			●		
171-859042	Sparskär	5	250x25x608	9,84x0,98x23,94	28	61,73	4859042		●	M24x70	15
171-859042X	Sparskär	5	330x25x608	12,99x0,98x23,94	37	81,57	4859042		●	M24x70	15
171-857506	Basskär	1	300x40x3200	11,81x1,57x125,98	281	619,50	4857506	4600,L160	○		
171-857497	Sparskär	4	350x30x800	13,78x1,18x31,51	63	138,89	4857497		●	M24x80	12
171-462460	Sparskär	4	350x35x800	13,78x1,38x31,51	73	160,94	4857497		●	M24x80	12
171-858008	Basskär	1	200x25x3500	7,87x0,98x137,81	127	160,94	4858008		○		
171-857496	Sparskär	5	320x25x686	12,61x0,98x27,01	42	92,59	4857496		●	M24x70	15
171-857496X	Sparskär	5	330x25x686	12,99x0,98x27,01	42	92,59	4857496		●	M24x70	15
171-858009	Basskär	1	200x30x4000	7,87x1,18x157,48	172	379,20	4858009		○		
171-857497	Sparskär	5	350x30x800	13,78x1,18x31,51	63	138,89	4857497		●	M24x70	15

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

BASSKÄR OCH SPARSKÄR VOLVO TYP 2 & 3

Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Referensnr.	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-010991	Basskär	1	200x20x2130	7,87x0,79x83,86	62	136,69	11010991	L30	—		
171-011143	Sparskär	1	250x20x1248	9,84x0,79x49,13	45	99,21	11011143		○		
171-011144	Sparskär	2	250x20x436	9,84x0,79x17,17	16	35,27	11011144		○	M16x55	15
171-010393	Basskär	1	200x20x2300	7,87x0,79x90,55	67	147,71	11010393	L50	○		
171-011143	Sparskär	1	250x20x1248	9,84x0,79x49,13	45	99,21	11011143	Kit 80133	○		
171-011414	Sparskär	2	250x20x521	9,84x0,79x20,51	19	41,89	11011414	Kit 80133	○	M16x55	17
171-012935	Basskär	1	200x20x2380	7,87x0,79x93,7	70	154,32	11012935		○		
171-012938	Sparskär	1	250x20x1328	9,84x0,79x52,28	51	112,44	11012938		○		
171-011414	Sparskär	2	250x20x521	9,84x0,79x20,51	19	41,89	11011414		○	M16x55	17
171-010394	Basskär	1	200x25x2430	7,87x0,98x95,67	88	194,00	11010394	L70, 6300	○		
171-011412	Sparskär	1	280x20x1373	11,02x0,79x54,06	57	125,66	11011412		○		
171-011413	Sparskär	2	367x20x521	14,45x0,79x20,51	28	61,73	11011413		●	M16x55	21
171-081543	Basskär	1	200x20x2500	7,87x0,79x98,43	74	163,14	11081543	L50	○		
171-081544	Sparskär	1	250x20x1448	9,84x0,79x57,01	53	116,84	11081544		●		
171-011414	Sparskär	2	250x20x521	9,84x0,79x20,51	19	41,89	11011414		●	M16x55	18
171-011438	Basskär	1	200x25x2500	7,87x0,98x98,43	91	200,62	11011438	6300,L70	○		
171-011439	Sparskär	1	250x20x1448	9,84x0,79x57,01	53	116,84	11011439	Kit 80133	○		
171-011414	Sparskär	2	250x20x521	9,84x0,79x20,51	19	41,89	11011414		○	M16x65	17
171-012887	Sparskär	1	280x20x1448	11,02x0,79x57,01	59	130,10	11012887	Kit 80134	●		
171-011413	Sparskär	2	367x20x521	14,45x0,79x20,51	28	61,73	11011413		●	M16x65	21
171-081624	Basskär	1	200x20x2550	7,87x0,79x100,39	95	209,44	11081624		○		
171-081625	Sparskär	1	280x20x1498	11,02x0,79x58,98	62	136,69	11081625		○		
171-011413	Sparskär	2	367x20x521	14,45x0,79x20,51	28	61,73	11011413		●	M16x55	21
171-156508	Basskär	1	200x25x2550	7,87x0,98x100,39	92	202,83	11156508	L70	○		
171-156585	Sparskär	1	280x20x1472	11,02x0,79x57,95	61	134,48	11156585		○		
171-156579	Sparskär	2	367x20x534	14,45x0,79x21,02	29	63,93	11156579		●	M16x55	20
171-012803	Basskär	1	200x20x2650	7,87x0,79x104,33	78	171,96	11012803		○		
171-012832	Sparskär	1	280x20x1598	11,02x0,79x62,91	66	145,51	11012832		●		
171-011413	Sparskär	2	367x20x521	14,45x0,79x20,51	28	61,73	11011413		●	M16x55	22
171-010395	Basskär	1	200x30x2650	7,87x1,18x104,33	113	249,12	11010395	L90	○		
171-011111	Sparskär	1	300x25x1348	11,81x0,98x53,07	74	163,14	11011111		●		
171-011112	Sparskär	2	387x25x646	15,24x0,98x25,43	46	101,41	11011112		●	M20x65	21
171-011111X	Sparskär	1	330x25x1348	12,99x0,98x53,07	81	178,57			○		
171-011112X	Sparskär	2	330x25x646	12,99x0,98x25,43	39	85,98			○	M20x65	21
171-045661	Basskär	1	250x30x2650	9,84x1,18x104,33	144	317,47	11045661	Kit 93417	○		
171-045948	Sparskär	1	300x25x1494	11,81x0,98x58,82	82	180,78	11045948		●		
171-045947	Sparskär	2	387x25x574	15,24x0,98x22,61	41	90,39	11045947		●	M20x65	20
171-045948X	Sparskär	1	330x25x1494	12,99x0,98x58,82	90	198,42			●		
171-045947X	Sparskär	2	330x25x574	12,99x0,98x22,61	35	77,16			●	M20x65	20
171-045949	Segment	7	300x30x245	11,81x1,18x9,64	16	35,27	11045949	Kit 93423	○	M20x65	14
171-081049	Basskär	1	200x25x2750	7,87x0,98x108,27	100	220,46	11081049	L90	●		
171-081051	Sparskär	1	300x25x1448	11,81x0,98x57,01	85	187,39	11081051		●		
171-011112	Sparskär	2	387x25x646	15,24x0,98x25,43	46	101,41	11011112		●	M20x60	21
171-156728	Basskär	1	250x30x2750	9,84x1,18x108,27	150	330,69	11156728	L90	○		
171-156729	Sparskär	1	300x25x1608	11,81x0,98x63,31	115	253,53	11156729		○		
171-156731	Sparskär	2	387x25x566	15,24x0,98x22,28	40	88,18	11156731		○	M20x70	20
171-010396	Basskär	1	270x35x2850	10,63x1,38x112,2	196	432,11	11010396	L120	●		
171-011153	Sparskär	1	350x25x1600	13,78x0,98x62,99	103	227,10	11011153		●		
171-011154	Sparskär	2	461x25x622	18,15x0,98x24,49	53	116,84	11011154		●	M20x70	21
171-011153X	Sparskär	1	360x30x1600	14,17x1,18x62,99	120	264,55			●		
171-011154X	Sparskär	2	360x30x622	14,17x1,18x24,49	47	103,62			●	M20x70	21

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

BASSKÄR OCH SPARSKÄR VOLVO TYP 2 & 3

Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Reference Antal	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-045768	Basskär	1	270x35x2880	10,63x1,38x113,39	197,00	434,31	11045768	L110/L120	○		
171-045809	Sparskär	1	350x25x1624	13,78x0,98x63,94	105,00	231,49	11045809	Kit 93418	●		
171-045808	Sparskär	2	461x25x624	18,15x0,98x24,5	53,00	116,84	11045808		●	M20x70	25
171-045809X	Sparskär	1	360x30x1624	14,17x1,18x63,94	121,00	266,76			●		
171-045808X	Sparskär	2	360x30x624	14,17x1,18x24,57	47,00	103,62			●	M20x70	25
171-045810X	Segment	7	360x30x280	14,17x1,18x11,02	22,00	48,50	11045810	Kit 93424	○	M20x70	21
171-081024	Basskär	1	200x25x3000	7,87x0,98x118,11	109,00	240,30	11081024		○		
171-012955	Sparskär	1	300x25x1698	11,81x0,98x66,85	93,00	205,00	11012955		●		
171-011112	Sparskär	2	387x25x646	15,24x0,98x25,43	46,00	101,41	11011112		●	M20x60	22
171-156764	Basskär	1	270x35x3000	10,63x1,38x118,11	206,00	454,15	11156764	L110/L120	○		
171-156766	Sparskär	1	350x25x1682	13,78x0,98x66,22	109,00	240,30	11156766		●		
171-156765	Sparskär	2	461x25x655	18,15x0,98x25,79	56,00	123,46	11156765		●	M20x70	20
171-156766X	Sparskär	1	360x30x1682	14,17x1,18x66,22	126,00	277,78			○		
171-156765X	Sparskär	2	360x30x655	14,17x1,18x25,79	49,00	108,00			○	M20x70	20
171-156762	Segment	7	350x30x280	13,78x1,18x11,02	21,00	46,30	11156762		○	M20x70	14
171-082219	Basskär	1	270x35x3000	10,63x1,38x118,11	207,00	456,36	11082219		○		
171-082755	Sparskär	1	350x25x1745	13,78x0,98x68,7	113,00	249,12	11082755		●		
171-011154	Sparskär	2	461x25x622	18,15x0,98x24,49	53,00	116,84	11011154		●	M20x70	21
171-111884	Basskär	1	300x40x3000	11,81x1,57x118,11	260,00	573,20	11111884	L150	○		
171-111886	Sparskär	1	380x30x1682	14,96x1,18x66,22	141,00	310,85	11111886	Kit 93746	●		
171-111885	Sparskär	2	480x30x655	18,9x1,18x25,79	69,00	152,12	11111885		●	M24x80	20
171-111054	Segment	7	380x35x270	14,96x1,38x10,63	26,00	57,32	11111054	Kit 93425	○	M24x80	14
171-081059	Basskär	1	200x30x3200	7,87x1,18x126	137,00	302,03	11081059		●		
171-081068	Sparskär	1	380x30x1467	14,96x1,18x57,76	123,00	271,17	11081068		●		
171-081069	Sparskär	2	480x30x863	18,9x1,18x33,97	91,00	200,62	11081069		●	M24x65	21
171-081061	Basskär	1	300x40x3200	11,81x1,57x126	279,00	615,09	11081061	L150/L180	○		
171-081068	Sparskär	1	380x30x1467	14,96x1,18x57,76	123,00	271,17	11081068		●		
171-081069	Sparskär	2	480x30x863	18,9x1,18x33,97	91,00	200,62	110081069		●	M24x80	21
171-081068X	Sparskär	1	406x35x1467	15,98x1,38x57,76	155,00	341,72			○		
171-081069X	Sparskär	2	406x35x863	15,98x1,38x33,97	91,00	200,62			○	M24x80	21
171-082599	Basskär	1	300x40x3200	11,81x1,57x126	278,00	612,89	11082599	L150/L180	○		
171-082666	Sparskär	1	380x30x1818	14,96x1,18x71,57	153,00	337,31	11082666	Kit 94751	●		
171-082664	Sparskär	2	480x30x687	18,9x1,18x27,05	73,00	160,94	11082664		●	M24x80	20
171-111887	Segment	7	380x35x300	14,96x1,38x11,81	29,00	63,93	11111887	Kit 93427	●	M24x80	14
171-467900	Basskär	1	300x40x3200	11,81x1,57x126	278,00	612,89	11156282	Försänkt	●		
171-082666	Sparskär	1	380x30x1818	14,96x1,18x71,57	153,00	337,31	11082666	Kit 94751	●		
171-082664	Sparskär	2	480x30x687	18,9x1,18x27,05	73,00	160,94	11082664		●	M24x70	20
171-082666X	Sparskär	1	406x35x1818	15,98x1,38x71,57	191,60	422,40			●		
171-082664X	Sparskär	2	406x35x687	15,98x1,38x27,05	72,10	158,95			●	M24x70	20
171-482660	Sparskär	1	270x35x1818	10,63x1,38x71,57	125,00	275,58	ej värdbar -666		●		
171-482670	Sparskär	2	270x35x687	10,63x1,38x27,05	47,00	103,62	ej värdbar -664		●	M24x70	16
171-045996	Basskär	1	300x40x3230	11,81x1,57x127,17	283,00	623,90	11045996	L150/L180	○		
171-111888	Segment	7	380x35x310	14,96x1,38x12,2	30,00	66,14	11111888		●	M24x80	14
171-111888X	Segment	7	406x35x310	15,98x1,38x12,2	33,00	72,75		Kit 93426	○	M24x80	14

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

BASSKÄR OCH SPARSKÄR VOLVO TYP 2 & 3

Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Reference Antal	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-011630	Basskär	1	200x25x3400	7,87x0,98x133,86	123	271,17	11011630		○		
171-011631	Sparskär	1	300x25x2098	11,81x0,98x82,6	115	253,53	11011631		●		
171-011112	Sparskär	2	387x25x646	15,24x0,98x25,43	46	101,41	11011112		●	M24x70	25
171-081063	Basskär	1	200x30x3400	7,87x1,18x133,86	146	321,87	11081063		○		
171-081065	Sparskär	1	380x30x1666	14,96x1,18x65,59	140	308,65	11081065		●		
171-468570	Sparskär	2	380x30x863	14,96x1,18x33,98	72	158,73			●	M24x80	19
171-081078	Basskär	1	300x40x3400	11,81x1,57x133,86	296	652,50	11081078	L150, L180	○		
171-081065	Sparskär	1	380x30x1666	14,96x1,18x65,59	140	308,65	11081065		●		
171-081069	Sparskär	2	480x30x863	18,91x1,18x33,98	91	200,62	11081069		●	M24x80	23
171-111760	Basskär	1	300x40x3400	11,81x1,57x133,86	297	654,77	11111760	L180/L220	○		
171-111776	Sparskär	1	380x30x1954	14,96x1,18x76,93	164	361,56	11111776	Kit 93666	●		
171-111775	Sparskär	2	480x30x719	18,91x1,18x28,31	76	167,55	11111775		●	M24x80	23
171-479800	Sparskär	1	406x40x1954	15,98x1,57x76,93	238	524,70			●		
171-479790	Sparskär	2	500x40x719	19,69x1,57x28,31	125	275,58			●	M24x80	23
171-111761	Segment	7	380x35x330	14,96x1,38x12,99	32	70,55	11111761	Kit 93428	●	M24x80	21
171-142595	Basskär	1	300x40x3400	11,81x1,57x133,86	287	632,73	11142595	Försänkt	●		
171-111776	Sparskär	1	380x30x1954	14,96x1,18x76,93	164	361,56	11111776		●		
171-111775	Sparskär	2	480x30x719	18,91x1,18x28,31	76	167,55	11111775		●	M24x70	23
171-111776X	Sparskär	1	406x35x1954	15,98x1,38x76,93	206	454,15		Kit 80115	●		
171-111775X	Sparskär	2	406x35x719	15,98x1,38x28,31	75	165,35			●	M24x70	23
171-482690	Sparskär	1	270x35x1954	10,63x1,38x76,93	134	295,42	ej värdbar -776		●		
171-482680	Sparskär	2	270x35x719	10,63x1,38x28,31	49	108,03	ej värdbar -775		●	M24x70	19
171-111761	Segment	7	380x35x330	14,96x1,38x12,99	32	70,55	11111761		●	M24x70	21
171-111761X	Segment	7	406x35x330	15,98x1,38x12,99	35	77,16			●	M24x70	21
171-142594	Basskär	1	300x40x3430	11,81x1,57x135,04	298	656,98	11142594	L220 Försänkt	○		
171-111761X	Segment	7	406x35x340	15,98x1,38x13,39	35	77,16		Kit 93667	●	FH M24x70	21
171-155370	Basskär	1	300x40x3580	11,81x1,57x140,94	303	668,00	15155370	L250 Försänkt	○		
171-155526	Sparskär	1	380x30x2074	14,96x1,18x81,65	175	385,81	15155526		●	24Mx70	
171-155527	Sparskär	2	480x40x748	18,91x1,57x29,45	79	174,17	15155527		●	24Mx70	23
171-081058	Basskär	1	200x30x3700	7,87x1,18x145,71	159	350,53	11081058	L150, L180	○		
171-081066	Sparskär	1	380x30x1965	14,96x1,18x77,36	165	363,76	11081066		●		
171-468570	Sparskär	2	380x30x863	14,96x1,18x33,98	72	158,73	11081069		●	M24x80	20
171-491250	Basskär	1	300x40x3700	11,81x1,57x145,71	304	670,21	11111691	L220 Försänkt	○		
171-081066	Sparskär	1	380x30x1965	14,96x1,18x77,36	165	363,76			●		
171-081069	Sparskär	2	480x30x863	18,91x1,18x33,98	91	200,62	11081069		●	M24x80	24
171-483370	Sparskär	1	270x35x1965	10,63x1,38x77,36	137	302,03	ej värdbar		○		
171-355330	Sparskär	2	480x35x863	18,91x1,38x33,98	106	233,69			○	M24x80	24
171-082431	Basskär	1	370x65x3970	14,57x2,56x156,31	647	1426,39	11082431	L330/L350 Försänkt	○		
171-082433	Sparskär	1	430x40x1422	16,93x1,57x55,98	179	394,63	11082433		○		
171-082434	Sparskär	2	430x40x1265	16,93x1,57x49,8	159	350,53	11082434	Kit 94458	○	1 1/4"x95	19
171-111134	Segment	7	430x50x340	16,93x1,97x13,39	48	105,82	11111134	Kit 93665	○	1 1/4"x95	21
171-081062	Basskär	1	200x30x4000	7,87x1,18x157,48	171	376,99	11081063	4600B,L160,180	○		
171-081067	Sparskär	1	380x30x2265	14,96x1,18x89,17	190	418,88	11081067		●		
171-081069	Sparskär	2	480x30x863	18,91x1,18x33,98	91	200,62	110081069		●	M24x80	21

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

TRUBBSKÄR OCH SPARSKÄR VOLVO

Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Referensnr.	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
L120											
171-045693	Trubbskär	1	2880/850x480/205x35	113,39/33,46x18,91/8,07x1,38	288	634,93	11045693	L120	○		
171-045826	Sparskär, mitt	1	350x25x876	13,78x0,98x34,49	57	125,66	11045826	Kit 93419	○		
171-045827	Sparskär, vä	1	350x25x1127	13,78x0,98x44,37	66	145,51	11045827		○		
171-045828	Sparskär, hö	1	350x25x1127	13,78x0,98x44,37	66	145,51	11045828		○	M20x70	25
171-142263	Segment	7	350x30x260	13,78x1,18x10,24	21	46,23	11142263	Kit 93899	○	M20x70	21
L150											
171-045585	Trubbskär	1	3030/850x565/272x40	119,29/33,46x22,24/10,71x1,57	416	917,12	11045585	L150	○		
171-045615	Sparskär, mitt	1	380x30x924	14,96x1,18x36,38	67	147,71	11045615	Kit 93420	○		
171-045616	Sparskär, vä	1	380x30x1187	14,96x1,18x46,73	91	200,62	11045616		○		
171-045617	Sparskär, hö	1	308x30x1187	12,13x1,18x46,73	91	200,62	11045617		○	M24x80	16
171-111054	Segment	7	380x35x270	14,96x1,38x10,63	26	57,32	11111054	Kit 93425	○	M24x80	14
L150/L180											
171-045586	Trubbskär	1	3230/850x590/272x40	127,17/33,46x23,23/10,71x1,57	457	1007,51	11045586	L150/L180	○		
171-156280	Trubbskär	1	3230/850x590/272x40	127,17/33,46x23,23/10,71x1,57	453	998,69	11156280	Försänkt	○		
171-111889	Sparskär, mitt	1	380x30x1010	14,96x1,18x39,76	85	187,39	11111889	Kit 93421	○		
171-045618	Sparskär, vä	1	380x30x1246	14,96x1,18x49,06	96	211,64	11045618		○		
171-045619	Sparskär, hö	1	380x30x1246	14,96x1,18x49,06	96	211,64	11045619		○	M24x80	16
171-111889X	Sparskär, mitt	1	406x35x1010	15,98x1,38x39,76	107	235,89			●		
171-045618X	Sparskär, vä	1	406x35x1246	15,98x1,38x49,06	120	264,55			●		
171-045619X	Sparskär, hö	1	406x35x1246	15,98x1,38x49,06	120	264,55			●	M24x80	16
171-111887	Segment	7	380x35x300	14,96x1,38x11,81	29	63,93	11111887	Kit 93427	○	M24x80	14
L220											
171-142596	Trubbskär	1	3430/850x620/272x40	135,04/33,46x24,41/10,71x1,57	496	1093,49	11142596	Kit 93422	○		
171-111762	Sparskär, mitt	1	500x30x1094	19,69x1,18x43,07	120	264,55	11111762		●		
171-111011	Sparskär, vä	1	380x30x1308	14,96x1,18x51,51	100	220,46	11111011		●		
171-111012	Sparskär, hö	1	380x30x1308	14,96x1,18x51,51	100	220,46	11111012		●	M24x65	23
171-484760	Sparskär, mitt	1	500x40x1094	19,69x1,57x43,07	157	346,13			○		
171-484740	Sparskär, vä	1	380x40x1308	14,96x1,57x51,51	132	291,01			○		
171-484750	Sparskär, hö	1	380x40x1308	14,96x1,57x51,51	132	291,01			○	M24x65	23
171-111761	Segment	7	380x35x330	14,96x1,38x12,99	32	70,55	11111761	Kit 80114	●	M24x65	21
171-111761X	Segment	7	406x35x330	15,98x1,38x12,99	35	77,16			○	M24x65	21
L220											
171-111305	Trubbskär	1	3530/850x650/290x50	138,98/33,46x25,59/11,42x1,97	672	1481,51	11111305	L220	—		
171-111564	Sparskär, mitt	1	550x35x1074	21,65x1,38x42,28	143,7	316,8	11111564	Kit 93669	○		
171-111565	Sparskär, vä	1	390x35x1267	51,51x1,38x49,88	125	275,58	11111565		○		
171-111566	Sparskär, hö	1	390x35x1267	51,51x1,38x49,88	125	275,58	11111566		○	M24x70	23
171-111277	Segment	7	390x40x320	51,51x1,57x12,61	35,6	78,48	11111277	Kit 80114	○	M24x70	21
L250											
171-159120	Trubbskär	1	3580/894x650/290x50	140,94/35,21x25,59/11,42x1,97	674	1485,92	15159120	Försänkt	○		
171-159420	Sparskär, mitt	1	500x35x1135	19,69x1,38x44,69	143	315,26	15159420	Kit 85398	○		
171-159421	Sparskär, vä	1	380x35x1265	14,96x1,38x49,8	122	268,96	15159421		○		
171-159422	Sparskär, hö	1	380xx35x1265	14,96xx1,38x49,8	122	268,96	15159422		○	M24x70	23
L330/L350											
171-111126	Trubbskär	1	3970/692x790/352x65	156,31/27,24x31,1/13,86x2,56	1138	2508,86	11111126	L330	○		
171-489050	Trubbskär	1	3970/692x790/352x50	156,31/27,24x31,1/13,86x1,97	897	1977,55		Försänkt	○		
171-111135	Sparskär, mitt	1	600x40x1239	23,62x1,57x48,78	204	449,74	11111135	Kit 93664	●		
171-111136	Sparskär, vä	1	430x40x1524	16,93x1,57x60	172	379,2	11111136		●		
171-111137	Sparskär, hö	1	430x40x1524	16,93x1,57x60	172	379,2	11111137		●	1 1/4"x95	23
171-111134	Segment	7	430x50x340	16,93x1,97x13,39	48	105,82	11111134	Kit 93665	○	1 1/4"x95	21

• Lager ○ Beställningsvara – Utgått

BÄRARMSPLÅT VOLVO



Art. nr.	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Referensnr.	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-142174	2	280x20x400	11,02x0,79x15,75	16	35,27	11142174	L50/L60/L70	○	M16x50	8
171-142033	2	300x20x 550	11,81x0,79x 21,65	22	48,50	11142033	L90/L110/L120	●	M20x60	8
171-111811	2	350x25x 600	13,78x0,98x 23,62	37	81,58	11111811	L150/L180	●	M24x65	8
171-111282	2	400x35x 570	15,75x1,38x 22,44	56	123,46	11111282	L220/L250	●	M24x65	8
171-111250	2	450x50x 816	17,72x1,97x 32,13	118	260,15	11111250	L330/L350	○	1 1/4"x95	8

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

BASSKÄR OCH SPARSKÄR CAT



Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Referensnr.	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-355290	Basskär	1	250x25x2370	9,84x0,98x93,31	109	240,3	5V4670 (9V6572)	IT14/18	—		
171-464480	Sparskär	2	280x25x1025	11,02x0,98x40,35	52	114,64	1U0295	916	○		
171-462450	Sparskär	2	342x30x160	13,46x1,18x6,31	12	26,46	4T8091/3G6993		○	M24x2,75	10
171-355840	Basskär	1	250x25x2640	9,84x0,98x103,94	122	268,96	8V1825 (6W2985)	936	—		
171-462440	Sparskär	2	280x25x1162	11,02x0,98x45,75	59	130,07	1U0292		○		
171-462450	Sparskär	2	342x30x160	13,46x1,18x6,31	12	26,46	4T8091/3G6993		○	M24x2,75	10
171-353820	Basskär	1	250x25x2740	9,84x0,98x107,87	126	277,78	5V7410	950/966	○		
171-462480	Sparskär	2	360x30x1210	14,17x1,18x47,64	97	213,85	1U0601		○		
171-462470	Sparskär	2	496x35x170	19,53x1,38x6,69	21	46,3	4T8101/3G9512		○	M24x2,75	12
171-353961	Basskär	1	270x30x2840	10,63x1,18x111,81	165	363,76	7V0752	Försänkt 966	○		
171-464240	Sparskär	2	360x30x1222	14,17x1,18x48,11	97	213,85	1U2407		○		
171-462270	Sparskär	2	510x35x200	20,09x1,38x7,87	26	57,32	4T2435/3G6395		●	1 1/4"x3,74	12
171-354920	Basskär	1	300x40x2912	11,81x1,57x114,65	255	562,18	7V6844	966	—		
171-463910	Sparskär	2	360x30x1260	14,17x1,18x49,61	100	220,46	1U1909		○		
171-462270	Sparskär	2	510x35x200	20,09x1,38x7,87	26	57,32	4T2435/3G6395		●	1 1/4"x3,74	12
171-353601	Basskär	1	300x40x3033	11,81x1,57x119,41	259	571	7V1491	Försänkt 966	○		
171-462260	Sparskär	2	360x30x1319	14,17x1,18x51,93	105	231,49	1U0593		●		
171-462270	Sparskär	2	510x35x200	20,09x1,38x7,87	26	57,32	4T2435/3G6395		●	1 1/4"x3,74	12
171-465870	Sparskär	2	406x35x1526	15,98x1,38x60,08	158	348,33	1U0593+3G6395		●	1 1/4"x3,74	8
171-354902	Basskär	1	300x40x3200	11,81x1,57x37,87	277	610,68	7I3015 planför	Försänkt	○		
171-465520	Sparskär	2	360x30x1400	14,17x1,18x55,12	112	246,92	100-6668	966/970/972	●		
171-462270	Sparskär	2	510x35x200	20,09x1,38x7,87	26	57,32	4T2435/3G6395		●	1 1/4"x3,74	12
171-465920	Sparskär	2	406x35x1604	15,98x1,38x63,15	168	370,38	100-6668+3G6395		●	1 1/4"x3,74	8
171-354361	Basskär	1	300x50x3315	11,81x1,97x130,51	351	773,82	7V4188 planför	Försänkt 980	—		
171-464960	Sparskär	2	406x40x1406	15,98x1,57x55,35	173	381,4	"1U0762"		●		
171-462500	Sparskär	2	556x40x265	21,89x1,57x10,43	43	94,8	1U0761		●	1 1/4"x3,74	12
171-473090	Sparskär	2	406x40x1676	15,98x1,57x1676	200	440,92	1U0762+1U0761			1 1/4"x3,74	8
171-358431	Basskär	1	300x50x3405	11,81x1,97x134,06	366	806,89	111-9770	Försänkt 980	○		
171-468170	Sparskär	2	400x40x1448	15,75x1,57x57,01	170	374,79	109-9230		●		
171-468160	Sparskär	2	556x45x265	21,89x1,77x10,43	48	105,82	100-4043		●	1 1/4"x3,74	12
171-479570	Sparskär	2	500x40x1715	19,69x1,57x67,52	256	564,38	109-9212+1U0761		○	1 1/4"x3,74	8
171-358481	Basskär	1	300x40x3560	11,81x1,57x140,16	361	795,87	6W9311	Försänkt 988	○		
171-472460	Sparskär	2	406x35x1524	15,98x1,38x60	161	354,94	9W1375		●		
171-462500	Sparskär	2	556x40x265	21,89x1,57x10,43	43	94,8	1U0761		●	1 1/4"x3,74	12

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

TRUBBSKÄR OCH SPARSKÄR CAT

Art. nr.	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Referensnr.	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
Cat 966											
171-359641	Trubbskär	1	3085/562x580/265x40	121,46/22,13x22,83/10,43x1,57	400,7	883,39	6W2993	Försänkt	○		
171-476130	Sparskär M	1	360x30x572	14,17x1,18x22,52	45	99,21	4T9185		○		
171-476110	Sparskär VY	1	360x30x637	14,17x1,18x25,08	50	110,23	4T9128		○		
171-476150	Sparskär HY	1	360x30x637	14,17x1,18x25,08	50	110,23	4T9127		○		
171-476120	Sparskär VM	1	360x30x655	14,17x1,18x25,79	52	52	4T9126		○		
171-476140	Sparskär HM	1	360x30x655	14,17x1,18x25,79	52	52	4T9125		○	1 1/4"x3,74	18
171-465950	Segment M	1	350x30x210	13,78x1,18x8,27	16	35,27	4T6697		○		
171-471030	Segment V	3	360x30x265 L	14,17x1,18x10,43 L	21	46,31	4T9124		○		
171-471040	Segment H	3	360x30x265 R	14,17x1,18x10,43 R	21	46,31	4T9123		○	1 1/4"x3,74	14
Cat 972											
171-352710	Trubbskär	1	3252/587x700/344x40	128,03/23,11x27,56/13,54x1,57	531	1170,65		Försänkt	○		
171M498600	Sparskär M	1	350x35x576	13,78x1,38x22,68	50	110,23	135-8240		○		
171M498602	Sparskär VY	1	350x35x603	13,78x1,38x23,74	52	114,64	135-8242		○		
171M498603	Sparskär HY	1	350x35x603	13,78x1,38x23,74	52	114,64	135-8243		○		
171M498601	Sparskär VM	1	350x35x784	13,78x1,38x30,87	69	152,12	135-8241		○		
171M498604	Sparskär HM	1	350x35x784	13,78x1,38x30,87	69	152,12	135-8244		○	1 1/4"x3,74	18
Cat 980											
171-354690	Trubbskär	1	3400/610x647/302x50	133,86/24,02x22,68/11,89x1,97	629	1386,71	9V3561	Försänkt	○		
171-353850	Sparskär M	1	400x40x620	15,75x1,57x24,41	71	156,53	4T7141		○		
171-353860	Sparskär VY	1	400x40x682(782)	15,75x1,57x26,85(30,79)	79	174,17	4T7143		○		
171-353840	Sparskär HY	1	400x40x682(782)	15,75x1,57x26,85(30,79)	79	174,17	4T7142		○		
171-353870	Sparskär VM	1	400x40x735(835)	15,75x1,57x28,94(32,87)	85	187,39	4T7145		○		
171-353830	Sparskär HM	1	400x40x735(835)	15,75x1,57x28,94(32,87)	85	187,39	4T7144		○	1 1/4"x3,74	21
171-354701	Segment M	1	360x30x256	14,17x1,18x10,08	20	44,09	4T3015		○		
171-354700	Segment V	3	360x30x295(304) L	14,17x1,18x11,61(11,97) L	24	52,91	4T7140		○		
171-354702	Segment H	3	360x30x295(304) R	14,17x1,18x11,61(11,97) R	24	52,91	4T7139		○	1 1/4"x3,74	14
Cat 980 G/H											
171-357140	Trubbskär	1	3492/650x645/265x50	137,48/25,59x25,39/10,43x1,97	632	1393,32	134-1748	Försänkt	○		
171-479752	Sparskär M	1	406x35x634	15,98x1,38x24,96	65	143,3	109-9123		○		
171-479750	Sparskär VY	1	406x35x654	15,98x1,38x25,75	67	147,71	109-9125		○		
171-479754	Sparskär HY	1	406x35x654	15,98x1,38x25,75	67	147,71	109-9121		○		
171-479751	Sparskär VM	1	406x35x819	15,98x1,38x32,24	84	185,19	109-9124		○		
171-479753	Sparskär HM	1	406x35x819	15,98x1,38x32,24	84	185,19	109-9122		○	1 1/4"x3,74	21
171-354761	Segment M	1	483x35x 312	19,02x1,38x 12,28	38	83,78	4T7189/9W5734		●		
171-354760	Segment V	3	483x35x 312	19,02x1,38x 12,28	40	88,18	4T7184/9W5730		●		
171-354762	Segment H	3	483x35x 312	19,02x1,38x 12,28	40	88,18	4T7183/9W5737		●	1 1/4"x3,74	21
Cat 988											
171-354750	Trubbskär	1	3645/690x700/304x50	143,5/27,17x27,56/11,97x1,97	715	1576,31	8R4649(9V3562/)	Försänkt	○		
171-481792	Sparskär M	1	483x35x706	19,02x1,38x27,81	88	194	4T7190/9W5733		●		
171-481790	Sparskär VY	1	483x35x731(860)	19,02x1,38x28,78 (33,86)	91	200,62	4T7188/9W5732		●		
171-481794	Sparskär HY	1	483x35x731(860)	19,02x1,38x28,78 (33,86)	91	200,62	4T7187/9W5735		●		
171-481791	Sparskär VM	1	483x35x791(920)	19,02x1,38x31,14 (36,22)	98	216,1	4T7186/9W5731		●		
171-481793	Sparskär HM	1	483x35x791(920)	19,02x1,38x31,14 (36,22)	98	216,1	4T7185/9W5736		●	1 1/4"x3,74	21
171-354761	Sparskär M	1	483x35x312	19,02x1,38x12,28	38	83,78	4T7189/9W5734		●		
171-354760	Sparskär V	3	483x35x312	19,02x1,38x12,28	40	88,18	4T7184/9W5730		●		
171-354762	Sparskär H	3	483x35x312	19,02x1,38x12,28	40	88,18	4T7183/9W5737		●	1 1/4"x3,74	21
Cat 988G											
171-356470	Trubbskär	1	4000/716x700/260x50	157,48/28,19x27,56/10,24x1,97			156-6388		○		
171-481550	Segment C	1	500x40x340	19,69x1,57x13,39	50	110,23	101-9435		○		
171-481540	Segment V	3	500x40x340	19,69x1,57x13,39	50	110,23	101-9437		○		
171-481560	Segment H	3	500x40x340	19,69x1,57x13,39	50	110,23	101-9436		○	1 1/4"x3,74	21

● Lager ○ Beställningsvara – Utgått

BASSKÄR OCH SPARSKÄR SNÖSKOPOR

Art.nr	Benämning	Antal	Dimension mm	Dimension inches	Vikt kg/st	Vikt lbs/st	Anmärkning	Lager	Skruv	Antal
171-353260	Basskär	1	150x20x2010	5,91x0,79x79,13	43,5	95,90	Multiskopa 1,5m³ Siljum	○		
171-462390	Sparskär	3	200x16x678	7,87x0,63x26,69	15,7	34,61		●		
171-156030	Sparskär tandat	3	210x16x678	8,27x0,63x26,69	14,8	32,63		○	3/4x57	9
171-857501	Basskär	1	150x20x2130	5,91x0,79x83,86	46,3	102,07	Klaffskopa 1,5m³ Ufo	●		
171-857492	Sparskär	3	220x16x710	8,66x0,63x27,95	18,2	40,12		●	M16x50	9
171-359900	Basskär	1	200x20x2500	7,87x0,79x98,43	73,7	162,48	Klaffskopa 2,5m³ UFO	○		
171-462350	Sparskär	4	200x20x626	7,87x0,79x24,65	17,8	39,24		●	3/4"x57	9
171-353250	Basskär	1	200x20x2600	7,87x0,79x102,36	76,6	168,87	Klaffskopa 3,5m³	●		
171-462350	Sparskär	2	200x20x626	7,87x0,79x24,65	17,8	39,24	Siljum/UFO/Drivex/Bisab	●		
171-462380	Sparskär	2	200x20x686	7,87x0,79x27,01	19,5	42,99		●	3/4"x57	12
171-466001	Sparskär tandat	2	200x20x626	7,87x0,79x24,65	14	30,86		●		
171-465991	Sparskär tandat	2	200x20x686	7,87x0,79x27,01	16,5	36,38		●	3/4"x57	12
171-494930	Basskär	1	200x20x2600	7,87x0,79x102,36	76,7	169,09	Multiskopa Siljum 2,5m³/3,5m³	○		
171-494940	Sparskär	1	200x20x 792	7,87x0,79x31,18	22,7	50,04	c-c 305mm	●		
171-494950	Sparskär	2	200x20x 915	7,87x0,79x36,02	26,2	57,76		●	M16x55	9
122-496424	Sharq P300 HD	1	200x16x 792	7,87x0,63x31,18	13,79	30,40		●	Kullrigt huvud	
122-496434	Sharq P300 HD	2	200x16x915	7,87x0,63x36,02	15,5	34,17		●	959-590285	9
171-355370	Basskär	1	200x25x2600	7,87x0,98x102,36	94,2	207,68	Klaffskopa Drivex/Mählers	○		
171-858167	Sparskär	2	320x25x626	12,60x0,98x24,65	36,7	80,91		●		
171-857496	Sparskär	2	320x25x686	12,60x0,98x27,01	40,2	88,63		●	1"x69	12
171-155570	Sparskär tandat	2	310x25x626	12,20x0,98x24,65	28	61,73		○		
171-156020	Sparskär tandat	2	310x25x686	12,20x0,98x27,01	31	68,34		●	1"x69	12
171-358273	Basskär	1	200x25x2745	7,87x0,98x108,07	99,5	219,36	Snöskopa YPV/Lundbergs	●	Kullrigt huvud	
122-496434	Sharq P300 HD	3	200x16x915	7,87x0,63x36,02	15,5	34,17		●	959-590285	9
171-494950	Sparskär	3	200x20x 915	7,87x0,79x36,02	26,2	57,76		●	M16x55	9
171-359240	Basskär	1	200x20x2750	7,87x0,79x108,27	80,1	176,59	Klaffskopa 4m³ Ufo	●		
171-462380	Sparskär	4	200x20x686	7,87x0,79x27,01	19,5	42,99		●	3/4"x57	12
171-353950	Basskär	1	200x25x2750	7,87x0,98x108,27	99,7	219,80	Klaffskopa Drivex/Mählers	○		
171-857496	Sparskär	4	320x25x686	12,60x0,98x27,01	40,2	88,63		●	1"x69	8
171-156020	Sparskär tandat	2	310x25x686	12,20x0,98x27,01	31	68,34		●	1"x69	8
171-354910	Basskär	1	200x25x2951	7,87x0,98x116,18	107,1	236,12	Klaffskopa 5m³ UFO	○		
171-465820	Sparskär	4	250x20x734	9,84x0,79x28,90	26,7	58,86	Siljum	●	3/4"x69	12
171-465821	Sparskär tandat	4	245x20x 734	9,65x0,79x28,90	22,2	48,94		●	3/4"x69	12
171-495050	Basskär	1	200x25x3050	7,87x0,98x120,08	110,5	243,61	Multiskopa 4,0m³/5,0m³ Siljum	●		
171-857494	Sparskär	5	250x20x 608	9,84x0,79x23,94	22,1	48,72	dubbla hålrader c-c 305mm & 205mm	●	M20x60	15
122-496444	Sharq P300 HD	1	200x16x1220	7,87x0,63x48,03	21	46,30		●	Kullrigt huvud	
122-496434	Sharq P300 HD	2	200x16x 915	7,87x0,63x36,02	15,5	34,17		●	959-590285	10
171-358280	Basskär	1	200x25x3050	7,87x0,98x120,08	110,6	243,83	Snöskopa YPV/Lundbergs	●		
122-496444	Sharq P300 HD	1	200x16x1220	7,87x0,63x48,03	21	46,30		●	Kullrigt huvud	
122-496434	Sharq P300 HD	2	200x16x 915	7,87x0,63x36,02	15,5	34,17		●	959-590285	10
122-361951	Sharq RAM	1	200x16x1220	7,87x0,63x48,03	27,1	59,75		●	Kullrigt huvud	
122-361971	Sharq RAM	2	200x16x915	7,87x0,63x36,02	15,5	34,17		●	959-590285	10
171-353220	Basskär	1	200x25x3200	7,87x0,63x31,18	116,2	256,18	Siljum 5m³	●		
171-462220	Sparskär	4	254x20x818	10x0,79x32,20	29,7	65,48		●	1"x69	12
171-354780	Basskär	1	270x30x3500	10,63x1,18x137,80	208	458,56	Klaffskopa 7m³ UFO	○		
171-857496	Sparskär	5	320x25x686	12,60x0,98x27,01	40,3	88,85		●	M24x70	15
171-156020	Sparskär tandat	5	310x25x686	12,20x0,98x27,01	31	68,34		●	M24x70	15

SKRUV OCH MUTTER



Försänkt huvud



Triloc-mutter Flänsmutter nylock

Art. nr.	Dimension	Anmärkning	Vikt kg/st	Vikt lbs/st
959-590400	3/4"x57		0,14	0,31
959-590440	3/4"x63		0,15	0,33
959-590450	3/4"x69		0,16	0,35
959-590570	3/4"x76		0,17	0,37
959-590410	1"x69		0,31	0,68
959-590490	1"x76		0,33	0,73
959-590520	1"x83		0,35	0,77
959-590460	1"x90 UNC		0,37	0,82
959-590720	1 1/4"x95	6V6535	0,71	1,57
959-590690	1 1/4"x95	8T9079 helgängad	0,66	1,46
959-590470	1 1/4"x104	5P8823	0,75	1,65
959-590430	M16x55	Kvalité 12.9	0,10	0,22
959-590725	M20x55	Kvalité 10.9	0,15	0,33
959-590726	M20x60	Kvalité 10.9	0,15	0,33
959-590730	M20x65	Kvalité 10.9	0,17	0,37
959-590710	M20x70	Kvalité 10.9	0,18	0,40
959-590711	M20x75	Kvalité 10.9	0,18	0,40
959-142570	M24x60	Kvalité 10.9	0,20	0,44
959-590750	M24x65	Kvalité 10.9	0,25	0,55
959-142571	M24x70	Kvalité 10.9	0,20	0,44
959-590740	M24x80	Kvalité 10.9	0,30	0,66

Art. nr.	Dimension	Anmärkning	Vikt kg/st	Vikt lbs/st
959-590380	3/4"		0,05	0,11
959-590390	1"		0,12	0,26
959-590480	1 1/4"		0,23	0,51
959-590360	M16	Triloc	0,04	0,09
959-590350	M16	Flänsmutter nylock	0,05	0,11
959-590660	M20		0,06	0,13
959-590670	M20	Triloc	0,06	0,13
959-510093	M20	Flänsmutter	0,05	0,11
959-948836	M24	Triloc	0,09	0,20
959-590680	M24		0,06	0,13

EXCAGRIP™ GRÄVMASKINSBRODD

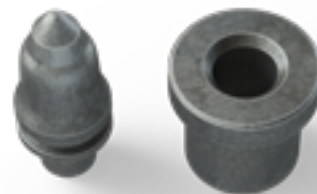
Material: Specialbehandlat borlegerat stål.

Hårdhet: Ca. 500 Brinell.

Excagrip grävmaskinsbrodd

Excagrip ger bandgrävaren grepp på is, berg och lutande mark. Systemet består av en kuts som svetsas in i bandplattorna mellan kammarna och löstagbara hårdmetallstift. Hårdmetallstiften slås in med hammare och tas av med demonteringsverktyg.

- Grepp på alla underlag.
- Höjd säkerhet.
- Avtagbart och lättmonterat.



Art. nr.	Benämning	Vikt kg	Vikt lbs
135-357330	Hållare till grävmaskinsbrodd ø 19 mm	0,30	0,66
920-450403	Hårdmetallstift 19 mm	0,22	0,49
135-357335	Hållare till grävmaskinsbrodd ø 22 mm	0,25	0,55
920-153981	Hårdmetallstift 22 mm	0,30	0,66



TEKNISK SPECIFIKATION BRUXITE

**MATERIAL
SVETSNING
TOLERANSER**



SVETSINSTRUKTIONER BRUXITE

Bruxite

Användningsområden

Bruxite slit- och skärstål är avsedda för applikationer där det krävs hög slitstyrka.

Materialgenskaper

Bruxite är ett härdat borstål enligt EN 10083-3. De kemiska egenskaperna för detta material, tillsammans med tillverkningsmetoden, säkerställer goda slitegenskaper samt utmärkta egenskaper vid svetsning (förvärmning min. 50°C). OBS: Undvik att svetsa på områden som är utsatta för utmattningsbelastning om inte stålet har specialbehandlats i förväg.

Mekaniska egenskaper Dessa värden är avsedda som riktlinjer för material 15 till 50 mm tjockt.	Sträckgräns Rp0.2 N/mm ²	Brottgräns Rm N/mm ²	Förlängning As i %	Slagseghet t °C KV J	
	1200	1600	6	- 40	20
Hårdhet	Materialets tjocklek t ≤ 30 mm 500 +\ - 25 HB, t ≥ 35 mm 500 +\ - 40 HB				

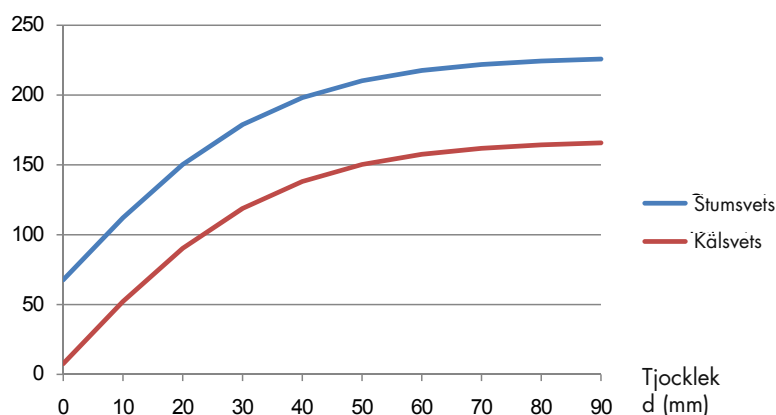
Dessa värden är uppmätta enligt standard EN1011 metod B.

Tp Stumsvets	TpCET	Tpd	TpHD	TpQ
	+175°	-50->+50°	+10°	-35->0°

För kälsvets kan värdet för Tp minskas med 60°.

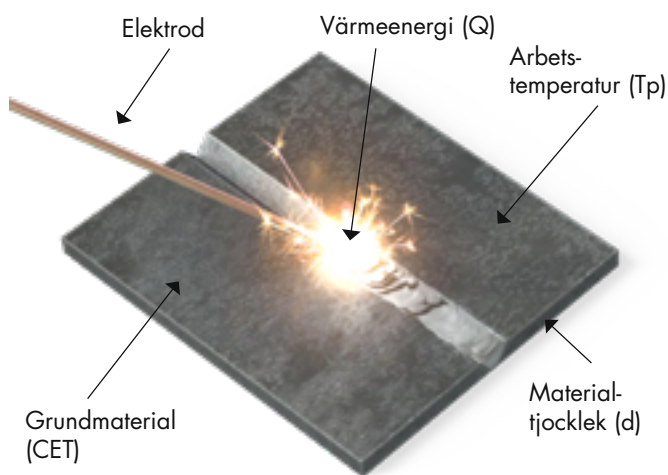
Bruxite, arbetstemperatur för olika materialtjocklekar

Temperatur °C



Observera att för dessa kurvor är Q = 1,2 och CET = 0,43 vilket innebär att TpQ = 0°. För kompensering vid svetsarbeten, se avsnittet om uppvärmning i EN1011. För flersträngssvetsar är värdet för Q = 2,5 vilket ger en minskning av arbetstemperaturen med 15° i kurvorna ovan.

RIKTLINJER VID SVETSNING



- Se till att materialet har passande skarvar och att spalten inte är bredare än 3 mm.
- Se till att ytorna som skall svetsas är rena och torra.
- Planera svetsarbetets olika moment och välj elektroder innan du svetsar. (Engångs- eller upprepade svetsning)
- Förvärm materialet enligt rekommenderad svetsinstruktion. När du svetsar i en omgivning med hög luftfuktighet måste speciella åtgärder vidtagas.

- Arbetstemperaturen bör inte överstiga 225°C eftersom materialet då börjar uranlöpas, vilket medför försämrade materialegenskaper.
- Arbetstemperaturen måste mätas 75 mm från svetsningens mittpunkt.
- Vi rekommenderar att man använder temperaturmärkande kriterier för att kunna kontrollera temperaturen.
- Elektroderna bör förvaras enligt tillverkarens rekommendationer för att förhindra att de tar åt sig fukt. Eventuell förvärmning skall göras innan man punktar fast materialet.

Rekommenderade material för Bruxite

Elektrod vid manuell svetsning (svetspinne).
OK 48.30, OK 48.00 (E7018), OK 74.78 (E9018-D1)
eller motsvarande. MAG-svetsning (Gas metal arc welding)

OK Autorod 12.51, OK Autorod 12.50 (ER70S-6),
OK Autorod 13.13, OK Tuborod 14.13 (E70C-6M).
Argongas med 16% CO₂ eller 23% CO₂ rekommenderas som skyddsgas.

TOLERANSER

Kontroller/Prov

Kontroller och prov på storlekar, rakhet och ytornas hårdhet görs alltid av utbildad provpersonal med hjälp av kalibrerade instrument. Utrustning för provning av hårdhet kalibreras enligt ISO 6506-2. Brinell hårdhetstest HBW görs enligt EN ISO 6506-1 med en polerad 10 mm hårdmetallkula som trycks in i ytan på den provade metallbiten med 0,5 till 1 mm. Kontrollerna görs på ett prov per produktionssats eller på hela produktionen beroende på produkttyp.

Toleranser

Produktens toleranser är enligt ISO 2768 om inte omständigheterna kräver speciella toleranser. I allmänhet är produktens konturer enligt ISO 2768 v, hålens c/c enligt ISO 2768 m. I allmänhet gäller max. 1,7 mm/m deviation för kanternas rakhet. Olofsfors kan erbjuda stål med rakhet med max 0,3 mm/m deviation. Råmaterialens toleranser är enligt EN 10029, EN 10060, EN 10058, samt EN 10092-1.

Ytkvalitet

Toleranserna på ytfinishen är enligt EN 10163, såvida inget annat specificeras i beställningen.

KVALITET OCH KUNNANDE

Olofsfors traditioner går tillbaka mer än 250 år i tiden. Till dagarna när Europa industrialiserades och de värdefulla norrländska resurserna skulle brukas. Kvalitet gav redan då stolthet åt smederna och järnbruket i Olofsfors. Idag har Olofsfors AB moderna elektriska ugnar, pressar och svetsautomater. Man har utrustning för varmformning, stansning, böckning och härdning. Olofsfors har välutbildade tekniker, kunnig och erfaren personal, specialister på stål och stållegeringar och framsynta konstruktörer. Olofsfors är marknadsledande inom slitstålsområdet i Sverige. Vi har ett nära samarbete med våra kvalitetsgodkända stålleverantörer och utvecklar våra produkter i takt med marknadens krav. Olofsfors använder ett kolmanganstål som genom en speciell metallurgisk behandling legerats med bor. Borstålet kan svetsas som konventionella höghållfasta konstruktionsstål. Olofsfors AB har resurser att satsa på utveckling.

