



Borr 2012

Douglas Hellström AB

T 0346-71 34 90

F 0346-71 34 91

E info@sirdouglas.com

www.sirdouglas.com














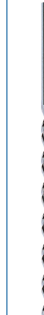
















Douglas
Hellström AB

Borr - Cylindriskt fäste



Sida	6	9	12	14	16	17	17	18	19	20	23	25
Artikelgrupp	02000	02010	02111	02401	02405	08100	08150	08050	02181	01000	01010	01005
Dimensionsområde	1.0-40.0	1.0-40.0	1.0-13.0	1.0-20.0	1.0-20.0	3.0-6.0	2.0-10.0	3.0-25.0	6.0-10.0	0.3-25.0	1.0-16.0	1.0-20.0
Material	HSS	HSS	HSCo-8	HSCo-8	HSCo-8	HSS	HSS	HSCo	HSCo-8	HSS	HSS	HSS
Ytbehandling	ST	ST	Bronze		TIN	ST	ST		Bronze	ST	ST	TIN
Rotationsriktning												
Standard	DIN 1897	DIN 1897	DIN 1897	DIN 1897	DIN 1897	P STD	P STD	P STD	P STD	DIN 338	DIN 338	DIN 338
Borrdjup	<3xD	<3xD	<3xD	<3xD	<3xD					<5xD	<5xD	<5xD
Spetsvinkel	118°	118°	135°	130°	130°	118°	118°	90°		118°	118°	118°

Material	HB	N/mm ²	6	9	12	14	16	17	17	18	19	20	23	25
1.0 Stål														
1.1 Rena järn, mjuka stål	<200	>200 <400	● 35F	● 35F	○ 33E			●	●			● 34F	● 40F	● 42F
1.2 Konstruktionsstål	<200	>350 <700	● 28E	● 28E	○ 40E			●	●			● 28E	● 30E	● 35E
1.3 Kolstål, låglegerade stål	<300	>350 <850	○ 28F	○ 28F	● 32E			○	○			○ 22D	● 25E	○ 28E
1.4 Leg. stål, verktygsstål/seggh.	<250	>500 <850	○ 20F	○ 20F	● 20D	● 32E	● 38E					○ 20B	○ 22B	○ 25D
1.5 Leg. stål, verktygsstål/seggh.	<350	>850 <1200			● 18D	● 20D	● 25D						○ 12B	
1.6 Härdade stål, höghållfaststål	<420	>1500			● 14C	● 10B	● 12B							
1.7 Härdade stål 45-50 Rc	<550				● 10C									
1.8 Härdade stål 50-62 Rc	<700													
2.0 Rostfritt stål														
2.1 Rostfria automatstål/verkt. stål	<250	<850			● 16C	● 16C	● 20C							
2.2 Austenitiska	<250	<850			● 12C									
2.3 Ferritiska + martensitiska	<250	<850												
3.0 Gjutjärn														
3.1 Gråjärn, mjuka	<150	<500	● 35F	● 35F	● 38F	● 38F	● 45F					● 27E	● 30E	● 37E
3.2 Gråjärn, hårda	<300	<1000	○ 28F	○ 28F	● 20F	● 30F	● 38F					○ 22D	● 25D	● 29D
3.3 Segjärn, aducergods	<200	<700												● 25C
4.0 Titan														
4.1 Ren titan	<250	<850			● 10B								○ 9C	
4.2 Titanlegeringar	>250	>850			● 6B									
5.0 Nickel														
5.1 Nickellegeringar	<250	<850												
5.2 Nickellegeringar	>250	>850			○ 7B	○ 8A	○ 10A							
6.0 Koppar														
6.1 Ren koppar	<120	<400				○ 40E	○ 50E							○ 45E
6.2 Kortspånande mässing, brons	<200	<700												● 60D
6.3 Långspånande mässing, brons	<200	<700				○ 50E	○ 60E							● 52D
6.4 Bronslegeringar	<400	<1350												○ 33D
7.0 Aluminium														
7.1 Ren aluminium	<100	<350												
7.2 Ren magnesium	<150	<350												
7.3 Aluminiumlegeringar Si < 1.5 %	<120	<500			● 70C									
7.4 Alum leg. 1.5 % < Si < 10%	<120	<400			● 55F									
7.5 Aluminiumlegeringar > 10% Si	-	<400												
7.6 Magnesiumlegeringar	-	<400												
8.0 Plast														
8.1 Mjuka plaster, polyetylen	<340	<50	○ 28E	○ 28E								○ 25E		○ 32E
8.2 Hårda plaster			○ 18D	○ 18D								○ 16D	○ 18D	○ 20D
8.3 Armerade plaster														

27	29	31	33	35	37	39	41	43	45	47	48	50	51	53
														
01002	01065	01111	01401	01405	01320	01200	01300	01350	01217	08610	04000	04150	05000	05150
3.0-13.0	1.0-16.0	1.0-16.0	1.0-13.0	1.0-13.0	3.0-13.0	1.0-16.0	1.0-13.0	1.0-20.0	1.5-20.0	13.0-32.0	1.0-20.0	1.0-13.0	1.5-14.0	3.0-14.0
HSS	HSS	HSCo-8	HSCo-8	HSCo-8	HSS	HSS	HSS	HSCo	HSS HM	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS
ST	TiN	Bronze	Bronze	TiN	ST					ST	ST		ST	
														
DIN 338	DIN 338	DIN 338	DIN 338	DIN 338	P STD	DIN 338	DIN 338	DIN 338	DIN 338	P STD	DIN 340	DIN 340	BS 328	BS 328
<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<3xD	<10xD	<10xD	<10xD	<10xD
118°	118°	135°	130°	130°	130°	118°	130°	130°	118°	118°	118°	130°	118°	130°
● 34F	● 40F				● 30F					● 35F	● 28F	○ 28F	● 28F	● 22E
● 28E	● 30E				● 25E					● 28E	● 22E	○ 28F	● 22E	● 22E
● 22D	● 25E				● 20D					○ 28F	● 18D		● 18D	● 18D
○ 20B	○ 22B	● 24D	● 25D	● 35D						○ 20F	○ 16B		○ 16B	● 18D
○ 10B	○ 12B	● 16C	● 19D	● 20D				○ 14C	● 50D		○ 14B		○ 14B	○ 12C
		● 8C	● 16D	● 18D				○ 8C	● 40C					
		● 5B												
		○ 22D	● 20D	● 28E	● 10F			○ 10C	○ 35A					
					● 17F			● 10C	○ 35B					
								● 10C						
● 30F	● 30E		● 33F	● 45F				○ 80D	● 35F	○ 25F		○ 25F	● 20E	
● 22F	● 25D		● 25F	● 32F				○ 70D	○ 28F	○ 20F		○ 20F	● 15E	
○ 8C	○ 9C							● 20D						
								● 8A						
			○ 15A	○ 20A				○ 11D						
		○ 6A		○ 10A				○ 4B						
			○ 35E	○ 45E		● 35E						○ 28E	● 22D	
		● 28D				● 63F		● 50B						
		○ 45D				○ 32D							● 28D	
								● 35E				● 70G	● 45F	
								● 30E				● 70G	● 36E	
												○ 55G		
		● 55F												
○ 16D	○ 18D					● 25E	○ 25E			○ 28D	○ 22E	○ 22E	○ 22E	● 18D
						○ 16D				○ 18D	○ 13D		○ 13D	

Borr - Koniskt fäste



Sida	54	58	59	61	62	63	65	68
Artikelgrupp	11000	11005	11111	11211	12217	11400	15000	15150
Dimensionsområde	2.5-100.0	8.0-29.5	8.0-40.0	5.0-32.0	5.0-35.0	5.0-50.0	6.0-50.0	8.0-20.0
Material	HSS	HSS	HSCo-8	HSCo-8	HSS HM	HSS	HSS	HSS
Ytbehandling	ST	TiN	Bronze	Bronze		ST	ST	
Rotationsriktning								
Standard	DIN 345	DIN 345	DIN 345	P STD	DIN 345	DIN 341	BS 328	BS 328
Borrdjup	<5xD	<5xD	<5xD	<3xD	<5xD	<10xD	<10xD	<10xD
Material								
Spetsvinkel	118°	118°	135°	130°	118°	118°	118°	135°

	HB	N/mm ²						
1.0 Stål								
1.1 Rena järn, mjuka stål	<200	>200 <400	● 34F	● 42F			● 28F	● 28F
1.2 Konstruktionsstål	<200	>350 <700	● 28E	● 35E			● 22E	● 22E
1.3 Kolstål, lålegerade stål	<300	>350 <850	● 22D	● 28E			● 18D	● 18D
1.4 Leg. stål, verktygsstål/seggh.	<250	>500 <850	○ 20B	○ 25B	● 24D		○ 16B	○ 16B
1.5 Leg. stål, verktygsstål/seggh.	<350	>850 <1200	○ 10B	○ 15B	● 16C	● 50D	○ 14B	○ 14B
1.6 Härdade stål, höghållfaststål	<420	>1500			● 8C	● 8C	○ 40C	
1.7 Härdade stål 45-50 Rc	<550				● 5B	● 5B		
1.8 Härdade stål 50-62 Rc	<700							
2.0 Rostfritt stål								
2.1 Rostfria automatstål/verkt.stål	<250	<850			○ 22D		○ 35A	
2.2 Austenitiska	<250	<850					○ 35B	
2.3 Ferritiska + martensitiska	<250	<850						
3.0 Gjutjärn								
3.1 Gråjärn, mjuka	<150	<500	○ 27E	○ 37E			○ 80D	○ 25F
3.2 Gråjärn, hårda	<300	<1000	○ 22D	○ 29D			○ 70D	○ 20F
3.3 Segjärn, aducergods	<200	<700					○ 20F	● 18E
4.0 Titan								
4.1 Ren titan	<250	<850						
4.2 Titanlegeringar	>250	>850						
5.0 Nickel								
5.1 Nickellegeringar	<250	<850						
5.2 Nickellegeringar	>250	>850			○ 6A			
6.0 Koppar								
6.1 Ren koppar	<120	<400						
6.2 Kortspånande mässing, brons	<200	<700			● 28D		○ 50B	
6.3 Långspånande mässing, brons	<200	<700						
6.4 Bronslegeringar	<400	<1350						
7.0 Aluminium								
7.1 Ren aluminium	<100	<350						
7.2 Ren magnesium	<150	<350						
7.3 Aluminiumlegeringar Si < 1.5 %	<120	<500						
7.4 Alum leg. 1.5 % < Si < 10%	<120	<400			● 55F			
7.5 Aluminiumlegeringar > 10% Si	-	<400						
7.6 Magnesiumlegeringar	-	<400						
8.0 Plast								
8.1 Mjuka plaster, polyetylen	<340	<50	○ 25E	○ 32E				
8.2 Hårda plaster			○ 16D	○ 20D				○ 14C
8.3 Armerade plaster								

Borr - Övriga & satser

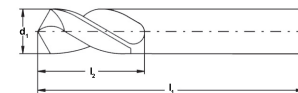


Sida	69	70	71	72	73	73	74	75	76	77	78
Artikelgrupp	07000	07020	07010	90720	09500	09510	09505	09522	09565	09501	09502
Dimensionsområde	1.0-12.5	1.0-10.0	1.0-12.5	1.5-10.2	1.0-13.0	1.0-13.0	1.0-13.0	3.0-13.0	1.0-13.0	1.0-13.0	1.0-13.0
Material	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS	HSS	HSSCo-8	HSS
Ytbehandling					ST	ST	TiN	ST	TiN	Bronze	ST
Rotationsriktning											
Standard	DIN 333	DIN 333	DIN 333		DIN 338	DIN 338	DIN 338	DIN 338	DIN 338	DIN 338	P STD
Borrdjup	<1xD	<1xD	<1xD	<1xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<5xD	<4xD
Spetsvinkel											
Material	HB	N/mm²									
1.0 Stål											
1.1 Rena järn, mjuka stål	<200	>200 <400			● 34F	● 34F	● 42F	● 34F	● 40F		● 30F
1.2 Konstruktionsstål	<200	>350 <700			● 28E	● 28E	● 35E	● 28E	● 30E		● 25E
1.3 Kolstål, låglegerade stål	<300	>350 <850			○ 22D	○ 22D	○ 28E	● 22D	● 25E		● 20D
1.4 Leg. stål, verktygsstål/segh.	<250	>500 <850			○ 20B	○ 20B	○ 25D	○ 20B	○ 22B	● 24D	
1.5 Leg. stål, verktygsstål/segh.	<350	>850 <1200						○ 10B	○ 12B	● 16C	
1.6 Härdade stål, höghållfaststål	<420	>1500								● 8C	
1.7 Härdade stål 45-50 Rc	<550									● 5B	
1.8 Härdade stål 50-62 Rc	<700										
2.0 Rostfritt stål											
2.1 Rostfria automatstål/verkt.stål	<250	<850								○ 22D	● 10F
2.2 Austenitiska	<250	<850									● 17F
2.3 Ferritiska + martensitiska	<250	<850									
3.0 Gjutjärn											
3.1 Gråjärn, mjuka	<150	<500			● 27E	● 27E	● 37E	● 30F	● 30E		
3.2 Gråjärn, hårda	<300	<1000			○ 22D	○ 22D	● 29D	● 22F	● 25D		
3.3 Segjärn, aducergods	<200	<700					● 25C				
4.0 Titan											
4.1 Ren titan	<250	<850						○ 8C	○ 9C		
4.2 Titanlegeringar	>250	>850									
5.0 Nickel											
5.1 Nickellegeringar	<250	<850									
5.2 Nickellegeringar	>250	>850								○ 6A	
6.0 Koppar											
6.1 Ren koppar	<120	<400					○ 45E				
6.2 Kortspånande mässing, brons	<200	<700					● 60D			● 28D	
6.3 Långspånande mässing, brons	<200	<700					● 52D				
6.4 Bronslegeringar	<400	<1350					○ 33D				
7.0 Aluminium											
7.1 Ren aluminium	<100	<350									
7.2 Ren magnesium	<150	<350									
7.3 Aluminiumlegeringar Si < 1.5 %	<120	<500									
7.4 Alum leg. 1.5 % < Si < 10%	<120	<400								● 55F	
7.5 Aluminiumlegeringar > 10% Si	-	<400									
7.6 Magnesiumlegeringar	-	<400									
8.0 Plast											
8.1 Mjuka plaster, polyetylen	<340	<50			○ 25E	○ 25E	○ 32E				
8.2 Hårda plaster					○ 16D	○ 16D	○ 20D	○ 16D	○ 18D		
8.3 Armerade plaster											

● Optimal

○ Effektiv

02000 - Borr Extra kort



1 1.1 1.2 3.1
2 1.3 1.4 3.2 8.1 8.2



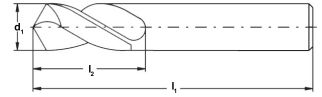
Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
020001,00	1,00		6	26	
020001,10	1,10		7	28	
020001,19	1,191	3/64	8	30	
020001,20	1,20		8	30	
020001,30	1,30		8	30	
020001,40	1,40		9	32	
020001,50	1,50		9	32	
020001,58	1,588	1/16	10	34	
020001,60	1,60		10	34	
020001,70	1,70		10	34	
020001,80	1,80		11	36	
020001,90	1,90		11	36	
020001,98	1,984	5/64	12	38	
020002,00	2,00		12	38	
020002,05	2,05		12	38	
020002,10	2,10		12	38	
020002,20	2,20		13	40	
020002,25	2,25		13	40	
020002,30	2,30		13	40	
020002,38	2,381	3/32	14	43	
020002,40	2,40		14	43	
020002,45	2,45		14	43	
020002,50	2,50		14	43	
020002,55	2,55		14	43	
020002,60	2,60		14	43	
020002,70	2,70		16	46	
020002,75	2,75		16	46	●
020002,77	2,778	7/64	16	46	★
020002,80	2,80		16	46	
020002,90	2,90		16	46	
020003,00	3,00		16	46	
020003,10	3,10		18	49	
020003,17	3,175	1/8	18	49	★
020003,20	3,20		18	49	
020003,25	3,25		18	49	
020003,30	3,30		18	49	
020003,40	3,40		20	52	
020003,50	3,50		20	52	
020003,57	3,572	9/64	20	52	★
020003,60	3,60		20	52	
020003,70	3,70		20	52	
020003,75	3,75		22	55	●
020003,80	3,80		22	55	
020003,90	3,90		22	55	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
020003,96	3,969	5/32	22	55	★
020004,00	4,00		22	55	
020004,10	4,10		22	55	
020004,20	4,20		22	55	
020004,25	4,25		22	55	
020004,30	4,30		24	58	★
020004,36	4,366	11/64	24	58	
020004,40	4,40		24	58	
020004,50	4,50		24	58	
020004,60	4,60		24	58	
020004,70	4,70		24	58	★
020004,76	4,763	3/16	26	62	
020004,80	4,80		26	62	
020004,90	4,90		26	62	
020005,00	5,00		26	62	
020005,10	5,10		26	62	★
020005,15	5,159	13/64	26	62	
020005,20	5,20		26	62	
020005,30	5,30		26	62	
020005,40	5,40		28	66	
020005,50	5,50		28	66	★
020005,55	5,556	7/32	28	66	
020005,60	5,60		28	66	
020005,70	5,70		28	66	
020005,80	5,80		28	66	
020005,90	5,90		28	66	★
020005,95	5,953	15/64	28	66	
020006,00	6,00		28	66	
020006,10	6,10		31	70	
020006,20	6,20		31	70	
020006,30	6,30		31	70	★
020006,35	6,350	1/4	31	70	
020006,40	6,40		31	70	
020006,50	6,50		31	70	
020006,60	6,60		31	70	
020006,70	6,70		31	70	★
020006,74	6,747	17/64	34	74	
020006,80	6,80		34	74	
020006,90	6,90		34	74	
020007,00	7,00		34	74	
020007,10	7,10		34	74	★
020007,14	7,144	9/32	34	74	
020007,20	7,20		34	74	
020007,30	7,30		34	74	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
020007,40	7,40		34	74	
020007,50	7,50		34	74	★
020007,54	7,541	19/64	37	79	
020007,60	7,60		37	79	
020007,70	7,70		37	79	
020007,80	7,80		37	79	
020007,90	7,90		37	79	★
020007,93	7,938	5/16	37	79	
020008,00	8,00		37	79	
020008,10	8,10		37	79	
020008,20	8,20		37	79	
020008,30	8,30		37	79	★
020008,33	8,334	21/64	37	79	
020008,40	8,40		37	79	
020008,50	8,50		37	79	
020008,60	8,60		40	84	
020008,70	8,70		40	84	★
020008,73	8,731	11/32	40	84	
020008,80	8,80		40	84	
020008,90	8,90		40	84	
020009,00	9,00		40	84	
020009,10	9,10		40	84	★
020009,12	9,128	23/64	40	84	
020009,20	9,20		40	84	
020009,30	9,30		40	84	
020009,40	9,40		40	84	
020009,50	9,50		40	84	★
020009,52	9,525	3/8	43	89	
020009,60	9,60		43	89	
020009,70	9,70		43	89	
020009,80	9,80		43	89	
020009,90	9,90		43	89	★
020009,92	9,922	25/64	43	89	
020010,00	10,00		43	89	
020010,10	10,10		43	89	
020010,20	10,20		43	89	
020010,30	10,30		43	89	★
020010,31	10,319	13/32	43	89	
020010,40	10,40		43	89	
020010,50	10,50		43	89	
020010,60	10,60		43	89	
020010,70	10,70		47	95	★
020010,71	10,716	27/64	47	95	
020010,80	10,80		47	95	
020010,90	10,90		47	95	
020011,00	11,00		47	95	
020011,10	11,10		47	95	★
020011,11	11,113	7/16	47	95	
020011,20	11,20		47	95	
020011,30	11,30		47	95	
020011,40	11,40		47	95	
020011,50	11,50		47	95	★
020011,509	11,509	29/64	47	95	
020011,60	11,60		47	95	
020011,70	11,70		47	95	
020011,80	11,80		47	95	
020011,90	11,90		51	102	★
020011,906	11,906	15/32	51	102	
020012,00	12,00		51	102	
020012,10	12,10		51	102	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
0200012,20	12,20		51	102	
0200012,30	12,30		51	102	★
0200012,303	12,303	31/64	51	102	
0200012,40	12,40		51	102	
0200012,50	12,50		51	102	
0200012,60	12,60		51	102	
0200012,70	12,700	1/2	51	102	
0200012,80	12,80		51	102	
0200012,90	12,90		51	102	
0200013,00	13,00		51	102	○
0200013,10	13,10		51	102	○
0200013,20	13,20		51	102	○
0200013,30	13,30		54	107	○
0200013,40	13,40		54	107	★
0200013,49	13,494	17/32	54	107	
0200013,50	13,50		54	107	○
0200013,60	13,60		54	107	○
0200013,70	13,70		54	107	○
0200013,80	13,80		54	107	○
0200013,90	13,90		54	107	
0200014,00	14,00		54	107	○
0200014,10	14,10		56	111	○
0200014,20	14,20		56	111	★
0200014,28	14,288	9/16	56	111	○
0200014,30	14,30		56	111	○
0200014,40	14,40		56	111	
0200014,50	14,50		56	111	○
0200014,60	14,60		56	111	○
0200014,70	14,70		56	111	○
0200014,80	14,80		56	111	○
0200014,90	14,90		56	111	
0200015,00	15,00		56	111	★
0200015,08	15,081	19/32	58	115	○
0200015,10	15,10		58	115	○
0200015,20	15,20		58	115	○
0200015,30	15,30		58	115	○
0200015,40	15,40		58	115	
0200015,50	15,50		58	115	○
0200015,60	15,60		58	115	○
0200015,70	15,70		58	115	○
0200015,80	15,80		58	115	★
0200015,87	15,875	5/8	58	115	○
0200015,90	15,90		58	115	
0200016,00	16,00		58	115	○
0200016,10	16,10		60	119	○
0200016,20	16,20		60	119	○
0200016,30	16,30		60	119	○
0200016,40	16,40		60	119	
0200016,50	16,50		60	119	○
0200016,60	16,60		60	119	★
0200016,66	16,669	21/32	60	119	○
0200016,70	16,70		60	119	○
0200016,80	16,80		60	119	○
0200016,90	16,90		60	119	
0200017,00	17,00		60	119	○
0200017,10	17,10		62	123	○
0200017,20	17,20		62	123	○
0200017,30	17,30		62	123	○
0200017,40	17,40		62	123	★
0200017,46	17,463	11/16	62	123	

02010 - Borr Extra kort vänster



- 1** 1.1 1.2 3.1
- 2** 1.3 1.4 3.2 8.1 8.2

HSS ST DIN 1897 <3xD XS N 118° S ≤ 14 mm U > 14 mm 04

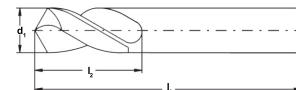
Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
020101,00	1,00		6	26	★
020101,10	1,10		7	28	
020101,20	1,20		8	30	★
020101,30	1,30		8	30	
020101,40	1,40		9	32	★
020101,50	1,50		9	32	★
020101,60	1,60		10	34	
020101,70	1,70		10	34	
020101,80	1,80		11	36	
020101,90	1,90		11	36	
020102,00	2,00		12	38	
020102,05	2,05		12	38	
020102,10	2,10		12	38	
020102,20	2,20		13	40	
020102,30	2,30		13	40	
020102,38	2,381	3/32	14	43	★
020102,40	2,40		14	43	
020102,50	2,50		14	43	
020102,60	2,60		14	43	
020102,70	2,70		16	46	
020102,80	2,80		16	46	
020102,90	2,90		16	46	
020103,00	3,00		16	46	
020103,10	3,10		18	49	
020103,15	3,15		18	49	
020103,17	3,175	1/8	18	49	★
020103,20	3,20		18	49	
020103,25	3,25		18	49	
020103,30	3,30		18	49	
020103,35	3,35		18	49	
020103,40	3,40		20	52	
020103,50	3,50		20	52	
020103,60	3,60		20	52	
020103,70	3,70		20	52	
020103,80	3,80		22	55	
020103,90	3,90		22	55	
020103,96	3,969	5/32	22	55	★
020104,00	4,00		22	55	
020104,10	4,10		22	55	
020104,20	4,20		22	55	
020104,30	4,30		24	58	
020104,40	4,40		24	58	
020104,50	4,50		24	58	
020104,60	4,60		24	58	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
020104,70	4,70		24	58	
020104,76	4,763	3/16	26	62	★
020104,80	4,80		26	62	
020104,90	4,90		26	62	
020105,00	5,00		26	62	
020105,10	5,10		26	62	
020105,20	5,20		26	62	
020105,30	5,30		26	62	
020105,40	5,40		28	66	
020105,50	5,50		28	66	
020105,55	5,556	7/32	28	66	★
020105,60	5,60		28	66	
020105,70	5,70		28	66	
020105,80	5,80		28	66	
020105,90	5,90		28	66	
020106,00	6,00		28	66	
020106,10	6,10		31	70	
020106,20	6,20		31	70	
020106,30	6,30		31	70	
020106,35	6,350	1/4	31	70	★
020106,40	6,40		31	70	
020106,50	6,50		31	70	
020106,60	6,60		31	70	
020106,70	6,70		31	70	
020106,80	6,80		34	74	
020106,90	6,90		34	74	
020107,00	7,00		34	74	
020107,10	7,10		34	74	
020107,14	7,144	9/32	34	74	★
020107,20	7,20		34	74	
020107,30	7,30		34	74	
020107,40	7,40		34	74	
020107,50	7,50		34	74	
020107,60	7,60		37	79	
020107,70	7,70		37	79	
020107,80	7,80		37	79	
020107,90	7,90		37	79	
020107,93	7,938	5/16	37	79	★
020108,00	8,00		37	79	
020108,10	8,10		37	79	
020108,20	8,20		37	79	
020108,30	8,30		37	79	
020108,40	8,40		37	79	
020108,50	8,50		37	79	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
020108,60	8,60		40	84	
020108,70	8,70		40	84	
020108,73	8,731	11/32	40	84	★
020108,80	8,80		40	84	
020108,90	8,90		40	84	
020109,00	9,00		40	84	
020109,10	9,10		40	84	
020109,20	9,20		40	84	
020109,30	9,30		40	84	
020109,40	9,40		40	84	
020109,50	9,50		40	84	
020109,52	9,525	3/8	43	89	★
020109,60	9,60		43	89	
020109,70	9,70		43	89	
020109,80	9,80		43	89	
020109,90	9,90		43	89	
0201010,00	10,00		43	89	
0201010,10	10,10		43	89	
0201010,20	10,20		43	89	
0201010,30	10,30		43	89	
0201010,31	10,319	13/32	43	89	★
0201010,40	10,40		43	89	
0201010,50	10,50		43	89	
0201010,60	10,60		43	89	
0201010,70	10,70		47	95	
0201010,80	10,80		47	95	
0201010,90	10,90		47	95	
0201011,00	11,00		47	95	
0201011,10	11,10		47	95	
0201111,11	11,113	7/16	47	95	★
0201011,20	11,20		47	95	
0201011,30	11,30		47	95	
0201011,40	11,40		47	95	
0201011,50	11,50		47	95	
0201011,60	11,60		47	95	
0201011,70	11,70		47	95	
0201011,80	11,80		47	95	
0201011,90	11,90		51	102	
0201011,906	11,906	15/32	51	102	★
0201012,00	12,00		51	102	
0201012,10	12,10		51	102	
0201012,20	12,20		51	102	
0201012,30	12,30		51	102	
0201012,40	12,40		51	102	
0201012,50	12,50		51	102	
0201012,60	12,60		51	102	
0201012,70	12,700	1/2	51	102	
0201012,80	12,80		51	102	
0201012,90	12,90		51	102	
0201013,00	13,00		51	102	
0201013,10	13,10		51	102	
0201013,20	13,20		51	102	
0201013,30	13,30		54	107	
0201013,40	13,40		54	107	
0201013,50	13,50		54	107	
0201013,60	13,60		54	107	
0201013,70	13,70		54	107	
0201013,80	13,80		54	107	
0201013,90	13,90		54	107	
0201014,00	14,00		54	107	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
0201014,10	14,10		56	111	
0201014,20	14,20		56	111	
0201014,30	14,30		56	111	
0201014,40	14,40		56	111	
0201014,50	14,50		56	111	
0201014,60	14,60		56	111	
0201014,70	14,70		56	111	
0201014,80	14,80		56	111	
0201014,90	14,90		56	111	
0201015,00	15,00		56	111	
0201015,10	15,10		58	115	
0201015,20	15,20		58	115	
0201015,30	15,30		58	115	
0201015,40	15,40		58	115	
0201015,50	15,50		58	115	
0201015,60	15,60		58	115	
0201015,70	15,70		58	115	
0201015,80	15,80		58	115	
0201015,90	15,90		58	115	
0201016,00	16,00		58	115	
0201016,10	16,10		60	119	
0201016,20	16,20		60	119	
0201016,30	16,30		60	119	
0201016,40	16,40		60	119	
0201016,50	16,50		60	119	
0201016,60	16,60		60	119	
0201016,70	16,70		60	119	
0201016,80	16,80		60	119	
0201016,90	16,90		60	119	
0201017,00	17,00		60	119	
0201017,50	17,50		62	123	
0201017,60	17,60		62	123	
0201018,00	18,00		62	123	
0201018,50	18,50		64	127	
0201019,00	19,00		64	127	
0201019,30	19,30		66	131	
0201019,50	19,50		66	131	
0201020,00	20,00		66	131	
0201020,30	20,30		68	136	
0201020,50	20,50		68	136	
0201021,00	21,00		68	136	
0201021,50	21,50		70	141	
0201022,00	22,00		70	141	
0201022,50	22,50		72	146	
0201023,00	23,00		72	146	
0201023,50	23,50		72	146	
0201024,00	24,00		75	151	
0201024,50	24,50		75	151	
0201025,00	25,00		75	151	
0201025,40	25,40		78	156	
0201025,50	25,50		78	156	
0201026,00	26,00		78	156	
0201026,50	26,50		78	156	
0201027,00	27,00		81	162	
0201027,50	27,50		81	162	
0201028,00	28,00		81	162	
0201028,50	28,50		84	168	
0201029,00	29,00		84	168	
0201029,50	29,50		84	168	
0201030,00	30,00		84	168	

02111 - Borr Extra kort cobolt



1 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 2.1 2.2 3.1 3.2 4.1 4.2 7.3 7.4

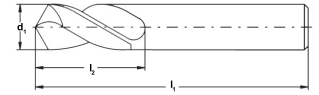
2 1.1 1.2 5.2

HSCo-8
Bronze
↻
DIN 1897
<3xD
XS
N
📦
135°
X
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
021111,00	1,00		6	26	
021111,10	1,10		7	28	
021111,20	1,20		8	30	
021111,30	1,30		8	30	
021111,40	1,40		9	32	
021111,50	1,50		9	32	
021111,58	1,588	1/16	10	34	★
021111,60	1,60		10	34	
021111,70	1,70		10	34	
021111,80	1,80		11	36	
021111,90	1,90		11	36	
021112,00	2,00		12	38	
021112,10	2,10		12	38	
021112,20	2,20		13	40	
021112,30	2,30		13	40	
021112,38	2,381	3/32	14	43	★
021112,40	2,40		14	43	
021112,50	2,50		14	43	
021112,60	2,60		14	43	
021112,70	2,70		16	46	
021112,80	2,80		16	46	
021112,90	2,90		16	46	
021113,00	3,00		16	46	
021113,10	3,10		18	49	
021113,17	3,175	1/8	18	49	★
021113,20	3,20		18	49	
021113,25	3,25		18	49	
021113,30	3,30		18	49	
021113,40	3,40		20	52	
021113,50	3,50		20	52	
021113,60	3,60		20	52	
021113,70	3,70		20	52	
021113,80	3,80		22	55	
021113,90	3,90		22	55	
021113,96	3,969	5/32	22	55	★
021114,00	4,00		22	55	
021114,10	4,10		22	55	
021114,20	4,20		22	55	
021114,30	4,30		24	58	
021114,40	4,40		24	58	
021114,50	4,50		24	58	
021114,60	4,60		24	58	
021114,70	4,70		24	58	
021114,76	4,763	3/16	26	62	★

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
021114,80	4,80		26	62	
021114,90	4,90		26	62	
021115,00	5,00		26	62	
021115,10	5,10		26	62	
021115,20	5,20		26	62	
021115,30	5,30		26	62	
021115,40	5,40		28	66	
021115,50	5,50		28	66	
021115,55	5,556	7/32	28	66	★
021115,60	5,60		28	66	
021115,70	5,70		28	66	
021115,80	5,80		28	66	
021115,90	5,90		28	66	
021116,00	6,00		28	66	
021116,10	6,10		31	70	
021116,20	6,20		31	70	
021116,30	6,30		31	70	
021116,35	6,350	1/4	31	70	★
021116,40	6,40		31	70	
021116,50	6,50		31	70	
021116,60	6,60		31	70	
021116,70	6,70		31	70	
021116,80	6,80		34	74	
021116,90	6,90		34	74	
021117,00	7,00		34	74	
021117,10	7,10		34	74	
021117,14	7,144	9/32	34	74	★
021117,20	7,20		34	74	
021117,30	7,30		34	74	
021117,40	7,40		34	74	
021117,50	7,50		34	74	
021117,60	7,60		37	79	
021117,70	7,70		37	79	
021117,80	7,80		37	79	
021117,90	7,90		37	79	
021117,93	7,938	5/16	37	79	★
021118,00	8,00		37	79	
021118,10	8,10		37	79	
021118,20	8,20		37	79	
021118,30	8,30		37	79	
021118,40	8,40		37	79	
021118,50	8,50		37	79	
021118,60	8,60		40	84	
021118,70	8,70		40	84	

02401 - Borr Extra kort Cobolt WP



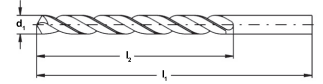
- 1
1.4
1.5
1.6
2.1
3.1
3.2
2
5.2
6.1
6.3

HSCo-8
↻
DIN 1897
<3xD
XS
HW
🔋
130°
X
< 3 mm
U
≥ 3 mm
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
024011,00	1,00		6	26	
024011,10	1,10		7	28	
024011,20	1,20		8	30	
024011,30	1,30		8	30	
024011,40	1,40		9	32	
024011,50	1,50		9	32	
024011,58	1,588	1/16	10	34	★
024011,60	1,60		10	34	
024011,70	1,70		10	34	
024011,80	1,80		11	36	
024011,90	1,90		11	36	
024012,00	2,00		12	38	
024012,10	2,10		12	38	
024012,20	2,20		13	40	
024012,30	2,30		13	40	
024012,38	2,381	3/32	14	43	★
024012,40	2,40		14	43	
024012,50	2,50		14	43	
024012,60	2,60		14	43	
024012,70	2,70		16	46	
024012,80	2,80		16	46	
024012,90	2,90		16	46	
024013,00	3,00		16	46	
024013,10	3,10		18	49	
024013,17	3,175	1/8	18	49	★
024013,20	3,20		18	49	
024013,30	3,30		18	49	
024013,40	3,40		20	52	
024013,50	3,50		20	52	
024013,60	3,60		20	52	
024013,70	3,70		20	52	
024013,80	3,80		22	55	
024013,90	3,90		22	55	
024013,96	3,969	5/32	22	55	★
024014,00	4,00		22	55	
024014,10	4,10		22	55	
024014,20	4,20		22	55	
024014,30	4,30		24	58	
024014,40	4,40		24	58	
024014,50	4,50		24	58	
024014,60	4,60		24	58	
024014,70	4,70		24	58	
024014,76	4,763	3/16	26	62	★
024014,80	4,80		26	62	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
024014,90	4,90		26	62	
024015,00	5,00		26	62	
024015,10	5,10		26	62	
024015,20	5,20		26	62	
024015,40	5,40		28	66	
024015,50	5,50		28	66	
024015,55	5,556	7/32	28	66	★
024015,60	5,60		28	66	
024015,70	5,70		28	66	
024015,80	5,80		28	66	
024015,90	5,90		28	66	
024016,00	6,00		28	66	
024016,10	6,10		31	70	
024016,20	6,20		31	70	
024016,30	6,30		31	70	
024016,35	6,350	1/4	31	70	★
024016,40	6,40		31	70	
024016,50	6,50		31	70	
024016,60	6,60		31	70	
024016,70	6,70		31	70	
024016,80	6,80		34	74	
024016,90	6,90		34	74	
024017,00	7,00		34	74	
024017,10	7,10		34	74	
024017,14	7,144	9/32	34	74	★
024017,20	7,20		34	74	
024017,30	7,30		34	74	
024017,40	7,40		34	74	
024017,50	7,50		34	74	
024017,60	7,60		37	79	
024017,70	7,70		37	79	
024017,80	7,80		37	79	
024017,90	7,90		37	79	
024017,93	7,938	5/16	37	79	★
024018,00	8,00		37	79	
024018,10	8,10		37	79	
024018,20	8,20		37	79	
024018,30	8,30		37	79	
024018,40	8,40		37	79	
024018,50	8,50		37	79	
024018,60	8,60		40	84	
024018,70	8,70		40	84	
024018,73	8,731	11/32	40	84	★
024018,80	8,80		40	84	

01000 - Borr Kort



- 1 1.1 1.2 3.1
2 1.3 1.4 3.2 8.1 8.2

HSS ST ↻ DIN 338 <5xD S N 118° S ≤ 14 mm U > 14 mm 04

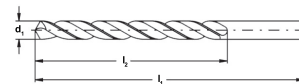
Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010000,30	0,30		4	19	
010000,35	0,35		4	19	
010000,38	0,38		4	19	●
010000,39	0,397	1/64	5	20	★
010000,40	0,40		5	20	
010000,42	0,42		5	20	●
010000,45	0,45		5	20	
010000,50	0,50		6	22	
010000,55	0,55		7	24	
010000,58	0,58		7	24	
010000,60	0,60		7	24	
010000,62	0,62		8	26	●
010000,65	0,65		8	26	
010000,68	0,68		9	28	●
010000,70	0,70		9	28	
010000,72	0,72		9	28	●
010000,75	0,75		9	28	
010000,79	0,794	1/32	10	30	★
010000,80	0,80		10	30	
010000,82	0,82		10	30	●
010000,85	0,85		10	30	
010000,90	0,90		11	32	
010000,95	0,95		11	32	
010001,00	1,00		12	34	
010001,05	1,05		12	34	
010001,10	1,10		14	36	
010001,15	1,15		14	36	
010001,19	1,191	3/64	14	36	★
010001,20	1,20		16	38	
010001,25	1,25		16	38	
010001,30	1,30		16	38	
010001,35	1,35		18	40	
010001,40	1,40		18	40	
010001,45	1,45		18	40	
010001,50	1,50		18	40	
010001,55	1,55		20	43	
010001,58	1,588	1/16	20	43	★
010001,60	1,60		20	43	
010001,65	1,65		20	43	
010001,70	1,70		20	43	
010001,75	1,75		22	46	
010001,80	1,80		22	46	
010001,85	1,85		22	46	
010001,90	1,90		22	46	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010001,95	1,95		24	49	
010001,98	1,984	5/64	24	49	★
010002,00	2,00		24	49	
010002,05	2,05		24	49	
010002,10	2,10		24	49	
010002,15	2,15		27	53	
010002,20	2,20		27	53	
010002,25	2,25		27	53	
010002,30	2,30		27	53	
010002,35	2,35		27	53	
010002,38	2,381	3/32	30	57	★
010002,40	2,40		30	57	
010002,45	2,45		30	57	
010002,50	2,50		30	57	
010002,55	2,55		30	57	
010002,60	2,60		30	57	
010002,65	2,65		30	57	
010002,70	2,70		33	61	
010002,75	2,75		33	61	
010002,77	2,778	7/64	33	61	★
010002,80	2,80		33	61	
010002,85	2,85		33	61	
010002,90	2,90		33	61	
010002,95	2,95		33	61	
010003,00	3,00		33	61	
010003,05	3,05		36	65	
010003,10	3,10		36	65	
010003,15	3,15		36	65	
010003,17	3,175	1/8	36	65	★
010003,20	3,20		36	65	
010003,25	3,25		36	65	
010003,30	3,30		36	65	
010003,35	3,35		36	65	
010003,40	3,40		39	70	
010003,45	3,45		39	70	
010003,50	3,50		39	70	
010003,55	3,55		39	70	
010003,57	3,572	9/64	39	70	★
010003,60	3,60		39	70	
010003,65	3,65		39	70	
010003,70	3,70		39	70	
010003,75	3,75		39	70	
010003,80	3,80		43	75	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010003,85	3,85		43	75	
010003,90	3,90		43	75	
010003,95	3,95		43	75	
010003,96	3,969	5/32	43	75	★
010004,00	4,00		43	75	
010004,05	4,05		43	75	
010004,10	4,10		43	75	
010004,15	4,15		43	75	
010004,20	4,20		43	75	
010004,25	4,25		43	75	
010004,30	4,30		47	80	
010004,35	4,35		47	80	
010004,36	4,366	11/64	47	80	★
010004,40	4,40		47	80	
010004,45	4,45		47	80	
010004,50	4,50		47	80	
010004,55	4,55		47	80	
010004,60	4,60		47	80	
010004,65	4,65		47	80	
010004,70	4,70		47	80	
010004,75	4,75		47	80	
010004,76	4,763	3/16	52	86	★
010004,80	4,80		52	86	
010004,85	4,85		52	86	
010004,90	4,90		52	86	
010004,95	4,95		52	86	
010005,00	5,00		52	86	
010005,10	5,10		52	86	
010005,15	5,159	16/64	52	86	★
010005,20	5,20		52	86	
010005,25	5,25		52	86	
010005,30	5,30		52	86	
010005,35	5,35		57	93	●
010005,40	5,40		57	93	
010005,50	5,50		57	93	
010005,55	5,556	7/32	57	93	★
010005,60	5,60		57	93	
010005,70	5,70		57	93	
010005,75	5,75		57	93	
010005,80	5,80		57	93	
010005,90	5,90		57	93	
010005,95	5,953	15/64	57	93	★
010006,00	6,00		57	93	
010006,05	6,05		63	101	●
010006,10	6,10		63	101	
010006,20	6,20		63	101	
010006,25	6,25		63	101	
010006,30	6,30		63	101	
010006,35	6,350	1/4	63	101	★
010006,40	6,40		63	101	
010006,50	6,50		63	101	
010006,60	6,60		63	101	
010006,70	6,70		63	101	
010006,74	6,747	17/64	69	109	★
010006,75	6,75		69	109	
010006,80	6,80		69	109	
010006,90	6,90		69	109	
010007,00	7,00		69	109	
010007,10	7,10		69	109	
010007,14	7,144	9/32	69	109	★

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010007,20	7,20		69	109	
010007,25	7,25		69	109	
010007,30	7,30		69	109	
010007,40	7,40		69	109	
010007,50	7,50		69	109	
010007,54	7,541	19/64	75	117	★
010007,60	7,60		75	117	
010007,70	7,70		75	117	
010007,75	7,75		75	117	
010007,80	7,80		75	117	
010007,90	7,90		75	117	
010007,93	7,938	5/16	75	117	★
010007,95	7,95		75	117	●
010008,00	8,00		75	117	
010008,10	8,10		75	117	
010008,20	8,20		75	117	
010008,25	8,25		75	117	
010008,30	8,30		75	117	
010008,33	8,334	21/64	75	117	★
010008,40	8,40		75	117	
010008,50	8,50		75	117	
010008,60	8,60		81	125	
010008,70	8,70		81	125	
010008,73	8,731	11/32	81	125	★
010008,75	8,75		81	125	
010008,80	8,80		81	125	
010008,90	8,90		81	125	
010009,00	9,00		81	125	
010009,10	9,10		81	125	
010009,12	9,128	23/64	81	125	★
010009,20	9,20		81	125	
010009,25	9,25		81	125	
010009,30	9,30		81	125	
010009,40	9,40		81	125	
010009,50	9,50		81	125	
010009,52	9,525	3/8	87	133	★
010009,60	9,60		87	133	
010009,70	9,70		87	133	
010009,75	9,75		87	133	
010009,80	9,80		87	133	
010009,90	9,90		87	133	
010009,92	9,922	25/64	87	133	★
010009,95	9,95		87	133	●
010010,00	10,00		87	133	
010010,10	10,10		87	133	
010010,20	10,20		87	133	
010010,25	10,25		87	133	
010010,30	10,30		87	133	
010010,31	10,319	13/32	87	133	★
010010,40	10,40		87	133	
010010,50	10,50		87	133	
010010,60	10,60		87	133	
010010,70	10,70		94	142	
010010,71	10,716	27/64	94	142	★
010010,75	10,75		94	142	
010010,80	10,80		94	142	
010010,90	10,90		94	142	
010011,00	11,00		94	142	
010011,10	11,10		94	142	
010011,11	11,113	7/16	94	142	★

01010 - Borr Kort vänster



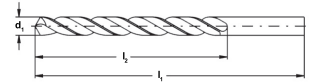
- 1** 1.1 1.2 3.1
- 2** 1.3 1.4 3.2 8.1 8.2

HSS
ST
↻
DIN 338
<5xD
S
N
118°
S
≤ 14 mm
U
> 14 mm
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010101,05	1,05		12	34	●
010101,10	1,10		14	36	
010101,20	1,20		16	38	
010101,25	1,25		16	38	●
010101,30	1,30		16	38	
010101,32	1,32		18	40	●
010101,40	1,40		18	40	
010101,50	1,50		18	40	
010101,58	1,588	1/16	20	43	★
010101,60	1,60		20	43	
010101,65	1,65		20	43	●
010101,70	1,70		20	43	
010101,80	1,80		22	46	
010101,90	1,90		22	46	
010101,95	1,95		24	49	●
010102,00	2,00		24	49	
010102,10	2,10		24	49	
010102,20	2,20		27	53	
010102,25	2,25		27	53	●
010102,30	2,30		27	53	
010102,35	2,35		27	53	●
010102,38	2,381	3/32	30	57	★
010102,40	2,40		30	57	
010102,50	2,50		30	57	
010102,60	2,60		30	57	
010102,70	2,70		33	61	
010102,75	2,75		33	61	●
010102,80	2,80		33	61	
010102,90	2,90		33	61	
010103,00	3,00		33	61	
010103,10	3,10		36	65	
010103,17	3,175	1/8	36	65	★
010103,20	3,20		36	65	
010103,25	3,25		36	65	●
010103,30	3,30		36	65	
010103,35	3,35		36	65	●
010103,40	3,40		39	70	
010103,50	3,50		39	70	
010103,60	3,60		39	70	
010103,65	3,65		39	70	●
010103,70	3,70		39	70	
010103,75	3,75		39	70	●
010103,80	3,80		43	75	
010103,90	3,90		43	75	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010103,96	3,969	5/32	43	75	★
010104,00	4,00		43	75	
010104,10	4,10		43	75	
010104,20	4,20		43	75	
010104,25	4,25		43	75	●
010104,30	4,30		47	80	
010104,35	4,35		47	80	●
010104,40	4,40		47	80	
010104,50	4,50		47	80	
010104,60	4,60		47	80	
010104,70	4,70		47	80	
010104,75	4,75		47	80	●
010104,76	4,763	3/16	52	86	★
010104,80	4,80		52	86	
010104,85	4,85		52	86	●
010104,90	4,90		52	86	
010105,00	5,00		52	86	
010105,10	5,10		52	86	
010105,20	5,20		52	86	
010105,25	5,25		52	86	●
010105,30	5,30		52	86	
010105,40	5,40		57	93	
010105,50	5,50		57	93	
010105,55	5,556	7/32	57	93	★
010105,60	5,60		57	93	
010105,70	5,70		57	93	
010105,75	5,75		57	93	●
010105,80	5,80		57	93	
010105,90	5,90		57	93	
010106,00	6,00		57	93	
010106,10	6,10		63	101	
010106,20	6,20		63	101	
010106,25	6,25		63	101	●
010106,30	6,30		63	101	
010106,35	6,350	1/4	63	101	★
010106,40	6,40		63	101	
010106,50	6,50		63	101	
010106,60	6,60		63	101	
010106,70	6,70		63	101	
010106,75	6,75		69	109	●
010106,80	6,80		69	109	
010106,90	6,90		69	109	
010107,00	7,00		69	109	
010107,10	7,10		69	109	

01005 - Borr Kort TiN



- 1
1.1
1.2
3.1
3.2
3.3
6.2
6.3
2
1.3
1.4
6.1
6.4
8.1
8.2

HSS
TiN

DIN 338
<5xD
S
N

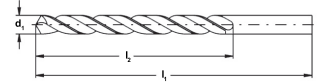
118°
X
< 3 mm
U
≥ 3 mm
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010051,00	1,00		12	34	
010051,10	1,10		14	36	
010051,20	1,20		16	38	
010051,30	1,30		16	38	
010051,40	1,40		18	40	
010051,50	1,50		18	40	
010051,58	1,588	1/16	20	43	★
010051,60	1,60		20	43	
010051,70	1,70		20	43	
010051,80	1,80		22	46	
010051,90	1,90		22	46	
010052,00	2,00		24	49	
010052,10	2,10		24	49	
010052,20	2,20		27	53	
010052,30	2,30		27	53	
010052,38	2,381	3/32	30	57	★
010052,40	2,40		30	57	
010052,50	2,50		30	57	
010052,60	2,60		30	57	
010052,70	2,70		33	61	
010052,80	2,80		33	61	
010052,90	2,90		33	61	
010053,00	3,00		33	61	
010053,10	3,10		36	65	
010051,17	3,175	1/8	36	65	★
010053,20	3,20		36	65	
010053,30	3,30		36	65	
010053,40	3,40		39	70	
010053,50	3,50		39	70	
010053,60	3,60		39	70	
010053,70	3,70		39	70	
010053,80	3,80		43	75	
010053,90	3,90		43	75	
010053,96	3,969	5/32	43	75	★
010054,00	4,00		43	75	
010054,10	4,10		43	75	
010054,20	4,20		43	75	
010054,30	4,30		47	80	
010054,40	4,40		47	80	
010054,50	4,50		47	80	
010054,60	4,60		47	80	
010054,70	4,70		47	80	
010054,76	4,763	3/16	52	86	★
010054,80	4,80		52	86	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010054,90	4,90		52	86	
010055,00	5,00		52	86	
010055,10	5,10		52	86	
010055,20	5,20		52	86	
010055,30	5,30		52	86	
010055,40	5,40		57	93	
010055,50	5,50		57	93	
010055,55	5,556	7/32	57	93	★
010055,60	5,60		57	93	
010055,70	5,70		57	93	
010055,80	5,80		57	93	
010055,90	5,90		57	93	
010056,00	6,00		57	93	
010056,10	6,10		63	101	
010056,20	6,20		63	101	
010056,30	6,30		63	101	
010056,35	6,350	1/4	63	101	★
010056,40	6,40		63	101	
010056,50	6,50		63	101	
010056,60	6,60		63	101	
010056,70	6,70		63	101	
010056,80	6,80		69	109	
010056,90	6,90		69	109	
010057,00	7,00		69	109	
010057,10	7,10		69	109	
010057,14	7,144	9/32	69	109	★
010057,20	7,20		69	109	
010057,30	7,30		69	109	
010057,40	7,40		69	109	
010057,50	7,50		69	109	
010057,60	7,60		75	117	
010057,70	7,70		75	117	
010057,80	7,80		75	117	
010057,90	7,90		75	117	
010057,93	7,938	5/16	75	117	★
010058,00	8,00		75	117	
010058,10	8,10		75	117	
010058,20	8,20		75	117	
010058,30	8,30		75	117	
010058,40	8,40		75	117	
010058,50	8,50		75	117	
010058,60	8,60		81	125	
010058,70	8,70		81	125	
010058,73	8,731	11/32	81	125	★

01002 - Borr Kort Elite

Elite



- 1** 1.1 1.2 1.3 3.1 3.2
- 2** 1.4 1.5 4.1 7.1 8.2

HSS

ST

DIN 338

<5xD

S

N

118°

X

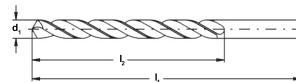
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
010023,00	3,00		33	61
010023,10	3,10		36	65
010023,20	3,20		36	65
010023,30	3,30		36	65
010023,40	3,40		39	70
010023,50	3,50		39	70
010023,60	3,60		39	70
010023,70	3,70		39	70
010023,80	3,80		43	75
010023,90	3,90		43	75
010024,00	4,00		43	75
010024,10	4,10		43	75
010024,20	4,20		43	75
010024,30	4,30		47	80
010024,40	4,40		47	80
010024,50	4,50		47	80
010024,60	4,60		47	80
010024,70	4,70		47	80
010024,76	4,763	3/16	52	86
010024,80	4,80		52	86
010024,90	4,90		52	86
010025,00	5,00		52	86
010025,10	5,10		52	86
010025,20	5,20		52	86
010025,30	5,30		52	86
010025,40	5,40		57	93
010025,50	5,50		57	93
010025,55	5,556	7/32	57	93
010025,60	5,60		57	93
010025,70	5,70		57	93
010025,80	5,80		57	93
010025,90	5,90		57	93
010026,00	6,00		57	93
010026,10	6,10		63	101
010026,20	6,20		63	101
010026,30	6,30		63	101
010026,35	6,350	1/4	63	101
010026,40	6,40		63	101
010026,50	6,50		63	101
010026,60	6,60		63	101
010026,70	6,70		63	101
010026,80	6,80		69	109
010026,90	6,90		69	109
010027,00	7,00		69	109

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
010027,10	7,10		69	109
010027,14	7,144	9/32	69	109
010027,20	7,20		69	109
010027,30	7,30		69	109
010027,40	7,40		69	109
010027,50	7,50		69	109
010027,60	7,60		75	117
010027,70	7,70		75	117
010027,80	7,80		75	117
010027,90	7,90		75	117
010027,93	7,938	5/16	75	117
010028,00	8,00		75	117
010028,10	8,10		75	117
010028,20	8,20		75	117
010028,30	8,30		75	117
010028,40	8,40		75	117
010028,50	8,50		75	117
010028,60	8,60		81	125
010028,70	8,70		81	125
010028,73	8,731	11/32	81	125
010028,80	8,80		81	125
010028,90	8,90		81	125
010029,00	9,00		81	125
010029,10	9,10		81	125
010029,20	9,20		81	125
010029,30	9,30		81	125
010029,40	9,40		81	125
010029,50	9,50		81	125
010029,52	9,525	3/8	87	133
010029,60	9,60		87	133
010029,70	9,70		87	133
010029,80	9,80		87	133
010029,90	9,90		87	133
0100210,00	10,00		87	133
0100210,10	10,10		87	133
0100210,20	10,20		87	133
0100210,30	10,30		87	133
0100210,31	10,319	13/32	87	133
0100210,40	10,40		87	133
0100210,50	10,50		87	133
0100210,60	10,60		87	133
0100210,70	10,70		94	142
0100210,80	10,80		94	142
0100210,90	10,90		94	142

01065 - Borr Kort Elite +

Elite+



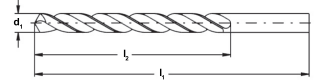
- 1 1.1 1.2 1.3 3.1 3.2
2 1.4 1.5 4.1 8.2

HSS
TiN
↻
DIN 338
<5xD
S
N
📏
118°
X
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010651,00	1,00		12	34	
010651,10	1,10		14	36	
010651,20	1,20		16	38	
010651,30	1,30		16	38	
010651,40	1,40		18	40	
010651,50	1,50		18	40	
010651,58	1,588	1/16	20	43	★
010651,60	1,60		20	43	
010651,70	1,70		20	43	
010651,80	1,80		22	46	
010651,90	1,90		22	46	
010651,98	1,984	5/64	24	49	★
010652,00	2,00		24	49	
010652,10	2,10		24	49	
010652,20	2,20				
010652,30	2,30		27	53	
010652,38	2,381	3/32	30	57	★
010652,40	2,40		30	57	
010652,50	2,50		30	57	
010652,60	2,60		30	57	
010652,70	2,70		33	61	
010652,80	2,80		33	61	
010652,90	2,90		33	61	
010653,00	3,00		33	61	
010653,10	3,10		36	65	
010653,17	3,175	1/8	36	65	★
010653,20	3,20		36	65	
010653,20	3,30		36	65	
010653,40	3,40		39	70	
010653,50	3,50		39	70	
010653,60	3,60		39	70	
010653,70	3,70		39	70	
010653,80	3,80		43	75	
010653,90	3,90		43	75	★
010653,96	3,969	5/32	43	75	
010654,00	4,00		43	75	
010654,10	4,10		43	75	
010654,20	4,20		43	75	
010654,30	4,30		47	80	
010654,36	4,366	11/64	47	80	★
010654,40	4,40		47	80	
010654,50	4,50		47	80	
010654,60	4,60		47	80	
010654,70	4,70		47	80	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
010654,76	4,763	3/16	53	86	★
010654,80	4,80		52	86	
010654,90	4,90		52	86	
010655,00	5,00		52	86	
010655,10	5,10		52	86	
010655,20	5,20		52	86	
010655,30	5,30		52	86	
010655,40	5,40		57	93	
010655,50	5,50		57	93	
010655,55	5,556	7/32	57	93	★
010655,60	5,60		57	93	
010655,70	5,70		57	93	
010655,80	5,80		57	93	
010655,90	5,90		57	93	
010656,00	6,00		57	93	
010656,10	6,10		63	101	
010656,20	6,20		63	101	
010656,30	6,30		63	101	
010656,35	6,350	1/4	63	101	★
010656,40	6,40		63	101	
010656,50	6,50		63	101	
010656,60	6,60		63	101	
010656,70	6,70		63	101	
010656,74	6,747	17/64	69	109	★
010656,80	6,80		69	101	
010656,90	6,90		69	101	
010657,00	7,00		69	101	
010657,10	7,10		69	101	
010657,14	7,144	9/32	63	109	★
010657,20	7,20		69	109	
010657,30	7,30		69	109	
010657,40	7,40		69	109	
010657,50	7,50		69	109	
010657,60	7,60		75	117	
010657,70	7,70		75	117	
010657,80	7,80		75	117	
010657,90	7,90		75	117	
010657,93	7,938	5/16	75	117	★
010658,00	8,00		75	117	
010658,10	8,10		75	117	
010658,20	8,20		75	117	
010658,30	8,30		75	117	
010658,40	8,40		75	117	
010658,50	8,50		75	117	

01111 - Borr Kort cobolt



1 1.4 1.5 1.6 1.7 6.2 7.4

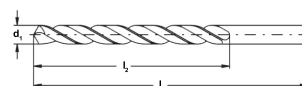
2 2.1 5.2

HSCo-8
Bronze
↻
DIN 338
<5xD
S
N
🔧
135°
X
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
011111,00	1,00		12	34	
011111,10	1,10		14	36	
011111,19	1,191	3/64	16	38	★
011111,20	1,20		16	38	
011111,30	1,30		16	38	
011111,40	1,40		18	40	
011111,50	1,50		18	40	
011111,58	1,588	1/16	20	43	★
011111,60	1,60		20	43	
011111,70	1,70		20	43	
011111,80	1,80		22	46	
011111,90	1,90		22	46	
011111,98	1,984	5/64	24	49	★
011112,00	2,00		24	49	
011112,10	2,10		24	49	
011112,20	2,20		27	53	
011112,30	2,30		27	53	
011112,38	2,381	3/32	30	57	★
011112,40	2,40		30	57	
011112,50	2,50		30	57	
011112,60	2,60		30	57	
011112,70	2,70		33	61	
011112,77	2,778	7/64	33	61	★
011112,80	2,80		33	61	
011112,90	2,90		33	61	
011113,00	3,00		33	61	
011113,10	3,10		36	65	
011113,17	3,175	1/8	36	65	★
011113,20	3,20		36	65	
011113,25	3,25		36	65	●
011113,30	3,30		36	65	
011113,40	3,40		39	70	
011113,50	3,50		39	70	
011113,57	3,572	9/64	39	70	★
011113,60	3,60		39	70	
011113,70	3,70		39	70	
011113,80	3,80		43	75	
011113,90	3,90		43	75	
011113,96	3,969	5/32	43	75	★
011114,00	4,00		43	75	
011114,10	4,10		43	75	
011114,20	4,20		43	75	
011114,30	4,30		47	80	
011114,36	4,366	11/64	47	80	★

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
011114,40	4,40		47	80	
011114,50	4,50		47	80	
011114,60	4,60		47	80	
011114,70	4,70		47	80	
011114,76	4,763	3/16	52	86	★
011114,80	4,80		52	86	
011114,85	4,85		52	86	
011114,90	4,90		52	86	
011115,00	5,00		52	86	
011115,10	5,10		52	86	
011115,15	5,159	13/64	52	86	★
011115,20	5,20		52	86	
011115,30	5,30		52	86	
011115,40	5,40		57	93	
011115,50	5,50		57	93	
011115,55	5,556	7/32	57	93	★
011115,60	5,60		57	93	
011115,70	5,70		57	93	
011115,80	5,80		57	93	
011115,90	5,90		57	93	
011115,95	5,953	15/64	57	93	★
011116,00	6,00		57	93	
011116,10	6,10		63	101	
011116,20	6,20		63	101	
011116,30	6,30		63	101	
011116,35	6,350	1/4	63	101	★
011116,40	6,40		63	101	
011116,50	6,50		63	101	
011116,60	6,60		63	101	
011116,70	6,70		63	101	
011116,74	6,747	17/64	69	109	★
011116,80	6,80		69	109	
011116,90	6,90		69	109	
011117,00	7,00		69	109	
011117,10	7,10		69	109	
011117,14	7,144	9/32	69	109	★
011117,20	7,20		69	109	
011117,30	7,30		69	109	
011117,40	7,40		69	109	
011117,50	7,50		69	109	
011117,54	7,541	19/64	75	117	★
011117,60	7,60		75	117	
011117,70	7,70		75	117	
011117,80	7,80		75	117	

01401 - Borr Kort cobolt WP



- 1
1.4
1.5
1.6
2.1
3.1
3.2
2
5.2
6.1
6.3

Djuphålsborr med hög värmestabilitet för borring av olegerat och legerat stål samt långspånande material upp till 1300N/mm².

HSCo-8
Bronze

DIN 338
<5xD

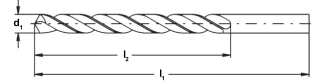
HW

 130°
 X
< 3 mm
 U
≥ 3 mm
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
014011,00	1,00		12	34
014011,10	1,10		14	36
014011,20	1,20		16	38
014011,30	1,30		16	38
014011,40	1,40		18	40
014011,50	1,50		18	40
014011,60	1,60		20	43
014011,70	1,70		20	43
014011,80	1,80		22	46
014011,90	1,90		22	46
014012,00	2,00		24	49
014012,10	2,10		24	49
014012,20	2,20		27	53
014012,30	2,30		27	53
014012,40	2,40		30	57
014012,50	2,50		30	57
014012,60	2,60		30	57
014012,70	2,70		33	61
014012,80	2,80		33	61
014012,90	2,90		33	61
014013,00	3,00		33	61
014013,10	3,10		36	65
014013,17	3,175	1/8	36	65
014013,20	3,20		36	65
014013,30	3,30		36	65
014013,40	3,40		39	70
014013,50	3,50		39	70
014013,60	3,60		39	70
014013,70	3,70		39	70
014013,80	3,80		43	75
014013,90	3,90		43	75
014013,96	3,969	5/32	43	75
014014,00	4,00		43	75
014014,10	4,10		43	75
014014,20	4,20		43	75
014014,30	4,30		47	80
014014,40	4,40		47	80
014014,50	4,50		47	80
014014,60	4,60		47	80
014014,70	4,70		47	80
014014,76	4,763	3/16	52	86
014014,80	4,80		52	86
014014,90	4,90		52	86
014015,00	5,00		52	86

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
014015,10	5,10		52	86
014015,20	5,20		52	86
014015,30	5,30		52	86
014015,40	5,40		57	93
014015,50	5,50		57	93
014015,55	5,556	7/32	57	93
014015,60	5,60		57	93
014015,70	5,70		57	93
014015,80	5,80		57	93
014015,90	5,90		57	93
014016,00	6,00		57	93
014016,10	6,10		63	101
014016,20	6,20		63	101
014016,30	6,30		63	101
014016,35	6,350	1/4	63	101
014016,40	6,40		63	101
014016,50	6,50		63	101
014016,60	6,60		63	101
014016,70	6,70		63	101
014016,80	6,80		69	109
014016,90	6,90		69	109
014017,00	7,00		69	109
014017,10	7,10		69	109
014017,14	7,144	9/32	69	109
014017,20	7,20		69	109
014017,30	7,30		69	109
014017,40	7,40		69	109
014017,50	7,50		69	109
014017,60	7,60		75	117
014017,70	7,70		75	117
014017,80	7,80		75	117
014017,90	7,90		75	117
014017,93	7,938	5/16	75	117
014018,00	8,00		75	117
014018,10	8,10		75	117
014018,20	8,20		75	117
014018,30	8,30		75	117
014018,40	8,40		75	117
014018,50	8,50		75	117
014018,60	8,60		81	125
014018,70	8,70		81	125
014018,73	8,731	11/32	81	125
014018,80	8,80		81	125
014018,90	8,90		81	125

01405 - Borr Kort cobolt WP TiN



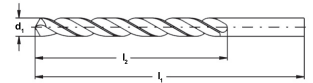
- 1 1.4 1.5 1.6 2.1 3.1 3.2
2 5.1 5.2 6.1

HSCo-8 TiN DIN 338 <5xD 130° < 3 mm ≥ 3 mm

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd L ₂	Totallängd L ₁
014051,00	1,00		12	34
014051,10	1,10		14	36
014051,20	1,20		16	38
014051,30	1,30		16	38
014051,40	1,40		18	40
014051,50	1,50		18	40
014051,60	1,60		20	43
014051,70	1,70		20	43
014051,80	1,80		22	46
014051,90	1,90		22	46
014052,00	2,00		24	49
014052,10	2,10		24	49
014052,20	2,20		27	53
014052,30	2,30		27	53
014052,40	2,40		30	57
014052,50	2,50		30	57
014052,60	2,60		30	57
014052,70	2,70		33	61
014052,80	2,80		33	61
014052,90	2,90		33	61
014053,00	3,00		33	61
014053,10	3,10		36	65
014053,17	3,175	1/8	36	65
014053,20	3,20		36	65
014053,30	3,30		36	65
014053,40	3,40		39	70
014053,50	3,50		39	70
014053,60	3,60		39	70
014053,70	3,70		39	70
014053,80	3,80		43	75
014053,90	3,90		43	75
014053,96	3,969	5/32	43	75
014054,00	4,00		43	75
014054,10	4,10		43	75
014054,20	4,20		43	75
014054,30	4,30		47	80
014054,40	4,40		47	80
014054,50	4,50		47	80
014054,60	4,60		47	80
014054,70	4,70		47	80
014054,76	4,763	3/16	52	86
014054,80	4,80		52	86
014054,90	4,90		52	86
014055,00	5,00		52	86

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd L ₂	Totallängd L ₁
014055,10	5,10		52	86
014055,20	5,20		52	86
014055,30	5,30		52	86
014055,40	5,40		57	93
014055,50	5,50		57	93
014055,55	5,556	7/32	57	93
014055,60	5,60		57	93
014055,70	5,70		57	93
014055,80	5,80		57	93
014055,90	5,90		57	93
014056,00	6,00		57	93
014056,10	6,10		63	101
014056,20	6,20		63	101
014056,30	6,30		63	101
014056,35	6,350	1/4	63	101
014056,40	6,40		63	101
014056,50	6,50		63	101
014056,60	6,60		63	101
014056,70	6,70		63	101
014056,80	6,80		69	109
014056,90	6,90		69	109
014057,00	7,00		69	109
014057,10	7,10		69	109
014057,14	7,144	9/32	69	109
014057,20	7,20		69	109
014057,30	7,30		69	109
014057,40	7,40		69	109
014057,50	7,50		69	109
014057,60	7,60		75	117
014057,70	7,70		75	117
014057,80	7,80		75	117
014057,90	7,90		75	117
014057,93	7,938	5/16	75	117
014058,00	8,00		75	117
014058,10	8,10		75	117
014058,20	8,20		75	117
014058,30	8,30		75	117
014058,40	8,40		75	117
014058,50	8,50		75	117
014058,60	8,60		81	125
014058,70	8,70		81	125
014058,73	8,731	11/32	81	125
014058,80	8,80		81	125
014058,90	8,90		81	125

01320 - Borr Kort Hi-Nox



1 1.1 1.2 1.3 2.1 2.2

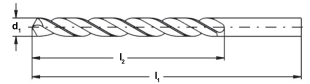
2



Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
013203,00	3,00		18	61	
013203,10	3,10		20	65	
013203,17	3,175	1/8	20	65	★
013203,20	3,20		20	65	
013203,30	3,30		20	65	
013203,40	3,40		22	70	
013203,50	3,50		22	70	
013203,60	3,60		22	70	
013203,70	3,70		22	70	
013203,80	3,80		25	75	
013203,90	3,90		25	75	
013203,96	3,969	5/32	25	75	★
013204,00	4,00		25	75	
013204,10	4,10		25	75	
013204,20	4,20		25	75	
013204,30	4,30		28	80	
013204,40	4,40		28	80	
013204,50	4,50		28	80	
013204,60	4,60		28	80	
013204,70	4,70		28	80	
013204,76	4,763	3/16	32	86	★
013204,80	4,80		32	86	
013204,90	4,90		32	86	
013205,00	5,00		32	86	
013205,10	5,10		32	86	
013205,20	5,20		32	86	
013205,30	5,30		32	86	
013205,40	5,40		36	93	
013205,50	5,50		36	93	
013205,55	5,556	7/32	36	93	★
013205,60	5,60		36	93	
013205,70	5,70		36	93	
013205,80	5,80		36	93	
013205,90	5,90		36	93	
013206,00	6,00		36	93	
013206,10	6,10		40	101	
013206,20	6,20		40	101	
013206,30	6,30		40	101	
013206,35	6,350	1/4	40	101	★
013206,40	6,40		40	101	
013206,50	6,50		40	101	
013206,60	6,60		40	101	
013206,70	6,70		40	101	
013206,80	6,80		45	109	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
013206,90	6,90		45	109	
013207,00	7,00		45	109	
013207,10	7,10		45	109	
013207,14	7,144	9/32	45	109	☒
013207,20	7,20		45	109	
013207,30	7,30		45	109	
013207,40	7,40		45	109	
013207,50	7,50		45	109	
013207,60	7,60		51	117	
013207,70	7,70		51	117	
013207,80	7,80		51	117	
013207,90	7,90		51	117	
013207,93	7,938	5/16	51	117	★
013208,00	8,00		51	117	
013208,10	8,10		51	117	
013208,20	8,20		51	117	
013208,30	8,30		51	117	
013208,40	8,40		51	117	
013208,50	8,50		51	117	
013208,60	8,60		51	117	
013208,70	8,70		57	125	
013208,73	8,731	11/32	57	125	★
013208,80	8,80		57	125	
013208,90	8,90		57	125	
013209,00	9,00		57	125	
013209,10	9,10		57	125	
013209,20	9,20		57	125	
013209,30	9,30		57	125	
013209,40	9,40		57	125	
013209,50	9,50		57	125	
013209,52	9,525	3/8	63	133	★
013209,60	9,60		63	133	
013209,70	9,70		63	133	
013209,80	9,80		63	133	
013209,90	9,90		63	133	
0132010,00	10,00		63	133	
0132010,10	10,10		63	133	●
0132010,20	10,20		63	133	
0132010,30	10,30		63	133	●
0132010,31	10,319	13/32	63	133	★
0132010,40	10,40		63	133	●
0132010,50	10,50		63	133	
0132010,60	10,60		63	133	●
0132010,70	10,70		71	142	●

01200 - Borr Kort slow



- 1** 6.2 8.1
- 2** 6.3 8.2

HSS

DIN 338
<5xD

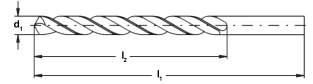
≤ 14 mm

> 14 mm
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
012001,00	1,00		12	34	
012001,05	1,05		12	34	
012001,10	1,10		14	36	
012001,20	1,20		16	38	
012001,25	1,25		16	38	
012001,30	1,30		16	38	
012001,40	1,40		18	40	
012001,50	1,50		18	40	
012001,58	1,588	1/16	20	43	★
012001,60	1,60		20	43	
012001,70	1,70		20	43	
012001,75	1,75		22	46	
012001,80	1,80		22	46	
012001,90	1,90		22	46	
012002,00	2,00		24	49	
012002,10	2,10		24	49	
012002,20	2,20		27	53	
012002,25	2,25		27	53	
012002,30	2,30		27	53	
012002,38	2,381	3/32	30	57	★
012002,40	2,40		30	57	
012002,50	2,50		30	57	
012002,60	2,60		30	57	
012002,70	2,70		33	61	
012002,75	2,75		33	61	
012002,80	2,80		33	61	
012002,90	2,90		33	61	
012003,00	3,00		33	61	
012003,10	3,10		36	65	
012003,17	3,175	1/8	36	65	★
012003,20	3,20		36	65	
012003,25	3,25		36	65	
012003,30	3,30		36	65	
012003,40	3,40		39	70	
012003,50	3,50		39	70	
012003,60	3,60		39	70	
012003,70	3,70		39	70	
012003,75	3,75		39	70	
012003,80	3,80		43	75	
012003,90	3,90		43	75	
012003,96	3,969	5/32	43	75	★
012004,00	4,00		43	75	
012004,10	4,10		43	75	
012004,20	4,20		43	75	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
012004,25	4,25		43	75	
012004,30	4,30		47	80	
012004,40	4,40		47	80	
012004,50	4,50		47	80	
012004,60	4,60		47	80	
012004,70	4,70		47	80	
012004,75	4,75		47	80	
012004,76	4,763	3/16	52	86	★
012004,80	4,80		52	86	
012004,90	4,90		52	86	
012005,00	5,00		52	86	
012005,10	5,10		52	86	
012005,20	5,20		52	86	
012005,25	5,25		52	86	
012005,30	5,30		52	86	
012005,40	5,40		57	93	
012005,50	5,50		57	93	
012005,55	5,556	7/32	57	93	★
012005,60	5,60		57	93	
012005,70	5,70		57	93	
012005,75	5,75		57	93	
012005,80	5,80		57	93	
012005,90	5,90		57	93	
012006,00	6,00		57	93	
012006,10	6,10		63	101	
012006,20	6,20		63	101	
012006,25	6,25		63	101	
012006,30	6,30		63	101	
012006,35	6,350	1/4	63	101	★
012006,40	6,40		63	101	
012006,50	6,50		63	101	
012006,60	6,60		63	101	
012006,70	6,70		63	101	
012006,75	6,75		69	109	
012006,80	6,80		69	109	
012006,90	6,90		69	109	
012007,00	7,00		69	109	
012007,10	7,10		69	109	
012007,14	7,144	9/32	69	109	★
012007,20	7,20		69	109	
012007,25	7,25		69	109	
012007,30	7,30		69	109	
012007,40	7,40		69	109	
012007,50	7,50		69	109	

01300 - Borr Kort quick



1 6.1 7.1 7.2

2 8.1

HSS

DIN 338
<5xD

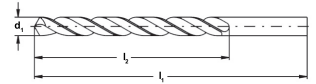
≤ 14 mm

> 14 mm

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
013001,00	1,00		12	34	
013001,10	1,10		14	36	
013001,20	1,20		16	38	
013001,25	1,25		16	38	
013001,30	1,30		16	38	
013001,40	1,40		18	40	
013001,50	1,50		18	40	
013001,58	1,588	1/16	20	43	★
013001,60	1,60		20	43	
013001,70	1,70		20	43	
013001,75	1,75		22	46	
013001,80	1,80		22	46	
013001,90	1,90		22	46	
013002,00	2,00		24	49	
013002,10	2,10		24	49	
013002,20	2,20		27	53	
013002,25	2,25		27	53	
013002,30	2,30		27	53	
013002,38	2,381	3/32	30	57	★
013002,40	2,40		30	57	
013002,50	2,50		30	57	
013002,60	2,60		30	57	
013002,70	2,70		33	61	
013002,75	2,75		33	61	
013002,80	2,80		33	61	
013002,90	2,90		33	61	
013003,00	3,00		33	61	
013003,10	3,10		36	65	
013003,17	3,175	1/8	36	65	★
013003,20	3,20		36	65	
013003,25	3,25		36	65	
013003,30	3,30		36	65	
013003,40	3,40		39	70	
013003,50	3,50		39	70	
013003,60	3,60		39	70	
013003,70	3,70		39	70	
013003,75	3,75		39	70	
013003,80	3,80		43	75	
013003,90	3,90		43	75	
013003,96	3,969	5/32	43	75	★
013004,00	4,00		43	75	
013004,10	4,10		43	75	
013004,20	4,20		43	75	
013004,25	4,25		43	75	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
013004,30	4,30		47	80	
013004,40	4,40		47	80	
013004,50	4,50		47	80	
013004,60	4,60		47	80	
013004,70	4,70		47	80	
013004,75	4,75		47	80	
013004,76	4,763	3/16	52	86	★
013004,80	4,80		52	86	
013004,90	4,90		52	86	
013005,00	5,00		52	86	
013005,10	5,10		52	86	
013005,20	5,20		52	86	
013005,25	5,25		52	86	
013005,30	5,30		52	86	
013005,40	5,40		57	93	
013005,50	5,50		57	93	
013005,55	5,556	7/32	57	93	★
013005,60	5,60		57	93	
013005,70	5,70		57	93	
013005,75	5,75		57	93	
013005,80	5,80		57	93	
013005,90	5,90		57	93	
013006,00	6,00		57	93	
013006,10	6,10		63	101	
013006,20	6,20		63	101	
013006,25	6,25		63	101	
013006,30	6,30		63	101	
013006,35	6,350	1/4	63	101	★
013006,40	6,40		63	101	
013006,50	6,50		63	101	
013006,60	6,60		63	101	
013006,70	6,70		63	101	
013006,75	6,75		69	109	
013006,80	6,80		69	109	
013006,90	6,90		69	109	
013007,00	7,00		69	109	
013007,10	7,10		69	109	
013007,14	7,144	9/32	69	109	★
013007,20	7,20		69	109	
013007,25	7,25		69	109	
013007,30	7,30		69	109	
013007,40	7,40		69	109	
013007,50	7,50		69	109	
013007,60	7,60		75	117	

01350 - Borr Kort



- 1** 2.2
- 2.3
- 4.1
- 4.2
- 2** 1.5
- 1.6
- 2.1
- 5.1
- 5.2

HSCo

↻

DIN 338

<5xD

S

N

□

130°

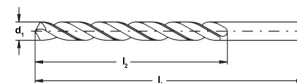
X

04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
013501,00	1,00		12	34
013501,10	1,10		14	36
013501,20	1,20		16	38
013501,25	1,25		16	38
013501,30	1,30		16	38
013501,40	1,40		18	40
013501,50	1,50		18	40
013501,60	1,60		20	43
013501,70	1,70		20	43
013501,75	1,75		22	46
013501,80	1,80		22	46
013501,90	1,90		24	49
013502,00	2,00		24	49
013502,10	2,10		24	49
013502,20	2,20		27	53
013502,25	2,25		27	53
013502,30	2,30		27	53
013502,40	2,40		30	57
013502,50	2,50		30	57
013502,60	2,60		30	57
013502,70	2,70		33	61
013502,75	2,75		33	61
013502,80	2,80		33	61
013502,90	2,90		33	61
013503,00	3,00		33	61
013503,10	3,10		36	65
013503,20	3,20		36	65
013503,25	3,25		36	65
013503,30	3,30		36	65
013503,40	3,40		39	70
013503,50	3,50		39	70
013503,60	3,60		39	70
013503,70	3,70		39	70
013503,75	3,75		39	70
013503,80	3,80		43	75
013503,90	3,90		43	75
013504,00	4,00		43	75
013504,10	4,10		43	75
013504,20	4,20		43	75
013504,25	4,25		43	75
013504,30	4,30		47	80
013504,40	4,40		47	80
013504,50	4,50		47	80
013504,60	4,60		47	80

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
013504,70	4,70		47	80
013504,75	4,75		47	80
013504,80	4,80		52	86
013504,90	4,90		52	86
013505,00	5,00		52	86
013505,10	5,10		52	86
013505,20	5,20		52	86
013505,25	5,25		52	86
013505,30	5,30		52	86
013505,50	5,50		57	93
013505,60	5,60		57	93
013505,70	5,70		57	93
013505,75	5,75		57	93
013505,80	5,80		57	93
013505,90	5,90		57	93
013506,00	6,00		57	93
013506,10	6,10		63	101
013506,20	6,20		63	101
013506,25	6,25		63	101
013506,30	6,30		63	101
013506,40	6,40		63	101
013506,50	6,50		63	101
013506,60	6,60		63	101
013506,70	6,70		63	101
013506,75	6,75		69	109
013506,80	6,80		69	109
013506,90	6,90		69	109
013507,00	7,00		69	109
013507,10	7,10		69	109
013507,20	7,20		69	109
013507,25	7,25		69	109
013507,30	7,30		69	109
013507,40	7,40		69	109
013507,50	7,50		69	109
013507,60	7,60		75	117
013507,70	7,70		75	117
013507,75	7,75		75	117
013507,80	7,80		75	117
013507,90	7,90		75	117
013508,00	8,00		75	117
013508,10	8,10		75	117
013508,20	8,20		75	117
013508,25	8,25		75	117
013508,30	8,30		75	117

01217 - Borr Kort HM



- 1** 1.5 1.6 6.2
- 2** 2.1 2.2 3.1 3.2

HSS
HM

↻

DIN
338

<5xD

S

N

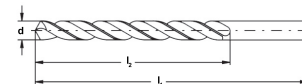
11

118°

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
012171,50	1,50		18	40
012171,60	1,60		20	43
012171,70	1,70		20	43
012171,80	1,80		22	46
012171,90	1,90		22	46
012172,00	2,00		24	49
012172,10	2,10		24	49
012172,20	2,20		27	53
012172,30	2,30		27	53
012172,40	2,40		30	57
012172,50	2,50		30	57
012172,60	2,60		30	57
012172,70	2,70		33	61
012172,80	2,80		33	61
012172,90	2,90		33	61
012173,00	3,00		33	61
012173,10	3,10		36	65
012173,20	3,20		36	65
012173,25	3,25		36	65
012173,30	3,30		36	65
012173,40	3,40		39	70
012173,50	3,50		39	70
012173,60	3,60		39	70
012173,70	3,70		39	70
012173,80	3,80		43	75
012173,90	3,90		43	75
012174,00	4,00		43	75
012174,10	4,10		43	75
012174,20	4,20		43	75
012174,30	4,30		47	80
012174,40	4,40		47	80
012174,50	4,50		47	80
012174,60	4,60		47	80
012174,70	4,70		47	80
012174,80	4,80		52	86
012174,90	4,90		52	86
012175,00	5,00		52	86
012175,10	5,10		52	86
012175,20	5,20		52	86
012175,30	5,30		52	86
012175,40	5,40		57	93
012175,50	5,50		57	93
012175,60	5,60		57	93
012175,70	5,70		57	93

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁
012175,80	5,80		57	93
012175,90	5,90		57	93
012176,00	6,00		57	93
012176,10	6,10		63	101
012176,20	6,20		63	101
012176,30	6,30		63	101
012176,40	6,40		63	101
012176,50	6,50		63	101
012176,60	6,60		63	101
012176,70	6,70		63	101
012176,80	6,80		69	109
012176,90	6,90		69	109
012177,00	7,00		69	109
012177,10	7,10		69	109
012177,20	7,20		69	109
012177,30	7,30		69	109
012177,40	7,40		69	109
012177,50	7,50		69	109
012177,60	7,60		75	117
012177,70	7,70		75	117
012177,80	7,80		75	117
012177,90	7,90		75	117
012178,00	8,00		75	117
012178,10	8,10		75	117
012178,20	8,20		75	117
012178,30	8,30		75	117
012178,40	8,40		75	117
012178,50	8,50		75	117
012178,60	8,60		81	125
012178,70	8,70		81	125
012178,80	8,80		81	125
012178,90	8,90		81	125
012179,00	9,00		81	125
012179,10	9,10		81	125
012179,20	9,20		81	125
012179,30	9,30		81	125
012179,40	9,40		81	125
012179,50	9,50		81	125
012179,60	9,60		87	133
012179,70	9,70		87	133
012179,80	9,80		87	133
012179,90	9,90		87	133
0121710,00	10,00		87	133
0121710,10	10,10		87	133

04000 - Borr Lång



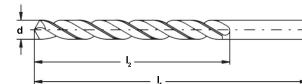
- 1 1.1 1.2 1.3
2 1.4 1.5 3.1 3.2 8.1 8.2

HSS ST DIN 340 <10xD L N 118° S < 3 mm U ≥ 3 mm 04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
040001,00	1,00		33	85	
040001,10	1,10		37	60	
040001,19	1,191	3/64	41	65	★
040001,20	1,20		41	65	
040001,30	1,30		41	65	
040001,40	1,40		45	70	
040001,50	1,50		45	70	
040001,58	1,588	1/16	50	76	★
040001,60	1,60		50	76	
040001,70	1,70		50	76	
040001,80	1,80		53	80	
040001,90	1,90		53	80	
040001,98	1,984	5/64	56	85	★
040002,00	2,00		56	85	
040002,10	2,10		56	85	
040002,20	2,20		59	90	
040002,30	2,30		59	90	
040002,38	2,381	3/32	62	95	★
040002,40	2,40		62	95	
040002,50	2,50		62	95	
040002,60	2,60		62	95	
040002,70	2,70		66	100	
040002,75	2,75		66	100	●
040002,77	2,778	7/64	66	100	★
040002,80	2,80		66	100	
040002,90	2,90		66	100	
040003,00	3,00		66	100	
040003,10	3,10		69	106	
040003,17	3,175	1/8	69	106	★
040003,20	3,20		69	106	
040003,25	3,25		69	106	●
040003,30	3,30		69	106	
040003,40	3,40		73	112	
040003,50	3,50		73	112	
040003,57	3,572	9/64	73	112	★
040003,60	3,60		73	112	
040003,70	3,70		73	112	
040003,80	3,80		78	119	
040003,90	3,90		78	119	
040003,96	3,969	5/32	78	119	★
040004,00	4,00		78	119	
040004,10	4,10		78	119	
040004,20	4,20		78	119	
040004,30	4,30		82	126	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
040004,36	4,366	11/64	82	126	★
040004,40	4,40		82	126	
040004,50	4,50		82	126	
040004,60	4,60		82	126	
040004,70	4,70		82	126	
040004,76	4,763	3/16	87	132	★
040004,80	4,80		87	132	
040004,90	4,90		87	132	
040005,00	5,00		87	132	
040005,10	5,10		87	132	
040005,15	5,159	13/64	87	132	★
040005,20	5,20		87	132	
040005,30	5,30		87	132	
040005,40	5,40		91	139	
040005,50	5,50		91	139	
040005,55	5,556	7/32	91	139	★
040005,60	5,60		91	139	
040005,70	5,70		91	139	
040005,80	5,80		91	139	
040005,90	5,90		91	139	
040005,95	5,953	15/64	91	139	★
040006,00	6,00		91	139	
040006,10	6,10		97	148	
040006,20	6,20		97	148	
040006,30	6,30		97	148	
040006,35	6,350	1/4	97	148	★
040006,40	6,40		97	148	
040006,50	6,50		97	148	
040006,60	6,60		97	148	
040006,70	6,70		97	148	
040006,74	6,747	17/64	102	156	★
040006,80	6,80		102	156	
040006,90	6,90		102	156	
040007,00	7,00		102	156	
040007,10	7,10		102	156	
040007,14	7,144	9/32	102	156	★
040007,20	7,20		102	156	
040007,30	7,30		102	156	
040007,40	7,40		102	156	
040007,50	7,50		102	156	
040007,54	7,541	19/64	109	165	★
040007,60	7,60		109	165	
040007,70	7,70		109	165	
040007,80	7,80		109	165	

04150 - Borr Lång WP



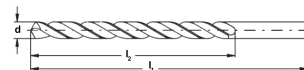
1 7.1 7.2
2 1.1 1.2 6.1 7.3 8.1



Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
041501,00	1,00		33	56	
041501,50	1,50		45	70	
041501,58	1,588	1/16	50	76	★
041502,00	2,00		56	85	
041502,38	2,381	3/32	62	95	★
041502,50	2,50		62	95	
041502,60	2,60		62	95	
041502,70	2,70		66	100	
041502,80	2,80		66	100	
041502,90	2,90		66	100	
041503,00	3,00		66	100	
041503,10	3,10		69	106	
041503,17	3,175	1/8	69	106	★
041503,20	3,20		69	106	
041503,30	3,30		69	106	
041503,40	3,40		73	112	
041503,50	3,50		73	112	
041503,60	3,60		73	112	
041503,70	3,70		73	112	
041503,80	3,80		78	119	
041503,90	3,90		78	119	
041503,96	3,969	5/32	78	119	★
041504,00	4,00		78	119	
041504,10	4,10		78	119	
041504,20	4,20		78	119	
041504,30	4,30		82	126	
041504,40	4,40		82	126	
041504,50	4,50		82	126	
041504,60	4,60		82	126	
041504,70	4,70		82	126	
041504,76	4,763	3/16	87	132	★
041504,80	4,80		87	132	
041504,90	4,90		87	132	
041505,00	5,00		87	132	
041505,10	5,10		87	132	
041505,20	5,20		87	132	
041505,30	5,30		87	132	
041505,40	5,40		91	139	
041505,50	5,50		91	139	
041505,55	5,556	7/32	91	139	★
041505,60	5,60		91	139	
041505,70	5,70		91	139	
041505,80	5,80		91	139	
041505,90	5,90		91	139	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
041506,00	6,00		91	139	
041506,10	6,10		97	148	
041506,20	6,20		97	148	
041506,30	6,30		97	148	
041506,35	6,350	1/4	97	148	★
041506,40	6,40		97	148	
041506,50	6,50		97	148	
041506,60	6,60		97	148	
041506,70	6,70		97	148	
041506,80	6,80		102	156	
041506,90	6,90		102	156	
041507,00	7,00		102	156	
041507,10	7,10		102	156	●
041507,14	7,144	9/32	102	156	★
041507,50	7,50		102	156	
041507,93	7,938	5/16	109	165	★
041508,00	8,00		109	165	
041508,50	8,50		109	165	
041508,73	8,731	11/32	115	175	★
041509,00	9,00		115	175	
041509,50	9,50		115	175	
041509,52	9,525	3/8	121	184	★
041509,80	9,80		121	184	●
0415010,00	10,00		121	184	
0415010,20	10,20		121	184	
0415010,31	10,319	13/32	121	184	★
0415010,50	10,50		121	184	
0415011,00	11,00		128	195	
0415011,11	11,113	7/16	128	195	★
0415011,50	11,50		128	195	
0415011,90	11,906	15/32	134	205	★
0415012,00	12,00		134	205	
0415012,50	12,50		134	205	
0415012,70	12,700	1/2	134	205	★
0415013,00	13,00		134	205	

05000 - Borr Extra lång



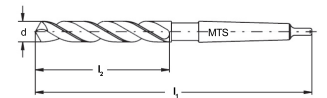
- 1 1.1 1.2 1.3
2 1.4 1.5 3.1 3.2 8.1 8.2

HSS ST BS 328 <10xD N < 3 mm ≥ 3 mm

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
050001,5125	1,50		80	125	
050001,5160	1,50		100	160	
050001,58125	1,588	1/16	80	125	★
050001,58160	1,588	1/16	100	160	★
050001,8160	1,80		100	160	●
050001,98125	1,984	5/64	80	125	★
050001,98160	1,984	5/64	100	160	★
050002,0125	2,00		80	125	
050002,0160	2,00		100	160	
050002,2160	2,20		100	160	●
050002,38125	2,381	3/32	80	125	★
050002,38160	2,381	3/32	100	160	★
050002,38200	2,381	3/32	150	200	★
050002,5125	2,50		80	125	
050002,5160	2,50		100	160	
050002,77125	2,778	7/64	80	125	★
050002,77160	2,778	7/64	100	160	★
050003,0160	3,00		80	125	
050003,0160	3,00		100	160	
050003,0200	3,00		150	200	
050003,0250	3,00		200	250	
050003,17125	3,175	1/8	80	125	★
050003,17160	3,175	1/8	100	160	★
050003,17200	3,175	1/8	150	200	★
050003,17250	3,175	1/8	200	250	★
050003,17315	3,175	1/8	250	315	★
050003,3160	3,30		100	160	
050003,5160	3,50		100	160	
050003,5200	3,50		150	200	
050003,5250	3,50		200	250	
050003,57160	3,572	9/64	100	160	★
050003,57200	3,572	9/64	150	200	★
050003,57250	3,572	9/64	200	250	★
050003,7160	3,70		100	160	●
050003,96160	3,969	5/32	100	160	★
050003,96200	3,969	5/32	150	200	★
050003,96250	3,969	5/32	200	250	★
050003,96315	3,969	5/32	250	315	★
050004,0160	4,00		100	160	
050004,0200	4,00		150	200	
050004,0250	4,00		200	250	
050004,0315	4,00		250	315	
050004,36160	4,366	11/64	100	160	★
050004,36200	4,366	11/64	150	200	★

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	
050004,36250	4,366	11/64	200	250	★
050004,5160	4,50		100	160	
050004,5200	4,50		150	200	
050004,5250	4,50		200	250	
050004,5315	4,50		250	315	
050004,76160	4,763	3/16	100	160	★
050004,76200	4,763	3/16	150	200	★
050004,76250	4,763	3/16	200	250	★
050004,76315	4,763	3/16	250	315	★
050004,76400	4,763	3/16	300	400	★
050005,0160	5,00		100	160	
050005,0200	5,00		150	200	
050005,0250	5,00		200	250	
050005,0315	5,00		250	315	
050005,0400	5,00		300	400	
050005,15200	5,159	13/64	150	200	★
050005,15250	5,159	13/64	200	250	★
050005,5200	5,50		150	200	
050005,5250	5,50		200	250	
050005,5315	5,50		250	315	
050005,55200	5,556	7/32	150	200	★
050005,55250	5,556	7/32	200	250	★
050005,55315	5,556	7/32	250	315	★
050005,95200	5,953	15/64	150	200	★
050005,95250	5,953	15/64	200	250	★
050006,0200	6,00		150	200	
050006,0250	6,00		200	250	
050006,0315	6,00		250	315	
050006,0400	6,00		300	400	
050006,35200	6,350	1/4	150	200	★
050006,35250	6,350	1/4	200	250	★
050006,35315	6,350	1/4	250	315	★
050006,35400	6,350	1/4	300	400	★
050006,5200	6,50		150	200	
050006,5250	6,50		200	250	
050006,5315	6,50		250	315	
050006,74200	6,747	17/64	150	200	★
050006,74250	6,747	17/64	200	250	★
050007,0200	7,00		150	200	
050007,0250	7,00		200	250	
050007,0315	7,00		250	315	
050007,0400	7,00		300	400	
050007,14200	7,144	9/32	150	200	★
050007,14250	7,144	9/32	200	250	★

11000 - Borr Kort



- 1 1.1 1.2 1.3
- 2 1.4 1.5 3.1 3.2 8.1 8.2

HSS ST DIN 345 <5xD ≤ 14 mm > 14 mm

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
110002,38	2,381	3/32	30	111	1 ★
110002,50	2,50		30	111	1
110002,77	2,778	7/64	33	114	1 ★
110003,00	3,00		33	114	1
110003,17	3,175	1/8	36	117	1 ★
110003,20	3,20		36	117	1
110003,30	3,30		36	117	1
110003,50	3,50		39	120	1
110003,57	3,572	9/64	39	120	1 ★
110004,00	4,00		43	124	1
110004,20	4,20		43	124	1
110004,36	4,366	11/64	47	128	1 ★
110004,50	4,50		47	128	1
110004,76	4,763	3/16	52	133	1 ★
110005,00	5,00		52	133	1
110005,10	5,10		52	133	1
110005,15	5,159	13/64	52	133	1 ★
110005,20	5,20		52	133	1
110005,25	5,25		52	133	1
110005,30	5,30		52	133	1
110005,40	5,40		57	138	1
110005,50	5,50		57	138	1
110005,55	5,556	7/32	57	138	1 ★
110005,60	5,60		57	138	1
110005,70	5,70		57	138	1
110005,75	5,75		57	138	1
110005,80	5,80		57	138	1
110005,90	5,90		57	138	1
110005,95	5,953	15/64	57	138	1 ★
110006,00	6,00		57	138	1
110006,10	6,10		63	144	1
110006,20	6,20		63	144	1
110006,25	6,25		63	144	1
110006,30	6,30		63	144	1
110006,35	6,350	1/4	63	144	1 ★
110006,40	6,40		63	144	1
110006,50	6,50		63	144	1
110006,60	6,60		63	144	1
110006,70	6,70		63	144	1
110006,74	6,747	17/64	69	150	1 ★
110006,75	6,75		69	150	1
110006,80	6,80		69	150	1
110006,90	6,90		69	150	1
110007,00	7,00		69	150	1

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
110007,10	7,10		69	150	1
110007,14	7,144	9/32	69	150	1 ★
110007,20	7,20		69	150	1
110007,25	7,25		69	150	1
110007,30	7,30		69	150	1
110007,40	7,40		69	150	1
110007,50	7,50		69	150	1
110007,54	7,541	19/64	75	156	1 ★
110007,60	7,60		75	156	1
110007,70	7,70		75	156	1
110007,75	7,75		75	156	1
110007,80	7,80		75	156	1
110007,90	7,90		75	156	1
110007,93	7,938	5/16	75	156	1 ★
110008,00	8,00		75	156	1
110008,10	8,10		75	156	1
110008,20	8,20		75	156	1
110008,25	8,25		75	156	1
110008,30	8,30		75	156	1
110008,33	8,334	21/64	75	156	1 ★
110008,40	8,40		75	156	1
110008,50	8,50		75	156	1
110008,60	8,60		81	162	1
110008,70	8,70		81	162	1
110008,73	8,731	11/32	81	162	1 ★
110008,75	8,75		81	162	1
110008,80	8,80		81	162	1
110008,90	8,90		81	162	1
110009,00	9,00		81	162	1
110009,10	9,10		81	162	1
110009,12	9,128	23/64	81	162	1 ★
110009,20	9,20		81	162	1
110009,25	9,25		81	162	1
110009,30	9,30		81	162	1
110009,40	9,40		81	162	1
110009,50	9,50		81	162	1
110009,52	9,525	3/8	87	168	1 ★
110009,60	9,60		87	168	1
110009,70	9,70		87	168	1
110009,75	9,75		87	168	1
110009,80	9,80		87	168	1
110009,90	9,90		87	168	1
110009,92	9,922	25/64	87	168	1 ★
110010,00	10,00		87	168	1

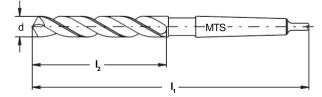
Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skårlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
1100010,10	10,10		87	168	1
1100010,20	10,20		87	168	1
1100010,25	10,25		87	168	1
1100010,30	10,30		87	168	1
1100010,31	10,319	13/32	87	168	1 ★
1100010,40	10,40		87	168	1
1100010,50	10,50		87	168	1
1100010,60	10,60		87	168	1
1100010,70	10,70		94	175	1
1100010,71	10,716	27/64	94	175	1 ★
1100010,75	10,75		94	175	1
1100010,80	10,80		94	175	1
1100010,90	10,90		94	175	1
1100011,00	11,00		94	175	1
1100011,10	11,10		94	175	1
1100011,11	11,113	7/16	94	175	1 ★
1100011,20	11,20		94	175	1
1100011,25	11,25		94	175	1
1100011,30	11,30		94	175	1
1100011,40	11,40		94	175	1
1100011,50	11,50		94	175	1
1100011,509	11,509	29/64	94	175	1 ★
1100011,60	11,60		94	175	1
1100011,70	11,70		94	175	1
1100011,75	11,75		94	175	1
1100011,80	11,80		94	175	1
1100011,90	11,90		101	182	1
1100011,906	11,906	15/32	101	182	1 ★
1100012,00	12,00		101	182	1
1100012,10	12,10		101	182	1
1100012,20	12,20		101	182	1
1100012,25	12,25		101	182	1
1100012,30	12,30		101	182	1
1100012,303	12,303	31/64	101	182	1 ★
1100012,40	12,40		101	182	1
1100012,50	12,50		101	182	1
1100012,60	12,60		101	182	1
1100012,70	12,700	1/2	101	182	1
1100012,75	12,75		101	182	1
1100012,80	12,80		101	182	1
1100012,90	12,90		101	182	1
1100013,00	13,00		101	182	1
1100013,09	13,097	33/64	101	182	1 ★
1100013,10	13,10		101	182	1
1100013,20	13,20		101	182	1
1100013,25	13,25		108	189	1
1100013,30	13,30		108	189	1
1100013,40	13,40		108	189	1
1100013,49	13,494	17/32	108	189	1 ★
1100013,50	13,50		108	189	1
1100013,60	13,60		108	189	1
1100013,70	13,70		108	189	1
1100013,75	13,75		108	189	1
1100013,80	13,80		108	189	1
1100013,89	13,891	35/64	108	189	1 ★
1100013,90	13,90		108	189	1
1100014,00	14,00		108	189	1
1100014,10	14,10		114	212	2
1100014,20	14,20		114	212	2
1100014,25	14,25		114	212	2

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skårlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
1100014,28	14,288	9/16	114	212	2 ★
1100014,50	14,50		114	212	2
1100014,68	14,684	37/64	114	212	2 ★
1100014,75	14,75		114	212	2
1100015,00	15,00		114	212	2
1100015,08	15,081	19/32	120	218	2 ★
1100015,25	15,25		120	218	2
1100015,47	15,478	39/64	120	218	2 ★
1100015,50	15,50		120	218	2
1100015,75	15,75		120	218	2
1100015,87	15,875	5/8	120	218	2 ★
1100016,00	16,00		120	218	2
1100016,10	16,10		125	223	2
1100016,20	16,20		125	223	2
1100016,25	16,25		125	223	2
1100016,27	16,272	41/64	125	223	2 ★
1100016,30	16,30		125	223	2
1100016,50	16,50		125	223	2
1100016,60	16,60		125	223	2
1100016,66	16,669	21/32	125	223	2 ★
1100016,75	16,75		125	223	2
1100017,00	17,00		125	223	2
1100017,06	17,066	43/64	130	228	2 ★
1100017,25	17,25		130	228	2
1100017,30	17,30		130	228	2
1100017,46	17,463	11/16	130	228	2 ★
1100017,50	17,50		130	228	2
1100017,75	17,75		130	228	2
1100017,85	17,859	45/64	130	228	2 ★
1100018,00	18,00		130	228	2
1100018,10	18,10		135	233	2
1100018,20	18,20		135	233	2
1100018,25	18,25		135	233	2
1100018,256	18,256	23/32	135	233	2 ★
1100018,50	18,50		135	233	2
1100018,65	18,653	47/64	135	233	2 ★
1100018,75	18,75		135	233	2
1100018,80	18,80		135	233	2
1100019,00	19,00		135	233	2
1100019,05	19,050	3/4	140	238	2 ★
1100019,10	19,10		140	238	2
1100019,20	19,20		140	238	2
1100019,25	19,25		140	238	2
1100019,44	19,447	49/64	140	238	2 ★
1100019,50	19,50		140	238	2
1100019,75	19,75		140	238	2
1100019,84	19,844	25/32	140	238	2 ★
1100020,00	20,00		140	238	2
1100020,20	20,20		145	243	2
1100020,24	20,241	51/64	145	243	2 ★
1100020,25	20,25		145	243	2
1100020,50	20,50		145	243	2
1100020,63	20,638	13/16	145	243	2 ★
1100020,75	20,75		145	243	2
1100021,00	21,00		145	243	2
1100021,03	21,034	53/64	145	243	2 ★
1100021,25	21,25		150	248	2
1100021,43	21,431	27/32	150	248	2 ★
1100021,50	21,50		150	248	2
1100021,75	21,75		150	248	2

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK	
1100021,82	21,828	55/64	150	248	2	★
1100022,00	22,00		150	248	2	
1100022,22	22,225	7/8	150	248	2	★
1100022,25	22,25		150	248	2	
1100022,50	22,50		155	253	2	
1100022,62	22,622	57/64	155	253	2	★
1100022,75	22,75		155	253	2	
1100023,00	23,00		155	253	2	
1100023,01	23,019	29/32	155	253	3	★
1100023,25	23,25		155	253	3	
1100023,41	23,416	59/64	155	253	3	★
1100023,50	23,50		155	253	3	
1100023,75	23,75		160	281	3	
1100023,81	23,813	15/16	160	281	3	★
1100024,00	24,00		160	281	3	
1100024,25	24,25		160	281	3	
1100024,50	24,50		160	281	3	
1100024,60	24,606	31/32	160	281	3	★
1100024,75	24,75		160	281	3	
1100025,00	25,00		160	281	3	
1100025,003	25,003	63/64	165	286	3	★
1100025,25	25,25		165	286	3	
1100025,40	25,400	1"	165	286	3	★
1100025,50	25,50		165	286	3	
1100025,75	25,75		165	286	3	
1100026,00	26,00		165	286	3	
1100026,19	26,194	1 1/32	165	286	3	★
1100026,25	26,25		165	286	3	
1100026,50	26,50		165	286	3	
1100026,75	26,75		170	291	3	
1100026,98	26,988	1 1/16	170	291	3	★
1100027,00	27,00		170	291	3	
1100027,25	27,25		170	291	3	
1100027,50	27,50		170	291	3	
1100027,75	27,75		170	291	3	
1100027,78	27,781	1 3/32	170	291	3	★
1100028,00	28,00		170	291	3	
1100028,25	28,25		175	296	3	
1100028,50	28,50		175	296	3	
1100028,57	28,575	1 1/8	175	296	3	★
1100028,75	28,75		175	296	3	
1100029,00	29,00		175	296	3	
1100029,25	29,25		175	296	3	
1100029,36	29,369	1 5/32	175	296	3	★
1100029,50	29,50		175	296	3	
1100029,75	29,75		175	296	3	
1100030,00	30,00		175	296	3	
1100030,16	30,163	1 3/16	180	301	3	★
1100030,25	30,25		180	301	3	
1100030,50	30,50		180	301	3	
1100030,75	30,75		180	301	3	
1100030,95	30,956	1 7/32	180	301	3	★
1100031,00	31,00		180	301	3	
1100031,25	31,25		180	301	3	
1100031,50	31,50		180	301	3	
1100031,75	31,750	1 1/4	185	334	3	
1100032,00	32,00		185	334	4	
1100032,50	32,50		185	334	4	
1100032,54	32,544	1 9/32	185	334	4	★
1100032,75	32,75		185	334	4	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK	
1100033,00	33,00		185	334	4	
1100033,33	33,338	1 5/16	185	334	4	★
1100033,50	33,50		185	334	4	
1100034,00	34,00		190	339	4	
1100034,13	34,131	1 11/32	190	339	4	★
1100034,50	34,50		190	339	4	
1100034,92	34,925	1 3/8	190	339	4	★
1100035,00	35,00		190	339	4	
1100035,50	35,50		190	339	4	
1100035,71	35,719	1 13/32	195	344	4	★
1100036,00	36,00		195	344	4	
1100036,50	36,50		195	344	4	
1100036,51	36,513	1 7/16	195	344	4	★
1100037,00	37,00		195	344	4	
1100037,30	37,306	1 15/32	195	344	4	★
1100037,50	37,50		195	344	4	
1100038,00	38,00		200	349	4	
1100038,10	38,100	1 1/2	200	349	4	★
1100038,50	38,50		200	349	4	
1100038,89	38,894	1 17/32	200	349	4	★
1100039,00	39,00		200	349	4	
1100039,50	39,50		200	349	4	
1100039,68	39,688	1 9/16	200	349	4	★
1100040,00	40,00		200	349	4	
1100040,48	40,481	1 19/32	205	354	4	★
1100040,50	40,50		205	354	4	
1100041,00	41,00		205	354	4	
1100041,27	41,275	1 5/8	205	354	4	★
1100041,50	41,50		205	354	4	
1100042,00	42,00		205	354	4	
1100042,06	42,069	1 21/32	205	354	4	★
1100042,50	42,50		205	354	4	
1100042,86	42,863	1 11/16	210	359	4	★
1100043,00	43,00		210	359	4	
1100043,50	43,50		210	359	4	
1100043,65	43,656	1 23/32	210	359	4	★
1100044,00	44,00		210	359	4	
1100044,45	44,450	1 3/4	210	359	4	★
1100044,50	44,50		210	359	4	
1100045,00	45,00		210	359	4	
1100045,24	45,244	1 25/32	215	364	4	★
1100045,50	45,50		215	364	4	
1100046,00	46,00		215	364	4	
1100046,03	46,038	1 13/16	215	364	4	★
1100046,50	46,50		215	364	4	
1100046,83	46,831	1 27/32	215	364	4	★
1100047,00	47,00		215	364	4	
1100047,50	47,50		215	364	4	
1100047,62	47,625	1 7/8	220	369	4	★
1100048,00	48,00		220	369	4	
1100048,41	48,419	1 29/32	220	369	4	★
1100048,50	48,50		220	369	4	
1100049,00	49,00		220	369	4	
1100049,21	49,213	1 15/16	220	369	4	★
1100049,50	49,50		220	369	4	
1100050,00	50,00		220	369	4	
1100050,006	50,006	1 31/32	225	412	4	★
1100050,80	50,800	2"	225	412	4	★
1100051,00	51,00		225	412	5	
1100052,00	52,00		225	412	5	

11111 - Borr Kort Cobolt



1 1.4 1.5 1.6 1.7 6.2 7.4

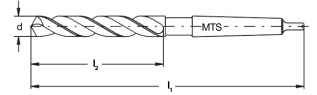
2 2.1 5.2

HSCo-8
Bronze
↻
DIN 345
<5xD
S
N
🔊
135°
X
04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
111118,00	8,00		75	156	1
111118,50	8,50		75	156	1
111118,73	8,731	11/32	81	162	1 ★
111119,00	9,00		81	162	1
111119,50	9,50		81	162	1
111119,52	9,525	3/8	87	168	1 ★
111110,00	10,00		87	168	1
111110,20	10,20		87	168	1
111110,31	10,319	13/32	87	168	1 ★
111110,50	10,50		87	168	1
111110,80	10,80		94	175	1
111111,00	11,00		94	175	1
111111,11	11,113	7/16	94	175	1 ★
111111,20	11,20		94	175	1
111111,50	11,50		94	175	1
111111,80	11,80		94	175	1
111111,90	11,906	15/32	101	182	1 ★
111112,00	12,00		101	182	1
111112,20	12,20		101	182	1
111112,50	12,50		101	182	1
111112,70	12,700	1/2	101	182	1 ★
111113,00	13,00		101	182	1
111113,25	13,25		108	189	1
111113,49	13,494	17/32	108	189	1 ★
111113,50	13,50		108	189	1
111113,75	13,75		108	189	1
111114,00	14,00		108	189	1
111114,25	14,25		114	212	2
111114,28	14,283	9/16	114	212	2 ★
111114,50	14,50		114	212	2
111114,75	14,75		114	212	2
111115,00	15,00		114	212	2
111115,08	15,081	19/32	120	218	2 ★
111115,25	15,25		120	218	2
111115,50	15,50		120	218	2
111115,75	15,75		120	218	2
111115,87	15,875	5/8	120	218	2 ★
111116,00	16,00		120	218	2
111116,25	16,25		125	223	2
111116,50	16,50		125	223	2
111116,66	16,669	21/32	125	223	2 ★
111116,75	16,75		125	223	2
111117,00	17,00		125	223	2
111117,25	17,25		130	228	2

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
111117,46	17,463	11/16	130	228	2 ★
111117,50	17,50		130	228	2
111117,75	17,75		130	228	2
111118,00	18,00		130	228	2
111118,25	18,25		135	233	2
111118,256	18,256	23/32	135	233	2 ★
111118,50	18,50		135	233	2
111118,75	18,75		135	233	2
111119,00	19,00		135	233	2
111119,05	19,050	3/4	140	238	2 ★
111119,25	19,25		140	238	2
111119,50	19,50		140	238	2
111119,75	19,75		140	238	2
111119,84	19,844	25/32	140	238	2 ★
111120,00	20,00		140	238	2
111120,50	20,50		145	243	2
111120,63	20,638	13/16	145	243	2 ★
111121,00	21,00		145	243	
111121,43	21,431	27/32	150	248	2 ★
111121,50	21,50		150	248	2
111122,00	22,00		150	248	2
111122,22	22,225	7/8	150	248	2 ★
111122,50	22,50		155	253	2
111123,00	23,00		155	253	2
111123,01	23,019	29/32	155	253	2 ★
111123,50	23,50		155	253	3
111123,81	23,813	15/16	160	281	3 ★
111124,00	24,00		160	281	3
111124,50	24,50		160	281	3
111124,60	24,606	31/32	160	281	3 ★
111125,00	25,00		160	281	3
111125,40	25,400	1"	165	286	3 ★
111125,50	25,50		165	286	3
111126,00	26,00		165	286	3
111126,50	26,50		165	286	3
111127,00	27,00		170	291	3
111127,50	27,50		170	291	3
111128,00	28,00		170	291	3
111128,50	28,50		175	296	3
111129,00	29,00		175	296	3
111129,50	29,50		175	296	3
111130,00	30,00		175	296	3
111131,00	31,00		180	301	3
111132,00	32,00		185	334	4

11400 - Borr Lång



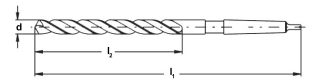
- 1 1.1 1.2 1.3
- 2 1.4 1.5 3.1 3.2

HSS ST DIN 341 <10xD ≤ 14 mm > 14 mm

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
114005,00	5,00		74	155	1
114005,50	5,50		80	161	1
114006,00	6,00		80	161	1
114006,50	6,50		86	167	1
114007,00	7,00		93	174	1
114007,50	7,50		93	174	1
114008,00	8,00		100	181	1
114008,50	8,50		100	181	1
114008,80	8,80		107	188	1
114009,00	9,00		107	188	1
114009,50	9,50		107	188	1
1140010,00	10,00		116	197	1
1140010,20	10,20		116	197	1
1140010,30	10,30		116	197	1
1140010,50	10,50		116	197	1
1140011,00	11,00		125	206	1
1140011,50	11,50		125	206	1
1140011,80	11,80		125	206	1
1140012,00	12,00		134	215	1
1140012,50	12,50		134	215	1
1140013,00	13,00		134	215	1
1140013,50	13,50		142	223	1
1140014,00	14,00		142	223	1
1140014,25	14,25		147	245	2
1140014,50	14,50		147	245	2
1140014,75	14,75		147	245	2
1140015,00	15,00		147	245	2
1140015,25	15,25		153	251	2
1140015,50	15,50		153	251	2
1140015,75	15,75		153	251	2
1140016,00	16,00		153	251	2
1140016,25	16,25		159	257	2
1140016,50	16,50		159	257	2
1140016,75	16,75		159	257	2
1140017,00	17,00		159	257	2
1140017,25	17,25		165	263	2
1140017,50	17,50		165	263	2
1140017,75	17,75		165	263	2
1140018,00	18,00		165	263	2
1140018,25	18,25		171	269	2
1140018,50	18,50		171	269	2
1140018,75	18,75		171	269	2
1140019,00	19,00		171	269	2
1140019,25	19,25		177	275	2

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
1140019,50	19,50		177	275	2
1140019,75	19,75		177	275	2
1140020,00	20,00		177	275	2
1140020,50	20,50		184	282	2
1140021,00	21,00		184	282	2
1140021,50	21,50		191	289	2
1140022,00	22,00		191	289	2
1140022,50	22,50		191	289	2
1140023,00	23,00		191	289	2
1140023,50	23,50		198	319	3
1140024,00	24,00		206	327	3
1140024,50	24,50		206	327	3
1140024,75	24,75		214	335	3 ●
1140025,00	25,00		214	335	3
1140025,25	25,25		214	335	3
1140025,50	25,50		214	335	3
1140026,00	26,00		214	335	3
1140026,50	26,50		214	335	3
1140027,00	27,00		222	343	3
1140027,50	27,50		222	343	3
1140028,00	28,00		222	343	3
1140028,50	28,50		230	351	3
1140029,00	29,00		230	351	3
1140029,50	29,50		230	351	3
1140030,00	30,00		230	351	3
1140030,50	30,50		239	360	3 ●
1140031,00	31,00		239	360	3
1140031,50	31,50		239	360	3 ●
1140032,00	32,00		248	397	4
1140032,50	32,50		248	397	4 ●
1140033,00	33,00		248	397	4
1140033,50	33,50		248	397	4 ●
1140034,00	34,00		257	406	4
1140034,50	34,50		257	406	4 ●
1140035,00	35,00		257	406	4
1140035,50	35,50		257	406	4 ●
1140036,00	36,00		267	416	4
1140037,00	37,00		277	426	4
1140038,00	38,00		277	426	4
1140039,00	39,00		277	426	4
1140040,00	40,00		277	426	4
1140041,00	41,00		287	436	4
1140042,00	42,00		298	447	4
1140043,00	43,00		298	447	4

15000 - Borr Extra Lång



- 1** 1.1 1.2 1.3
- 2** 1.4 1.5 **3.1** **3.2**

HSS

ST

↻

BS
328

<10xD

XL

N

🔊

118°

U

04

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
150006,0200	6,00		110	200	1
150006,0250	6,00		160	250	1
150006,0315	6,00		225	315	1
150006,35200	6,350	1/4	110	200	1 ★
150006,35250	6,350	1/4	160	250	1 ★
150006,35315	6,350	1/4	225	315	1 ★
150006,35400	6,350	1/4	310	400	1 ★
150006,5200	6,50		110	200	1
150006,5250	6,50		160	250	1
150006,5315	6,50		225	315	1
150006,75200	6,75		110	200	1
150006,75250	6,75		160	250	1
150006,75315	6,75		225	315	1
150007,0200	7,00		110	200	1
150007,0250	7,00		160	250	1
150007,0315	7,00		225	315	1
150007,5200	7,50		110	200	1
150007,5250	7,50		160	250	1
150007,54200	7,541	19/64	110	200	1 ★
150007,54250	7,541	19/64	160	250	1 ★
150007,54315	7,541	19/64	225	315	1 ★
150007,54400	7,541	19/64	310	400	1 ★
150007,93200	7,938	5/16	110	200	1 ★
150007,93250	7,938	5/16	160	250	1 ★
150007,93315	7,938	5/16	225	315	1 ★
150007,93400	7,938	5/16	310	400	1 ★
150008,0200	8,00		110	200	1
150008,0250	8,00		160	250	1
150008,0315	8,00		225	315	1
150008,0400	8,00		310	400	1
150008,0500	8,00		410	500	1
150008,33200	8,334	21/64	110	200	1 ★
150008,33250	8,334	21/64	160	250	1 ★
150008,33315	8,334	21/64	225	315	1 ★
150008,33400	8,334	21/64	310	400	1 ★
150008,5200	8,50		110	200	1
150008,5250	8,50		160	250	1
150008,5315	8,50		225	315	1
150008,5400	8,50		310	400	1
150008,73200	8,731	11/32	110	200	1 ★
150008,73250	8,731	11/32	160	250	1 ★
150008,73315	8,731	11/32	225	315	1 ★
150008,73400	8,731	11/32	310	400	1 ★
150009,0200	9,00		110	200	1

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK
150009,0250	9,00		160	250	1
150009,0315	9,00		225	315	1
150009,0400	9,00		310	400	1
150009,12200	9,128	23/64	110	200	1 ★
150009,12250	9,128	23/64	160	250	1 ★
150009,12315	9,128	23/64	225	315	1 ★
150009,12400	9,128	23/64	310	400	1 ★
150009,5200	9,50		110	200	1
150009,5250	9,50		160	250	1
150009,5315	9,50		225	315	1
150009,5400	9,50		310	400	1
150009,52200	9,525	3/8	110	200	1 ★
150009,52250	9,525	3/8	160	250	1 ★
150009,52315	9,525	3/8	225	315	1 ★
150009,52400	9,525	3/8	310	400	1 ★
150009,52500	9,525	3/8	410	500	1 ★
150009,92200	9,922	25/64	110	200	1 ★
150009,92250	9,922	25/64	160	250	1 ★
150009,92315	9,922	25/64	225	315	1 ★
150010,0250	10,00		160	250	1
150010,0315	10,00		225	315	1
150010,0400	10,00		310	400	1
150010,0500	10,00		410	500	1
150010,31200	10,319	13/32	110	200	1 ★
150010,31250	10,319	13/32	160	250	1 ★
150010,31315	10,319	13/32	225	315	1 ★
150010,31400	10,319	13/32	310	400	1 ★
150010,31500	10,319	13/32	410	500	1 ★
150011,0250	11,00		160	250	1
150011,0315	11,00		225	315	1
150011,0400	11,00		310	400	1
150011,0500	11,00		410	500	1
150011,11200	11,113	7/16	110	200	1 ★
150011,11250	11,113	7/16	160	250	1 ★
150011,11315	11,113	7/16	225	315	1 ★
150011,11400	11,113	7/16	310	400	1 ★
150011,11500	11,113	7/16	410	500	1 ★
150011,50200	11,509	29/64	110	200	1 ★
150011,50250	11,509	29/64	160	250	1 ★
150011,50315	11,509	29/64	225	315	1 ★
150011,50400	11,509	29/64	310	400	1 ★
150011,90200	11,906	15/32	110	200	1 ★
150011,90250	11,906	15/32	160	250	1 ★
150011,90315	11,906	15/32	225	315	1 ★

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK	
1500011,90400	11,906	15/32	310	400	1	★
1500011,90500	11,906	15/32	410	500	1	★
1500012,0250	12,00		160	250	1	
1500012,0315	12,00		225	315	1	
1500012,0400	12,00		310	400	1	
1500012,0500	12,00		410	500	1	
1500012,30250	12,303	31/64	160	250	1	★
1500012,30315	12,303	31/64	225	315	1	★
1500012,30400	12,303	31/64	310	400	1	★
1500012,70200	12,700	1/2	110	200	1	★
1500012,70250	12,700	1/2	160	250	1	★
1500012,70315	12,700	1/2	225	315	1	★
1500012,70400	12,700	1/2	310	400	1	★
1500012,70500	12,700	1/2	410	500	1	★
1500012,70630	12,700	1/2	540	630	1	★
1500013,0250	13,00		160	250	1	
1500013,0315	13,00		225	315	1	
1500013,0400	13,00		310	400	1	
1500013,0500	13,00		410	500	1	
1500013,09250	13,097	33/64	160	250	1	★
1500013,09315	13,097	33/64	225	315	1	★
1500013,09400	13,097	33/64	310	400	1	★
1500013,49250	13,494	17/32	160	250	1	★
1500013,49315	13,494	17/32	225	315	1	★
1500013,49400	13,494	17/32	310	400	1	★
1500013,49500	13,494	17/32	410	500	1	★
1500013,89315	13,891	35/64	225	315	1	★
1500013,89400	13,891	35/64	310	400	1	★
1500014,0250	14,00		160	250	1	
1500014,0315	14,00		225	315	1	
1500014,0400	14,00		310	400	1	
1500014,0500	14,00		410	500	1	
1500014,28315	14,288	9/16	215	315	2	★
1500014,28400	14,288	9/16	300	400	2	★
1500014,28500	14,288	9/16	400	500	2	★
1500014,28630	14,288	9/16	530	630	2	★
1500014,68315	14,684	37/64	215	315	2	★
1500014,68400	14,684	37/64	300	400	2	★
1500015,0315	15,00		215	315	2	
1500015,0400	15,00		300	400	2	
1500015,0500	15,00		400	500	2	
1500015,08315	15,081	19/32	215	315	2	★
1500015,08400	15,081	19/32	300	400	2	★
1500015,08500	15,081	19/32	400	500	2	★
1500015,47315	15,478	39/64	215	315	2	★
1500015,47400	15,478	39/64	300	400	2	★
1500015,87315	15,875	5/8	215	315	2	★
1500015,87400	15,875	5/8	300	400	2	★
1500015,87500	15,875	5/8	400	500	2	★
1500015,87630	15,875	5/8	530	630	2	★
1500016,0315	16,00		215	315	2	
1500016,0400	16,00		300	400	2	
1500016,0500	16,00		400	500	2	
1500016,27315	16,272	41/64	215	315	2	★
1500016,27400	16,272	41/64	300	400	2	★
1500016,66315	16,669	43/64	215	315	2	★
1500016,66400	16,669	43/64	300	400	2	★
1500016,66500	16,669	43/64	400	500	2	★
1500017,0315	17,00		215	315	2	
1500017,0400	17,00		300	400	2	

Art. kod	Dimension mm	Dimension inch	Skärlängd l ₂	Totallängd l ₁	MK	
1500017,0500	17,00		400	500	2	
1500017,06315	17,066	43/64	215	315	2	★
1500017,46315	17,463	11/16	215	315	2	★
1500017,46400	17,463	11/16	300	400	2	★
1500017,46500	17,463	11/16	400	500	2	★
1500017,46630	17,463	11/16	530	630	2	★
1500017,85315	17,859	45/64	215	315	2	★
1500017,85400	17,859	45/64	300	400	2	★
1500018,0315	18,00		215	315	2	
1500018,0400	18,00		300	400	2	
1500018,0500	18,00		400	500	2	
1500018,0630	18,00		530	630	2	
1500018,25315	18,256	23/32	215	315	2	★
1500018,25400	18,256	23/32	300	400	2	★
1500018,25500	18,256	23/32	400	500	2	★
1500018,65315	18,653	47/64	215	315	2	★
1500018,65400	18,653	47/64	300	400	2	★
1500019,0315	19,00		215	315	2	
1500019,0400	19,00		300	400	2	
1500019,0500	19,00		400	500	2	
1500019,0630	19,00		530	630	2	
1500019,05315	19,050	3/4	215	315	2	★
1500019,05400	19,050	3/4	300	400	2	★
1500019,05500	19,050	3/4	400	500	2	★
1500019,05630	19,050	3/4	530	630	2	★
1500019,44315	19,447	49/64	215	315	2	★
1500019,84315	19,844	25/32	215	315	2	★
1500019,84400	19,844	25/32	300	400	2	★
1500019,84500	19,844	25/32	400	500	2	★
1500020,0315	20,00		215	315	2	
1500020,0400	20,00		300	400	2	
1500020,0500	20,00		400	500	2	
1500020,0630	20,00		530	630	2	
1500020,63315	20,638	13/16	215	315	2	★
1500020,63400	20,638	13/16	300	400	2	★
1500020,63500	20,638	13/16	400	500	2	★
1500021,0315	21,00		215	315	2	
1500021,0400	21,00		300	400	2	
1500021,0500	21,00		400	500	2	
1500021,43315	21,431	27/32	215	315	2	★
1500021,43400	21,431	27/32	300	400	2	★
1500021,43500	21,431	27/32	400	500	2	★
1500022,0315	22,00		215	315	2	
1500022,0400	22,00		300	400	2	
1500022,0500	22,00		400	500	2	
1500022,0630	22,00		530	630	2	
1500022,22315	22,225	7/8	215	315	2	★
1500022,22400	22,225	7/8	300	400	2	★
1500022,22500	22,225	7/8	400	500	2	★
1500022,22630	22,225	7/8	530	630	2	★
1500023,0315	23,00		215	315	3	
1500023,0400	23,00		300	400	3	
1500023,0500	23,00		400	500	3	
1500023,01400	23,019	29/32	275	400	3	★
1500023,01500	23,019	29/32	375	500	3	★
1500023,81315	23,813	15/16	190	315	3	★
1500023,81400	23,813	15/16	275	400	3	★
1500023,81500	23,813	15/16	375	500	3	★
1500024,0400	24,00		275	400	3	
1500024,0500	24,00		375	500	3	

Matningstabell (mm/varv)

Diam.	2.50	4.00	6.30	10.0	16.0	25.0	40.0	63.0
Bokstav								
A	0,025	0,040	0,050	0,080	0,100	0,160	0,200	0,315
B	0,032	0,050	0,063	0,100	0,125	0,200	0,250	0,400
C	0,040	0,063	0,080	0,125	0,160	0,250	0,315	0,500
D	0,050	0,080	0,100	0,160	0,200	0,315	0,400	0,630
E	0,063	0,100	0,125	0,200	0,250	0,400	0,500	0,800
F	0,080	0,125	0,160	0,250	0,315	0,500	0,630	1,000
G	0,100	0,160	0,200	0,315	0,400	0,630	0,800	1,250
H	0,125	0,200	0,250	0,400	0,500	0,800	1,000	1,600

Omvandlingstabell Skärhastighet - Matning

meter/min		5	8	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	150
fot/min		16	26	32	50	66	82	98	130	165	197	230	262	296	330	362	495
Dim	tum																
		mm															
1,00		1592	2546	3183	4775	6366	7958	9549	12732	15916	19099	22282	25465	28648	31831	35014	47747
1,50		1061	1698	2122	3183	4244	5305	6366	8488	10610	12732	14854	16977	19099	21221	23343	31831
2,00		796	1273	1592	2387	3183	3979	4775	6366	7958	9549	11141	12732	14324	15916	17507	23873
2,50		637	1019	1273	1910	2546	3183	3820	5093	6366	7639	8913	10186	11459	12732	14006	19099
3,00		531	849	1061	1592	2122	2653	3183	4244	5305	6366	7427	8488	9549	10610	11671	15916
3,18	1/8	500	801	1001	1501	2002	2502	3003	4004	5005	6006	7007	8008	9009	10010	11011	15015
3,50		455	728	909	1364	1819	2274	2728	3638	4547	5457	6366	7276	8185	9095	10004	13642
4,00		398	637	796	1194	1592	1989	2387	3183	3979	4775	5570	6366	7162	7958	8754	11937
4,50		354	566	707	1061	1415	1768	2122	2829	3537	4244	4951	5659	6366	7074	7791	10610
4,76	3/16	334	535	669	1003	1337	1672	2006	2675	3344	4012	4681	5350	6018	6687	7356	10031
5,00		318	509	637	955	1273	1592	1910	2546	3183	3820	4456	5093	5730	6366	7003	9549
6,00		265	424	531	796	1061	1326	1592	2122	2653	3183	3714	4244	4775	5305	5836	7958
6,35	1/4	251	401	501	752	1003	1253	1504	2005	2506	3008	3509	4010	4511	5013	5514	7519
7,00		227	364	455	682	909	1137	1364	1819	2274	2728	3183	3638	4093	4547	5002	6321
7,94	5/16	200	321	401	601	802	1002	1203	1604	2004	2405	2806	3207	3608	4009	4410	6013
8,00		199	318	398	597	796	995	1194	1592	1989	2387	2785	3183	3581	3979	4377	5968
9,00		177	283	354	531	707	884	1061	1415	1768	2122	2476	2829	3183	3537	3890	5305
9,53	3/8	167	267	334	501	668	835	1002	1336	1670	2004	2338	2672	3006	3340	3674	5010
10,00		159	255	318	477	637	796	955	1273	1592	1910	2228	2546	2865	3183	3501	4775
11,11	7/16	143	229	287	430	573	716	860	1146	1433	1719	2006	2292	2579	2865	3152	4298
12,00		133	212	265	398	531	663	796	1061	1326	1592	1857	2122	2387	2653	2918	3979
12,70	1/2	125	201	251	376	501	627	752	1003	1253	1504	1754	2005	2256	2506	2757	3760
14,00		114	182	227	341	455	568	682	909	1137	1364	1592	1819	2046	2274	2501	3410
14,29	9/16	111	178	223	334	446	557	668	891	1114	1337	1559	1782	2005	2228	2450	3341
15,00		106	170	212	318	424	531	637	849	1061	1273	1485	1698	1910	2122	2334	3183
15,88	5/8	100	160	200	301	401	501	601	802	1002	1203	1403	1604	1804	2004	2205	3007
16,00		99	159	199	298	398	497	597	796	995	1194	1393	1592	1790	1989	2188	2984
17,46	11/16	91	146	182	273	365	456	547	729	912	1094	1276	1458	1641	1823	2005	2735
18,00		88	141	177	265	354	442	531	707	884	1061	1238	1415	1592	1768	1945	2653
19,05	3/4	94	134	167	251	334	418	501	668	835	1003	1170	1337	1504	1671	1838	2506
20,00		80	127	159	239	318	398	477	637	796	955	1114	1273	1432	1592	1751	2387
24,00		66	106	133	199	265	332	398	531	663	796	928	1061	1194	1326	1459	1989
25,00		64	102	127	191	255	318	382	509	637	764	891	1019	1146	1273	1401	1910
27,00		59	94	118	177	236	295	354	472	589	707	825	943	1061	1179	1297	1768
30,00		53	85	106	159	212	265	318	424	531	637	743	849	955	1061	1167	1592
32,00		50	80	99	149	199	249	298	398	497	597	696	796	895	995	1094	1492
36,00		44	71	88	133	177	221	265	354	442	531	619	707	796	884	973	1326
40,00		40	64	80	119	159	199	239	318	398	477	557	637	716	796	875	1194
50,00		32	51	64	95	127	159	191	255	318	382	446	509	573	637	700	955

För ej angivna skärhastigheter kan varvtalet fås genom att lägga till eller dra ifrån.

Exempel: För 120m/min, lägg ihop värdena för 110 och 10. Diameter 10 mm, skärhastighet 120 m/min, 3501+318=3819 RPM

Douglas Hellström AB

Box 124

311 22 FALKENBERG

Badhusvägen 54

311 32 FALKENBERG

T 0346-71 34 90

F 0346-71 34 91

E info@sirdouglas.com

www.sirdouglas.com

