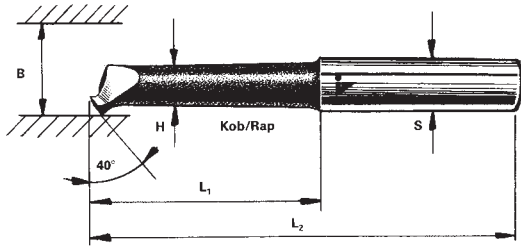


ASB

ASB aus Kobalt, Rapid und TiN-beschichtet



ASB Nr. 0000-2R



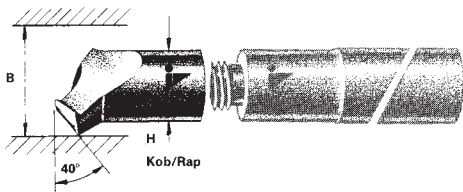
Bestellbeispiel: 10 Stück ASB-00-R-N-Rap. (Originalverpackung zu 5 Stück)

Sortimente siehe Seite 21

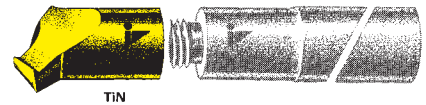
Grösse ASB	Kurzbezeichnung Schneide rechts (für Schneide links: «R» durch «L» ersetzen)	lieferbare Sorten					empfohlene Minimalbohrung B / mm	Hals-Ø H mm	Schaft-Ø S-h7 mm	Halslänge L ₁ mm	Totallänge L ₂ mm
		«R»		«L»							
		Kob	Rap	TiN	Kob	TiN					
0000 normal	ASB-0000-R-N...	●	●	●	●	○	3,5	2	8	20	45
0000 lang	ASB-0000-R-T...	●	●	●	●	○	3,5	2	8	25	52
0000 kurz	ASB-0000-R-C...	●	●	●	●	○	3,5	2	8	9	35
000 normal	ASB-000-R-N...	●	●	●	●	○	4	2,5	8	23	49
000 lang	ASB-000-R-T...	●	●	●	●	○	4	2,5	8	28	58
000 kurz	ASB-000-R-C...	●	●	●	●	○	4	2,5	8	11	38
00 normal	ASB-00-R-N...	●	●	●	●	○	5	3	8	25	52
00 lang	ASB-00-R-T...	●	●	●	●	○	5	3	8	32	64
00 kurz	ASB-00-R-C...	●	●	●	●	○	5	3	8	13	40
0 normal	ASB-0-R-N...	●	●	●	●	○	6,5	4	8	29	56
0 lang	ASB-0-R-T...	●	●	●	●	○	6,5	4	8	35	69
0 kurz	ASB-0-R-C...	●	●	●	●	○	6,5	4	8	16	44
0/1 normal	ASB-0/1-R-N...	●	●	●	●	○	8,5	5	8	31	60
0/1 lang	ASB-0/1-R-T...	●	●	●	●	○	8,5	5	8	38	75
0/1 kurz	ASB-0/1-R-C...	●	●	●	●	○	8,5	5	8	19	48
1 normal	ASB-1-R-N...	●	●	●	●	○	10	6	8	33	65
1 lang	ASB-1-R-T...	●	●	●	●	○	10	6	8	41	82
1 kurz	ASB-1-R-C...	●	●	●	●	○	10	6	8	23	53
2 normal	ASB-2-R-N...	●	●	●	●	○	13	8	8	—	72
2 lang	ASB-2-R-T...	●	●	●	●	○	13	8	8	—	100

▲ Hier gewünschte Sorte einsetzen

Werkzeuge für kleinere Bohrungen und mit anderen Schaftabmessungen siehe Seite 13.



Köpfe: ASB Nr. 3-12 R und
ADK Nr. 3-10 R
Schaft: dazu siehe Seite 12



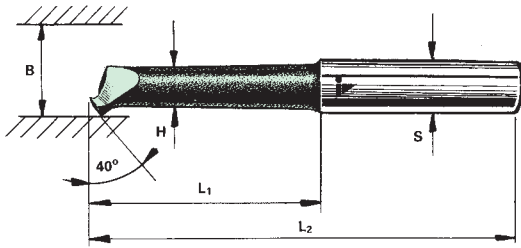
Bestellbeispiel: 10 Stück ASB-6-R-Kob. (Originalverpackung zu 5 Stück)

Grösse ASB/ADK	Kurzbezeichnung Schneide rechts ASB (für Schneide links: «R» durch «L» ersetzen)	lieferbare Sorten						Kurzbezeichnung ADK 2. Flanke zusätzlich hinterschliffen, zur Verwendung auf Ausdrehschleifstein	lieferbare Sorten						empfohlene Minimalbohrung B / mm	Hals-Ø H mm	Gewinde
		ASB «R»			ASB «L»				ADK «R»			ADK «L»					
		Kob	Rap	TiN	Kob	TiN	Kob		Rap	TiN	Kob	Rap	TiN				
3	ASB-3-R...	●	●	●	●	○	ADK-3-R...	●	●	×	×	×	×	17	10	M6	
4	ASB-4-R...	●	●	●	●	○	ADK-4-R...	●	●	×	×	×	×	21	12	M8	
5	ASB-5-R...	●	●	●	●	○	ADK-5-R...	●	●	×	×	×	×	24	14	M10×20G/1"	
6	ASB-6-R...	●	●	●	●	○	ADK-6-R...	●	●	×	×	×	×	28	16,3	M12×20G/1"	
7	ASB-7-R...	●	●	●	●	○	ADK-7-R...	●	●	×	×	×	×	31	18,3	M14×20G/1"	
8	ASB-8-R...	●	●	●	●	○	ADK-8-R...	●	●	×	×	×	×	34	20	M15×20G/1"	
9	ASB-9-R...	●	●	●	●	○							37	22	M15×20G/1"		
10	ASB-10-R...	●	●	●	●	○	ADK-10-R...	●	●	×	×	×	×	42	25	M18×20G/1"	
11	ASB-11-R...	●	●	○	●	○							50	30	M21×14G/1"		
12	ASB-12-R...	●	●	○	●	○							60	35	M25×14G/1"		

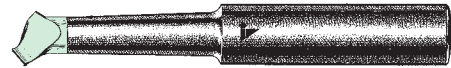
▲ Hier gewünschte Sorte einsetzen

Lieferbarkeit: ● ab Lager / ○ kurzfristig / × auf Anfrage

Ausbohrstähle ASB mit Hartmetall



ASB Nr. 0000-000 R



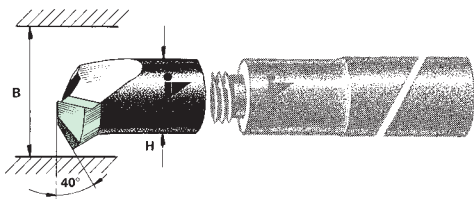
ASB Nr. 00-2R

Bestellbeispiel: 5 Stück ASB-1-R-N-P30

Größe ASB	Kurzbezeichnung Schneide rechts (für Schneide links: «R» durch «L» ersetzen)	lieferbare Sorten						empfohlene Minimalbohrung B / mm	Hals-Ø H mm	Schaft-Ø S-h7 mm	Halslänge L ₁ mm	Totallänge L ₂ mm
		«R»			«L»							
		K10	P10	P30	K10	P10	P30					
0000	ASB-0000-R-N-HM	●			●			3,2	2	8	20	45
000	ASB-000-R-N-HM	●			●			4	2,5	8	23	49
00	ASB-00-R-N-HM	●			●			5	3	8	25	64
0	ASB-0-R-N-HM	●			●			6,5	4	8	29	69
0/1	ASB-0/1-R-N-HM	●			●			8,5	5	8	30	75
1	ASB-1-R-N-...	●	●	●	●	●	●	10	6	8	33	82
2 normal	ASB-2-R-N-...	●	●	●	●	●	●	13	8	8	—	72
2 lang	ASB-2-R-T-...	●	●	●	●	●	●	13	8	10	37	100

▲ Hier Hartmetallsorte einsetzen

Werkzeuge für kleinere Bohrungen und mit anderen Schaftabmessungen siehe Seite 13.



Köpfe: ASB Nr. 3-12 R und ADK Nr. 3-10 R
Schafte dazu siehe Seite 12

Bestellbeispiel: 5 Stück ASB-5-R-K10

Größe ASB/ADK	Kurzbezeichnung Schneide rechts ASB (für Schneide links: «R» durch «L» ersetzen)	lieferbare Sorten						Kurzbezeichnung ADK 2. Flanke zusätzlich hinterschliffen, zur Verwendung auf Ausdrehschneidern	lieferbare Sorten						empfohlene Minimalbohrung B / mm	Hals-Ø H mm	Gewinde
		ASB «R»			ASB «L»				ADK «R»			ADK «L»					
		K10	P10	P30	K10	P10	P30		K10	P10	P30	K10	P10	P30			
3	ASB-3-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-3-R-...	●	●	●	×	×	×	17	10	M6
4	ASB-4-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-4-R-...	●	●	●	×	×	×	21	12	M8
5	ASB-5-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-5-R-...	●	●	●	×	×	×	24	14	M10×20G/1"
6	ASB-6-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-6-R-...	●	●	●	×	×	×	28	16,3	M12×20G/1"
7	ASB-7-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-7-R-...	●	●	●	×	×	×	31	18,3	M14×20G/1"
8	ASB-8-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-8-R-...	●	●	●	×	×	×	34	20	M15×20G/1"
9	ASB-9-R-...	●	●	●	●	●	●		●	●	●	×	×	×	37	22	M15×20G/1"
10	ASB-10-R-...	●	●	●	●	●	●	ADK-10-R-...	●	●	●	×	×	×	42	25	M18×20G/1"
11	ASB-11-R-...	●	●	●	●	●	●		●	●	●	×	×	×	50	30	M21×14G/1"
12	ASB-12-R-...	●	●	●	●	●	●		●	●	●	×	×	×	60	35	M25×14G/1"

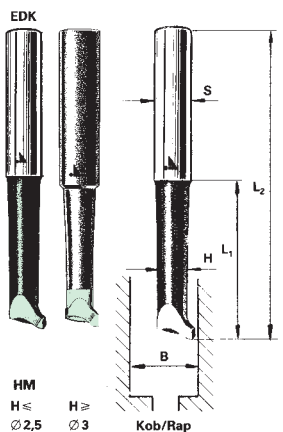
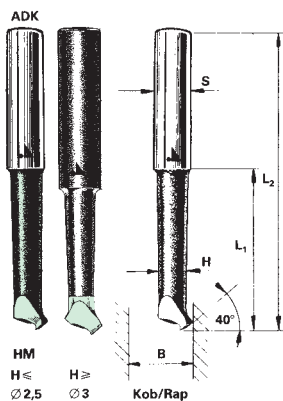
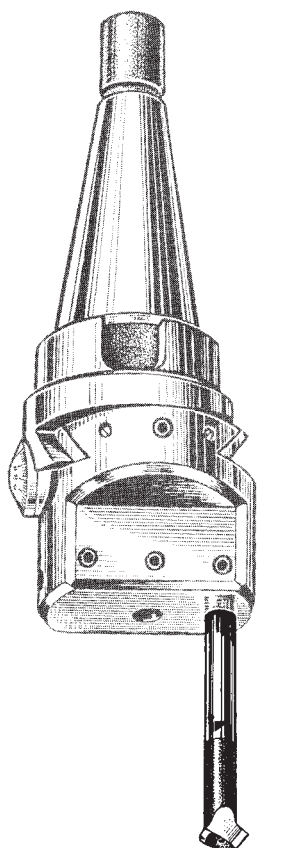
▲ Hier Hartmetallsorte einsetzen

Lieferbarkeit: ● ab Lager / ○ kurzfristig / × auf Anfrage

ADK und EDK aus Kobalt, Rapid, TiN-beschichtet und mit Hartmetall zur Verwendung in Ausdrehschneidwerkzeugen

Bestellbeispiel: 10 ADK-6/3-R-Rap.

Sortimente siehe Seite 21



Größe ADK oder EDK	Kurzbezeichnung rechts ADK	lieferbare Sorten ADK...R...					Kurzbezeichnung rechts EDK	lieferbare Sorten EDK...R...					Schaft- \varnothing S-h7 mm	Hals- \varnothing H mm	empfohl. Minimalbohrung B / mm	Halslänge L ₁ mm	Totallänge L ₂ mm
		Kob	Rap	TiN	K10	P10		P30	Kob	Rap	TiN	K10					
4/1	ADK-4/1-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/1-R...	●	○	○	○	○	4	1	1,5	8	32
4/1,2	ADK-4/1.2-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/1.2-R...	●	○	○	○	○	4	1,2	2	12	35
4/1,5	ADK-4/1.5-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/1.5-R...	●	○	○	○	○	4	1,5	2,5	12	36
4/2	ADK-4/2-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/2-R...	●	○	○	○	○	4	2	3,5	15	38
4/2,5	ADK-4/2.5-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/2.5-R...	●	○	○	○	○	4	2,5	4	16	39
4/3	ADK-4/3-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/3-R...	●	○	○	○	○	4	3	5	17	40
4/4	ADK-4/4-R...	●	○	○	○	○	EDK-4/4-R...	●	○	○	○	○	4	4	6,5	—	40
6/2	ADK-6/2-R...	●	○	○	○	○	EDK-6/2-R...	●	○	○	○	○	6	2	3,5	20	45
6/2,5	ADK-6/2.5-R...	●	○	○	○	○	EDK-6/2.5-R...	●	○	○	○	○	6	2,5	4	23	49
6/3	ADK-6/3-R...	●	○	○	○	○	EDK-6/3-R...	●	○	○	○	○	6	3	5	24	50
6/4	ADK-6/4-R...	●	○	○	○	○	EDK-6/4-R...	●	○	○	○	○	6	4	6,5	26	52
6/5	ADK-6/5-R...	●	○	○	○	○	EDK-6/5-R...	●	○	○	○	○	6	5	8,5	28	54
6/6	ADK-6/6-R...	●	○	○	○	○	EDK-6/6-R...	●	○	○	○	○	6	6	10	—	56
8/2	ADK-8/2-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/2-R...	●	○	○	○	○	8	2	3,5	20	45
	ADK-8/2-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/2-R-T...	●	○	○	○	○	8	2	3,5	25	52
8/2,5	ADK-8/2.5-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/2.5-R...	●	○	○	○	○	8	2,5	4	23	49
	ADK-8/2.5-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/2.5-R-T...	●	○	○	○	○	8	2,5	4	28	58
8/3	ADK-8/3-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/3-R...	●	○	○	○	○	8	3	5	25	52
	ADK-8/3-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/3-R-T...	●	○	○	○	○	8	3	5	32	64
8/4	ADK-8/4-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/4-R...	●	○	○	○	○	8	4	6,5	29	56
	ADK-8/4-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/4-R-T...	●	○	○	○	○	8	4	6,5	35	69
8/5	ADK-8/5-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/5-R...	●	○	○	○	○	8	5	8,5	31	60
	ADK-8/5-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/5-R-T...	●	○	○	○	○	8	5	8,5	38	75
8/6	ADK-8/6-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/6-R...	●	○	○	○	○	8	6	10	33	65
	ADK-8/6-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/6-R-T...	●	○	○	○	○	8	6	10	41	82
8/7	ADK-8/7-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/7-R...	●	○	○	○	○	8	7	11,5	34	68
	ADK-8/7-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/7-R-T...	●	○	○	○	○	8	7	11,5	45	90
8/8	ADK-8/8-R...	●	○	○	○	○	EDK-8/8-R...	●	○	○	○	○	8	8	13	—	72
	ADK-8/8-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-8/8-R-T...	●	○	○	○	○	8	8	13	—	100
10/2	ADK-10/2-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/2-R...	●	○	○	○	○	10	2	3,5	20	46
	ADK-10/2-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/2-R-T...	●	○	○	○	○	10	2	3,5	25	53
10/2,5	ADK-10/2.5-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/2.5-R...	●	○	○	○	○	10	2,5	4	23	51
	ADK-10/2.5-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/2.5-R-T...	●	○	○	○	○	10	2,5	4	28	59
10/3	ADK-10/3-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/3-R...	●	○	○	○	○	10	3	5	25	52
	ADK-10/3-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/3-R-T...	●	○	○	○	○	10	3	5	32	64
10/4	ADK-10/4-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/4-R...	●	○	○	○	○	10	4	6,5	28	56
	ADK-10/4-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/4-R-T...	●	○	○	○	○	10	4	6,5	35	69
10/5	ADK-10/5-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/5-R...	●	○	○	○	○	10	5	8,5	31	60
	ADK-10/5-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/5-R-T...	●	○	○	○	○	10	5	8,5	38	75
10/6	ADK-10/6-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/6-R...	●	○	○	○	○	10	6	10	34	64
	ADK-10/6-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/6-R-T...	●	○	○	○	○	10	6	10	41	82
10/7	ADK-10/7-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/7-R...	●	○	○	○	○	10	7	11,5	37	68
	ADK-10/7-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/7-R-T...	●	○	○	○	○	10	7	11,5	45	90
10/8	ADK-10/8-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/8-R...	●	○	○	○	○	10	8	13	40	72
	ADK-10/8-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/8-R-T...	●	○	○	○	○	10	8	13	51	100
10/9	ADK-10/9-R...	●	○	○	○	○	EDK-10/9-R...	●	○	○	○	○	10	9	15	43	76
	ADK-10/9-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-10/9-R-T...	●	○	○	○	○	10	9	15	—	140
12/2,5	ADK-12/2.5-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/2.5-R...	●	○	○	○	○	12	2,5	4	23	52
	ADK-12/2.5-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/2.5-R-T...	●	○	○	○	○	12	2,5	4	28	60
12/3	ADK-12/3-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/3-R...	●	○	○	○	○	12	3	5	25	55
	ADK-12/3-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/3-R-T...	●	○	○	○	○	12	3	5	34	70
12/4	ADK-12/4-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/4-R...	●	○	○	○	○	12	4	6,5	28	60
	ADK-12/4-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/4-R-T...	●	○	○	○	○	12	4	6,5	37	76
12/5	ADK-12/5-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/5-R...	●	○	○	○	○	12	5	8,5	31	65
	ADK-12/5-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/5-R-T...	●	○	○	○	○	12	5	8,5	41	83
12/6	ADK-12/6-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/6-R...	●	○	○	○	○	12	6	10	34	70
	ADK-12/6-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/6-R-T...	●	○	○	○	○	12	6	10	45	90
12/7	ADK-12/7-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/7-R...	●	○	○	○	○	12	7	11,5	37	75
	ADK-12/7-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/7-R-T...	●	○	○	○	○	12	7	11,5	50	98
12/8	ADK-12/8-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/8-R...	●	○	○	○	○	12	8	13	40	80
	ADK-12/8-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/8-R-T...	●	○	○	○	○	12	8	13	56	108
12/9	ADK-12/9-R...	●	○	○	○	○	EDK-12/9-R...	●	○	○	○	○	12	9	15	43	85
	ADK-12/9-R-T...	●	○	○	○	○	EDK-12/9-R-T...	●	○	○	○	○	12	9	15	64	120

▲ Hier gewünschte Sorte einsetzen ▲

Größere Ausdrehstäbe: Köpfe ADK/ECS Seiten 8-11
Schäfte SDK Seite 12
Kleine Ausdrehstäbe: MDK Seite 11

Lieferbarkeit: ● ab Lager / ○ kurzfristig