

Brazed Carbide MULTI-DRILLS

KDS ... DAK Type

TiAlN Coated Brazed Carbide Multi-Drills for General Steels & Ductile Cast Iron



Specification:

- Brazed carbide drill TiAlN coated (Grade: ACW30) with coolant holes
- Shank with whistle notch

● Diameter $\varnothing 20,1 \sim 24,5 \text{ mm}$

Dimensions (mm)				Cat. No.	Extra Long Series (7D)			
øD (mm)	Shank		Drill Head		Stock	Dimensions (mm)		
	ød	ℓ				ℓ	DAK	L
20,1	25	56	3,6	KDS 201 DAK		248,6	151	161
20,2				KDS 202 DAK				
20,3				KDS 203 DAK				
20,4				KDS 204 DAK				
20,5				KDS 205 DAK				
20,6	25	56	3,8	KDS 206 DAK		248,8	155	166
20,7				KDS 207 DAK				
20,8				KDS 208 DAK				
20,9				KDS 209 DAK				
21,0				KDS 210 DAK	●			
21,1				KDS 211 DAK				
21,2				KDS 212 DAK				
21,3				KDS 213 DAK				
21,4				KDS 214 DAK				
21,5				KDS 215 DAK				
21,6	25	56	4,0	KDS 216 DAK		259,0	166	177
21,7				KDS 217 DAK				
21,8				KDS 218 DAK				
21,9				KDS 219 DAK				
22,0				KDS 220 DAK	●			
22,1				KDS 221 DAK				
22,2				KDS 222 DAK				
22,3				KDS 223 DAK				
22,4				KDS 224 DAK				
22,5				KDS 225 DAK				
22,6	25	56	4,2	KDS 226 DAK		274,2	174	186
22,7				KDS 227 DAK				
22,8				KDS 228 DAK				
22,9				KDS 229 DAK				
23,0				KDS 230 DAK				
23,1				KDS 231 DAK				
23,2				KDS 232 DAK				
23,3				KDS 233 DAK				
23,4				KDS 234 DAK				
23,5				KDS 235 DAK				
23,6	32	60	4,4	KDS 236 DAK		284,4	178	190
23,7				KDS 237 DAK				
23,8				KDS 238 DAK				
23,9				KDS 239 DAK				
24,0				KDS 240 DAK				
24,1				KDS 241 DAK				
24,2				KDS 242 DAK				
24,3				KDS 243 DAK				
24,4				KDS 244 DAK				
24,5				KDS 245 DAK	●			

● Diameter $\varnothing 24,6 \sim 40,5 \text{ mm}$

Dimensions (mm)				Cat. No.	Extra Long Series (7D)			
øD (mm)	Shank		Drill Head ℓ ₁		Stock DAK	Dimensions (mm)		
	ød	ℓ ₄				L	ℓ ₂	ℓ ₃
24,6	32	60	4,5	KDS 246 DAK		294,5	187	200
24,7				KDS 247 DAK				
24,8				KDS 248 DAK				
24,9				KDS 249 DAK				
25,0				KDS 250 DAK				
25,1				KDS 251 DAK				
25,2				KDS 252 DAK				
25,3				KDS 253 DAK				
25,4				KDS 254 DAK				
25,5				KDS 255 DAK				
25,6	32	60	4,7	KDS 256 DAK		304,7	197	210
25,7				KDS 257 DAK				
25,8				KDS 258 DAK				
25,9				KDS 259 DAK				
26,0				KDS 260 DAK				
26,1				KDS 261 DAK				
~26,5				~265 DAK				
26,6	32	60	4,9	KDS 266 DAK		309,9	201	215
~27,5				~275 DAK				
27,6	32	60	5,1	KDS 276 DAK		315,1	206	220
~28,5				~285 DAK				
28,6	32	60	5,3	KDS 286 DAK		325,3	215	230
~29,5				~295 DAK				
29,6	32	60	5,5	KDS 296 DAK		335,5	225	240
~30,5				~305 DAK				
30,6	40	70	5,6	KDS 306 DAK		350,6	229	245
~31,5				~315 DAK				
31,6	40	70	5,8	KDS 316 DAK		360,8	234	250
~32,5				~325 DAK				
32,6	40	70	6,0	KDS 326 DAK		371,0	243	260
~33,5				~335 DAK				
33,6	40	70	6,2	KDS 336 DAK		381,2	253	270
~34,5				~345 DAK				
34,6	40	70	6,4	KDS 346 DAK		391,4	257	275
~35,5				~355 DAK				
35,6	40	70	6,6	KDS 356 DAK		396,6	262	280
~36,5				~365 DAK				
36,6	40	70	6,7	KDS 366 DAK		406,7	271	290
~37,5				~375 DAK				
37,6	40	70	6,9	KDS 376 DAK		416,9	292	338
~38,5				~385 DAK				
38,6	40	70	7,1	KDS 386 DAK		422,1	296	343
~39,5				~395 DAK				
39,6	40	70	7,3	KDS 396 DAK		427,3	300	348
~40,5				~405 DAK				

■ How to Order

Non-Stock Items will be required minimum order quantity for 6 pcs. Please specify the Cat. No.
For example, if the diameter of the drill is 10,2 mm, please indicate as follow.

E.g., **KDS 102 DAK , ACW30** (Grade)

KDS series: Brazed carbide drill with coolant holes

Drill diameter
10,2 mm

AK: Brazed carbide and TiAlN coated drill

D : 7 x D

