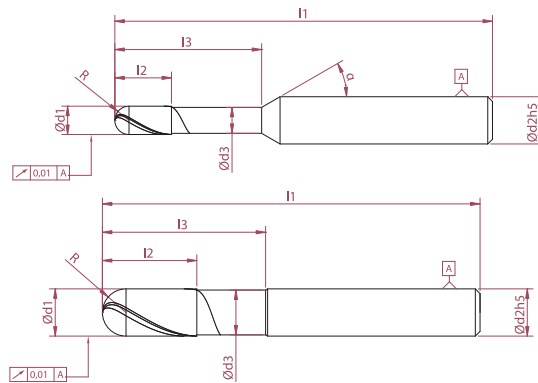


VHM KUGELFRÄSER für Graphit

X

SOLID CARBIDE BALL-NOSED END MILLS for graphite



DSGFL | VHM KUGELFRÄSER

KOPIERFRÄSEN

VOLLNUTFRÄSEN

Art. Nr.	Ød1	Ød2	Ød3	l1	l2	l3	R	Z	α	KOPIERFRÄSEN				VOLLNUTFRÄSEN			
										fz mm	ap mm	ae mm	vc m/min	fz mm	ap mm	ae mm	vc m/min
DSGFL040 00210-006	0,2	4	0,18	40	0,3	0,6	0,1	2	15°	0,0018	0,19	0,006	20	-	-	-	-
DSGFL040 00210-015	0,2	4	0,18	40	0,3	1,5	0,1	2	15°	0,0018	0,095	0,006	20	-	-	-	-
DSGFL040 00315-015	0,3	4	0,27	40	0,5	1,5	0,15	2	15°	0,0024	0,285	0,009	30	-	-	-	-
DSGFL040 00315-030	0,3	4	0,27	40	0,5	3	0,15	2	15°	0,0024	0,14	0,009	30	-	-	-	-
DSGFL040 00315-045	0,3	4	0,27	40	0,5	4,5	0,15	2	15°	0,0024	0,095	0,009	25	-	-	-	-
DSGFL040 00315-060	0,3	4	0,27	40	0,5	6	0,15	2	15°	0,0024	0,057	0,009	25	-	-	-	-
DSGFL040 00420-020	0,4	4	0,36	40	0,6	2	0,2	2	15°	0,0045	0,38	0,012	40	-	-	-	-
DSGFL040 00420-040	0,4	4	0,36	40	0,6	4	0,2	2	15°	0,0045	0,19	0,012	35	-	-	-	-
DSGFL040 00420-060	0,4	4	0,36	40	0,6	6	0,2	2	15°	0,0045	0,13	0,012	35	-	-	-	-
DSGFL040 00420-080	0,4	4	0,36	40	0,6	8	0,2	2	15°	0,0045	0,076	0,012	35	-	-	-	-
DSGFL040 00525-025	0,5	4	0,45	40	0,7	2,5	0,25	2	15°	0,0054	0,475	0,015	45	-	-	-	-
DSGFL040 00525-035	0,5	4	0,45	40	0,7	3,5	0,25	2	15°	0,0054	0,24	0,015	45	-	-	-	-
DSGFL060 00525-050	0,5	4	0,45	60	0,7	5	0,25	2	15°	0,0054	0,24	0,015	45	-	-	-	-
DSGFL060 00525-075	0,5	4	0,45	60	0,7	7,5	0,25	2	15°	0,0054	0,167	0,015	40	-	-	-	-
DSGFL060 00525-100	0,5	4	0,45	60	0,7	10	0,25	2	15°	0,0054	0,1	0,015	40	-	-	-	-
DSGFL060 00630-030	0,6	4	0,55	60	1	3	0,3	2	15°	0,0084	0,57	0,018	55	-	-	-	-
DSGFL060 00630-060	0,6	4	0,55	60	1	6	0,3	2	15°	0,0084	0,285	0,018	55	-	-	-	-
DSGFL060 00630-090	0,6	4	0,55	60	1	9	0,3	2	15°	0,0084	0,19	0,018	50	-	-	-	-
DSGFL060 00630-110	0,6	4	0,55	60	1	11	0,3	2	15°	0,0084	0,114	0,018	50	-	-	-	-
DSGFL060 00840-040	0,8	4	0,75	60	1,2	4	0,4	2	15°	0,01	0,76	0,024	75	-	-	-	-
DSGFL060 00840-080	0,8	4	0,75	60	1,2	8	0,4	2	15°	0,01	0,38	0,024	70	-	-	-	-
DSGFL060 00840-120	0,8	4	0,75	60	1,2	12	0,4	2	15°	0,01	0,25	0,024	70	-	-	-	-
DSGFL060 00840-160	0,8	4	0,75	60	1,2	16	0,4	2	15°	0,01	0,15	0,024	70	-	-	-	-
DSGFL060 01050-050	1	4	0,95	60	1,6	5	0,5	2	15°	0,0126	0,95	0,03	95	-	-	-	-
DSGFL060 01050-100	1	4	0,95	60	1,6	10	0,5	2	15°	0,0126	0,475	0,03	90	-	-	-	-
DSGFL060 01050-150	1	4	0,95	60	1,6	15	0,5	2	15°	0,0126	0,317	0,03	85	-	-	-	-
DSGFL060 01050-200	1	4	0,95	60	1,6	20	0,5	2	15°	0,0126	0,19	0,03	85	-	-	-	-
DSGFL060 01260-050	1,2	4	1,15	60	1,6	5	0,6	2	15°	0,016	1,14	0,036	115	-	-	-	-
DSGFL060 01260-100	1,2	4	1,15	60	1,6	10	0,6	2	15°	0,016	0,57	0,036	110	-	-	-	-
DSGFL060 01260-150	1,2	4	1,15	60	1,6	15	0,6	2	15°	0,016	0,38	0,036	100	-	-	-	-
DSGFL060 01575-050	1,5	4	1,45	60	2,4	5	0,75	2	15°	0,0215	1,425	0,045	140	-	-	-	-
DSGFL060 01575-100	1,5	4	1,45	60	2,4	10	0,75	2	15°	0,0215	0,71	0,045	135	-	-	-	-
DSGFL060 01575-150	1,5	4	1,45	60	2,4	15	0,75	2	15°	0,0215	0,71	0,045	135	-	-	-	-
DSGFL060 01575-200	1,5	4	1,45	60	2,4	20	0,75	2	15°	0,0215	0,475	0,045	125	-	-	-	-

