

# Solid Carbide Boring Bars

## Super Strength Micrograin



INT #	Min. Bore	Max. Depth	Shank	Part No.
B-050-150	.050	.150	1/8	413-301A
B-050-200		.200	x	413-302A
B-050-300		.300	2"	413-303A
B-050-400		.400	OAL	413-304A
B-060-150	.060	.150	1/8	413-305A
B-060-200		.200	x	413-306A
B-060-300		.300	2"	413-307A
B-060-400		.400	OAL	413-308A
B-060-500		.500		413-309A
B-080-150	.080	.150		413-310A
B-080-200		.200	1/8	413-311A
B-080-300		.300	x	413-312A
B-080-400		.400	2"	413-313A
B-080-500		.500	OAL	413-314A
B-080-600		.600		413-316A
B-100-150	.100	.150		413-317A
B-100-200		.200	1/8	413-318A
B-100-300		.300	x	413-319A
B-100-400		.400	2"	413-320A
B-100-500		.500		413-321A
B-100-600		.600	OAL	413-322A
B-100-700		.700		413-323A
B-110-150	.110	.150		413-324A
B-110-200		.200	1/8	413-325A
B-110-300		.300	x	413-326A
B-110-400		.400	2"	413-327A
B-110-500		.500	OAL	413-328A
B-110-600		.600		413-329A
B-110-700		.700		413-330A
B-120-250	.120	.250		413-331A
B-120-350		.350	3/16	413-332A
B-120-500		.500	x	413-333A
B-120-600		.600	2-1/2	413-334A
B-120-700		.700	OAL	413-335A
B-120-800		.800		413-336A
B-140-250	.140	.250		413-337A
B-140-400		.400	3/16	413-338A
B-140-500		.500	x	413-339A
B-140-600		.600	2-1/2	413-340A
B-140-700		.700	OAL	413-341A
B-140-750		.750		413-342A
B-140-800		.800		413-343A

INT #	Min. Bore	Max. Depth	Shank	Part No.
B-160-250	.160	.250		413-344A
B-160-400		.400		413-345A
B-160-500		.500	3/16	413-346A
B-160-600		.600	x	413-347A
B-160-750		.750	2-1/2	413-348A
B-160-900		.900	OAL	413-348B
B-160-1000		1.000		413-349A
B-180-350	.180	.350		413-350A
B-180-500		.500		413-351A
B-180-600		.600	1/4	413-352A
B-180-750		.750	x	413-353A
B-180-900		.900	2-1/2	413-354A
B-180-1000		1.000	OAL	413-355A
B-180-1100		1.100		413-356A
B-200-400	.200	.400		413-357A
B-200-500		.500		413-358A
B-200-600		.600	1/4	413-359A
B-200-700		.700	x	413-360A
B-200-800		.800	2-1/2	413-361A
B-200-900		.900		413-362A
B-200-1000		1.000	OAL	413-363A
B-200-1100		1.100		413-364A
B-200-1200		1.200		413-365A
B-200-1300		1.300		413-366A
B-230-400	.230	.400		413-367A
B-230-500		.500		413-368A
B-230-600		.600		413-369A
B-230-700		.700		413-370A
B-230-800		.800		413-371A
B-230-900		.900	5/16	413-372A
B-230-1000		1.000	x	413-373A
B-230-1150		1.150	2-1/2	413-374A
B-230-1200		1.200	OAL	413-375A
B-230-1250		1.250		413-376A
B-230-1400	1.400		413-377A	
B-230-1500	1.500		413-378A	
B-230-1600	1.600		413-379A	
B-290-500	.290	.500		413-380A
B-290-600		.600		413-381A
B-290-750		.750		413-382A
B-290-900		.900		413-383A
B-290-1000		1.000	5/16	413-384A
B-290-1100		1.100	x	413-385A
B-290-1250		1.250	2-1/2	413-385B
B-290-1350		1.350	OAL	413-386A
B-290-1500		1.500		413-387A
B-290-1600		1.600		413-388A
B-290-1750	1.750		413-389A	