

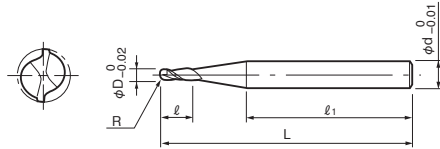
ソリッド ボールエンドミル DYBS-M形

●2枚刃、ミニチュア



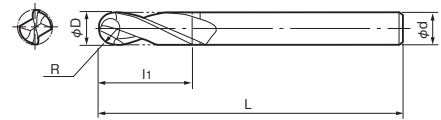
ソリッド ボールエンドミル ESL-SBE形

●2枚刃、超ロングシャンク



材種：超微粒子超硬合金

形番 Cat. No.	在庫 Stock	寸法 (mm) Dimensions (mm)					
		R	φD	ℓ	ℓ1	L	φd
DYBS-001M	<input type="checkbox"/>	0.05	0.1	0.3	45.5	50	3
DYBS-002M	<input type="checkbox"/>	0.1	0.2	0.5	45.5	50	3
DYBS-003M	<input type="checkbox"/>	0.15	0.3	1.2	44.6	50	3
DYBS-004M	<input type="checkbox"/>	0.2	0.4	2	43.9	50	3
DYBS-005M	<input type="checkbox"/>	0.25	0.5	2.5	43.6	50	3
DYBS-006M	<input type="checkbox"/>	0.3	0.6	2.8	43.4	50	3
DYBS-007M	<input type="checkbox"/>	0.35	0.7	3.6	42.7	50	3
DYBS-008M	<input type="checkbox"/>	0.4	0.8	4	42.3	50	3
DYBS-009M	<input type="checkbox"/>	0.45	0.9	4.5	42.1	50	3
DYBS-010M	<input type="checkbox"/>	0.5	1	5	41.8	50	3
DYBS-011M	<input type="checkbox"/>	0.55	1.1	5.6	41.3	50	3
DYBS-012M	<input type="checkbox"/>	0.6	1.2	6.2	40.9	50	3
DYBS-013M	<input type="checkbox"/>	0.65	1.3	6.2	40.9	50	3
DYBS-014M	<input type="checkbox"/>	0.7	1.4	7	40.4	50	3
DYBS-015M	<input type="checkbox"/>	0.75	1.5	7	40.4	50	3
DYBS-016M	<input type="checkbox"/>	0.8	1.6	8	39.7	50	3
DYBS-017M	<input type="checkbox"/>	0.85	1.7	8	39.7	50	3
DYBS-018M	<input type="checkbox"/>	0.9	1.8	9	39	50	3
DYBS-019M	<input type="checkbox"/>	0.95	1.9	9	39	50	3
DYBS-020M	<input type="checkbox"/>	1	2	10	38.1	50	3



材種：超微粒子超硬合金

形番 Cat. No.	在庫 Stock	寸法 (mm) Dimensions (mm)				
		R	φD	ℓ1	L	φd
ESL-SBE-R3-250	<input type="checkbox"/>	3	6	40	250	6
ESL-SBE-R4-250	<input type="checkbox"/>	4	8	50	250	8
ESL-SBE-R5-250	<input type="checkbox"/>	5	10	60	250	10
ESL-SBE-R5-300	<input type="checkbox"/>	5	10	60	300	10
ESL-SBE-R5-330	<input type="checkbox"/>	5	10	60	330	10
ESL-SBE-R6-280	<input type="checkbox"/>	6	12	70	280	12
ESL-SBE-R6-330	<input type="checkbox"/>	6	12	70	330	12
ESL-SBE-R8-330	<input type="checkbox"/>	8	16	80	330	16
ESL-SBE-R10-300	<input type="checkbox"/>	10	20	90	300	20
ESL-SBE-R10-350	<input type="checkbox"/>	10	20	90	350	20
ESL-SBE-R12.5-300	<input type="checkbox"/>	12.5	25	100	300	25
ESL-SBE-R12.5-350	<input type="checkbox"/>	12.5	25	100	350	25

64

■R寸法許容差 (mm)

工具径φD Tool dia. φD	許容差 Tolerance
φ3, φ4	+0 -0.03
φ5以上	+0 -0.05