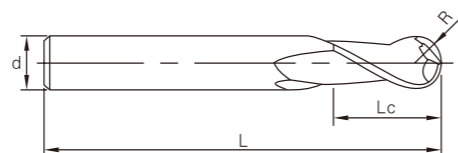


ES2B

2 刃高硬球刀

2 Flutes High hardness Ball nose End Mills



R	公差 Tol
D < 3	0~-0.01
D ≥ 3	0~-0.015

單位unit (mm)

型號 - 外徑 - R角 Type No.	外徑 D	刃長 Lc	R角 R	全長 L	柄徑 d	價格 Price
ES2B-50-010	1	2	0.5	50	4	
ES2B-75-010	1	2	0.5	75	4	
ES2B-50-015	1.5	3	0.75	50	4	
ES2B-75-015	1.5	3	0.75	75	4	
ES2B-50-020	2	4	1	50	4	
ES2B-75-020	2	4	1	75	4	
ES2B-75-020d6	2	4	1	75	6	
ES2B-50-025	2.5	5	1.25	50	4	
ES2B-75-025	2.5	5	1.25	75	4	
ES2B-50-030	3	6	1.5	50	4	
ES2B-50-030d6	3	6	1.5	50	6	
ES2B-75-030	3	6	1.5	75	4	
ES2B-75-030d6	3	6	1.5	75	6	
ES2B-50-035	3.5	7	1.75	50	4	
ES2B-50-040	4	8	2	50	4	
ES2B-50-040d6	4	8	2	50	6	
ES2B-75-040	4	8	2	75	4	
ES2B-75-040d6	4	8	2	75	6	
ES2B-50-050	5	10	2.5	50	6	
ES2B-75-050	5	10	2.5	75	6	
ES2B-100-050	5	10	2.5	100	6	
ES2B-50-060	6	12	3	50	6	
ES2B-75-060	6	12	3	75	6	
ES2B-100-060	6	12	3	100	6	

Work Material

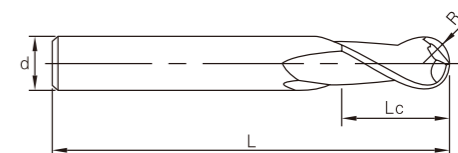
炭素鋼 CARBON STEELS 工具鋼 ALLOY STEELS	合金鋼 TOOL STEELS 預硬鋼 PREHARDENED STEELS	預硬鋼 PREHARDENED STEELS 淬火鋼 HARDENED STEELS					不銹鋼 STAINLESS STEELS	鑄鐵 CAST IRON 球墨鑄鐵 DUCTILE CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	鋁合金 ALUMINUM ALLOYS	鈦合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS
~30HRC	~40HRC	~45HRC	~50HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB					
○	◎	◎	◎	○								

◎ 最適合加工 ○ 適合加工 Suitable △ 可加工 Machinable

ES2B

2 刃高硬球刀

2 Flutes High hardness Ball nose End Mills



R	公差 Tol
D < 3	0~-0.01
D ≥ 3	0~-0.015

單位unit (mm)

型號 - 外徑 - R角 Type No.	外徑 D	刃長 Lc	R角 R	全長 L	柄徑 d	價格 Price
ES2B-60-070	7	14	3.5	60	8	
ES2B-60-080	8	16	4	60	8	
ES2B-75-080	8	16	4	75	8	
ES2B-100-080	8	16	4	100	8	
ES2B-75-100	10	20	5	75	10	
ES2B-100-100	10	20	5	100	10	
ES2B-150-100	10	20	5	150	10	
ES2B-75-120	12	24	6	75	12	
ES2B-100-120	12	24	6	100	12	
ES2B-150-120	12	24	6	150	12	
ES2B-100-160	16	32	8	100	16	
ES2B-150-160	16	32	8	150	16	

Work Material

炭素鋼 CARBON STEELS 工具鋼 ALLOY STEELS	合金鋼 TOOL STEELS 預硬鋼 PREHARDENED STEELS	預硬鋼 PREHARDENED STEELS 淬火鋼 HARDENED STEELS					不銹鋼 STAINLESS STEELS	鑄鐵 CAST IRON 球墨鑄鐵 DUCTILE CAST IRON	銅合金 COPPER ALLOYS	鋁合金 ALUMINUM ALLOYS	鈦合金 TITANIUM ALLOYS	耐熱合金 HEAT RESISTANT ALLOYS
~30HRC	~40HRC	~45HRC	~50HRC	~60HRC	~65HRC	~35HRC	~350HB					
○	◎	◎	◎	○								

◎ 最適合加工 Most Suitable ○ 適合加工 Suitable △ 可加工 Machinable