

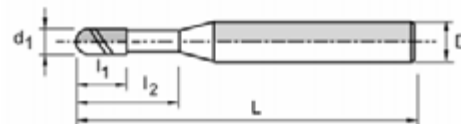
MX 900 Series - Ultra Fine Grain Carbide Micro Ballnose Endmills 、Long Neck - 2 Flutes 、Short Cut Length

極細微粒鎢鋼、微小徑球刀、長頸— 2 刃、短刃

Size : R0.2 ~ R0.4

MSRB2

Carbide	Coating	Coating	Helix	HRC	V-Speed
Grain Ultra-Fine	NT-WET	ULTRA TIALN+	30°	56	N / HSM



Dimension(mm) Designation	刀徑 d ₁	有效長 l ₂	刃長 l ₁	全長 L	柄徑 D	刃數 Z	Coating 鍍膜		
							UNCOATED	NT-WET (N)	ULTRA (D)
MSRB2-004-1	R0.2	1	0.4	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-004-2	R0.2	2	0.4	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-004-3	R0.2	3	0.4	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-005-2	R0.25	2	0.5	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-005-4	R0.25	4	0.5	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-005-6	R0.25	6	0.5	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-005-8	R0.25	8	0.5	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-006-2	R0.3	2	0.6	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-006-4	R0.3	4	0.6	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-006-6	R0.3	6	0.6	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-006-8	R0.3	8	0.6	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-007-2	R0.35	2	0.7	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-007-4	R0.35	4	0.7	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-007-6	R0.35	6	0.7	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-007-8	R0.35	8	0.7	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-008-2	R0.4	2	0.8	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-008-4	R0.4	4	0.8	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-008-6	R0.4	6	0.8	50	4 (*)	2	□		□
MSRB2-008-8	R0.4	8	0.8	50	4 (*)	2	■	□	■
MSRB2-008-10	R0.4	10	0.6	50	4 (*)	2			

Customized orders for other coatings is also available

(*) Mark : Customized orders for shank diameter 3.0 mm is also available 標示(*) 者：可另外訂製柄徑 3.0 mm

Recommended work material 推薦可加工材料

Preferred suitable 最適

Suitable 適用

ULTRA (D)	Steel < HRC32 碳鋼 / 合金鋼	HRC32 ~ 48 合金 / 預硬鋼	HRC49 ~ 55 熱處理鋼	Stainless 不銹鋼	Cast Iron 鑄鐵	Copper 銅
UNCOATED	Copper 銅	Al-alloy 鋁合金	Ti-alloy 鈦合金	Synthetics 合成材料		

FEATURE : Long neck form allows for various surface milling , new ULTRA (D) TIALN+ coating useful for HSM (DRY CUT) , covering from carbon steels to hardened steels (Up to HRC 55) .