

التنغستن الأقطاب الكهربائية استخدام

نوع	بمناسبة	اللون	(%) والتركيب الكيميائي			حجم (mm)	سطح	ميزة
			نادرة الأرض عناصر	الشوائب	W			
التنغستن Чистая الأقطاب الكهربائية	WP	أخضر	—	≤0.05	استجمام	0.8~15	D,E G,S	AC ، غير المشعة، والألمنيوم لحام وسبائك، والمغنيسيوم
قطب التنغستن الثوريوم كهربائي	WTh10	أصفر	0.9~1.1ThO ₂	≤0.05	استجمام	0.8~15	D,E	ممتازة والأداء العام، الإلكترون انبعاث النشاط الحالية المرتفعة، والقدرة الكربون الصلب من العاصمة لحام الإشعاعي، والتيتانيوم سبائك النيكل والفولاذ المقاوم للصدأ.
	WTh20	أحمر	1.8~2.2ThO ₂	≤0.05	استجمام	0.8~15	G,S	
قطب التنغستن اللانثانم كهربائي	WLa10	أسود	0.8~1.2La ₂ O ₃	≤0.05	استجمام	0.8~15	D,E G,S	قطب التنغستن بديل وهي تستخدم أساسا المشعة، غير العاصمة؛ الثوريوم لحام كهربائي ممتازة وقدرة لحام، والتوصيل الكهربائي الحروق نسبة الحمولة، وهي أدنى وارتفاع
	WLa15	الذهب	1.3~1.7La ₂ O ₃	≤0.05	استجمام	0.8~15		
	WLa20	أزرق	1.8~2.2La ₂ O ₃	≤0.05	استجمام	0.8~15		
القطب التنغستن السيريوم الكهربائي	WCe10	وردي	0.8~1.2CeO ₂	≤0.05	استجمام	0.8~15	D,E G,S	من الحالية المنخفضة قوس في حالة غير المشعة مستوى والحفاظ على أن تبدأ السهل من الأنابيب، الحالي قوس لحام منخفض لحام وعلى فترات متقطعة صغيرة وقطع
	WCe15	البرتقالي	1.3~1.7CeO ₂	≤0.05	استجمام	0.8~15		
	WCe20	اللون الرمادي	1.8~2.2CeO ₂	≤0.05	استجمام	0.8~15		
قطب التنغستن الإيتريوم كهربائي	WY20	أزرق	1.8~2.2Y ₂ O ₃	≤0.05	отдых	0.8~15	D,E G,S	رقيقة غير المشعة الدقة، من ضغط ارتفاع في البيئة عميق، وارتفاع خندق حرق قوس من الحالية.
التنغستن مركب	WMX	أزرق	1.0~5.0MO _x	≤0.05	отдых	0.8~15	D,E G,S	انها الأقطاب التنغستن التنغستن، أقطاب من مركب الإضافات المختلفة لوش ،

مطرق الأرضي-G-S مسح وملع كهربائي-D-E: ملاحظة