آلة طلاء Pecvd بترسيب التبخر المحسن بالبلازما

رقم العنصر: KT-PED

مقدمة

قم بترقية عملية الطلاء الخاصة بك باستخدام معدات الطلاء PECVD. مثالية لمصابيح LED وأشباه موصلات الطاقة والنظم الكهروميكانيكية الصغيرة والمزيد. يودع أغشية صلبة عالية الجودة في درجات حرارة منخفضة.

اعرف المزيد

حامل العينة	مقاس	1-6 بوصات
	تناوب السرعة	0-20 دورة في الدقيقة قابل للتعديل
	درجة حرارة التسخين	≤800 °C
	دقة التحكم	± 0.5 °C وحدة تحكم SHIMADEN PID
تطهير الغاز	عداد التدفق	جهاز التحكم في كتلة التدفق (MFC)
	القنوات	4 قنوات
	طريقة التبريد	تعميم تبريد المياه
غرفة فراغ	حجم الغرفة	Φ500 مم × 550 مم
	ميناء المراقبة	ميناء عرض كامل مع يربك
	مادة الغرفة	316 الفولاذ المقاوم للصدأ
	نوع الباب	باب أمامي مفتوح
	مادة الغطاء	304 من الفولاذ المقاوم للصدأ
	منفذ مضخة فراغ	شفة CF200
	منفذ مدخل الغاز	φ 6 موصل VCR
قوة البلازما	مصدر القوة	طاقة التيار المستمر أو طاقة التردد اللاسلكي
	وضع اقتران	مقترنة حثيًا أو لوحة بالسعة
	انتاج الطاقة	500 واط - 1000 واط
	قوة التحيز	500 فولت
مضخة فراغ	المضخة المسبقة	15L / S مضخة فراغ ريشة
	منفذ مضخة توربو	CF150 / CF200 620L / S-1600L / S.
	منفذ الإغاثة	KF25
	سرعة المضخة	مضخة ريشة: 15 لتر / ثانية ، مضخة تربو: 1200 لتر / ثانية 1600 لتر / ثانية
	درجة الفراغ	≤5 × 10-5 باسكال
	جهاز استشعار الفراغ	مقياس فراغ التأين / المقاومة / مقياس الفيلم
نظام	امدادات الطاقة الكهربائية	تيار متردد 220 فولت / 380 50 هرتز
	القوة المصنفة	5 كيلو واط
	أبعاد	900 مم × 820 مم × 870 مم

وزن	200 كجم