مكبس أقراص هيدروليكي
سلسلة ZHY

لتحضير أقراص العينات بكفاءة عالية، وهو مثالي لتحضير عينات تحليلات XRF وXRD وAA. بعد إدخال مسحوق العينة في الحلقة بواسطة قمع، يُنقل حامل العينة إلى موضع الكبس داخل أداة الكبس. ويبدأ المشغّل دورة الكبس باختيار برنامج المعالجة، مع إمكانية ضبط جميع معاملات الكبس ضمن نطاق واسع. وبعد انتهاء الدورة، يُنقل القرص إلى موضع إخراج العينة وتعبئتها.

الميزات

- يدعم أساليب مختلفة لكبس العينات، باستخدام حمض البوريك أو الحلقات الفولاذية أو أكواب الألومنيوم أو الحلقات البلاستيكية.
- يعتمد التحكم الكهربائي على وحدة PLC من SIEMENS، لتشغيل أبسط وأسهل وأداء أكثر ثباتًا وموثوقية.
- برامج مخصصة لزيادة الضغط وفك القالب تدريجيًا، لرفع نسبة نجاح كبس العينات وتحسين جودتها.
- قالب خاص من الفولاذ المقاوم للصدأ لإطالة عمر أدوات الكبس.
- ضمان لمدة سنة ضد عيوب التصنيع.



المواصفات الفنية

الطراز	ZHY-401B	ZHY-601B
أقصى حمل	400 كيلو نيوتن	600 كيلو نيوتن
مادة العينة	معادن وخبث وخامات وإسمنت ومواد أولية متنوعة وغيرها	
أداة الكبس	كوب حمض البوريك، كوب ألومنيوم، حلقة فولاذية، حلقة بلاستيكية، وبولي إيثيلين منخفض الضغط	
المسافة بين الأعمدة	220 مم	
أقصى شوط	100 مم	
زمن تثبيت الضغط	0–999 ثانية	
دائرة التحكم	PLC	
القدرة المقننة	1.3 كيلوواط	
مصدر التغذية	تيار متردد 50 Hz، 380 V±10%، ثلاثي الطور مع تأريض	
الوزن	330 كغ	400 كغ
الأبعاد	600×500×1150 مم	660×530×1180 مم

SINCE 2006
ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel:+86-312-3852880