

PolyClean 6"L

Fluidní čistící lázeň

Tichá a neabrazivní metoda pro odstranění polymeru



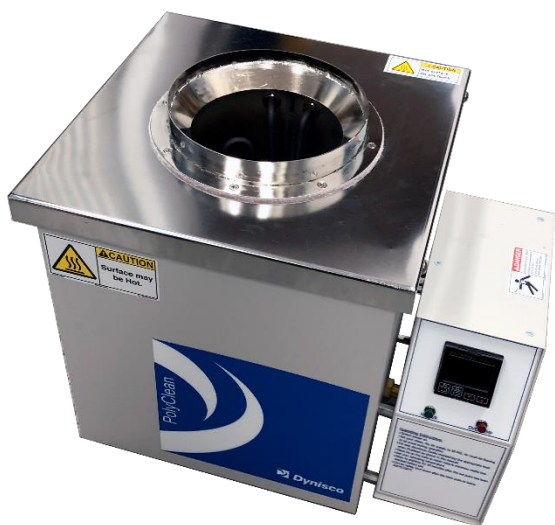
Popis produktu

Na rozdíl od jiných fluidních čistících lázní má Dynisco PolyClean 6L kompaktnější rozměry, díky kterým se vejde i na pracovní stůl ve Vaší laboratoři. Obsahuje pokročilé funkce a jsou bezpečnější než solné lázně s tepelnou odezvou, navíc je 2 až 3 rychlejší než vypalovací pece.

Díky konstrukci krycího víka nedochází ke ztrátě čistícího média. Médium je buď zablokováno víkem, nebo je zachyceno na krytu, z kterého následně spadne zpět do systému. Do fluidní čistící lázně můžete vložit všechny díly znečištěné od polymerů. PolyClean si poradí s téměř všemi známými termoplasty. Víko je opatřeno otvorem pro zavěšení volitelného koše, nebo systému pro uchycení čistěných dílů. Volitelná podpěra snímačů ochrání elektroniku teplotních a tlakových snímačů před vlivem fluidní lázně. Hloubku ponoru snímačů lze snadně nastavit.

Charakteristické funkce

- Plně automatické řízení regulace vzduchu
- Kompaktní pracovní rozměr
- Konstrukce minimalizující ztrátu média
- Nezávislá ochrana proti překročení teploty
- Kompaktní rozměry pro umístění na laboratorních stolech
- Rozhraní RS485 pro připojení k PC a software pro Windows
- Vynikající stabilita a jednotnost při odstraňování polymeru



Technická specifikace:	
Teplotní rozsah	50°C až 605°C
Pracovní rozměry (koše)	13,4 cm (průměr) x 15,2 cm (hloubka)
Typická stabilita v provozu	±0.3°C
Kalibrovaná přesnost	±2.0°C
Doba ohřátí z okolní teploty na 600 ° C	70 minut
Doba ochlazování z 600 °C na 200 °C	130 minut
Výkon topení: 1 fáze, 50/60 Hz	1920 watts
Požadovaný tlak vzduchu a max. průtok	30 PSI, 1.8 CFM (2.1 bar, 50 lpm)
Celkové rozměry H x W x D	38,1cm x 43,2cm x 33,0 cm
Celková hmotnost včetně média	20 kg bez náplně 14.5 kg
Standardní čistící médium:	Oxid Hlinitý 13 lbs. (5.9 Kg)