

Link do produktu: <https://www.sklep.rokodent.com/helios-pro-press-piec-do-porcelany-p-872.html>



# HELIOS PRO PRESS - piec do porcelany

Cena	<b>24 600,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>CRU103</b>
Producent	<b>ROKO</b>

## Opis produktu

**HELIOS PRO PRESS** jest obecnie jedynym piecem do ceramiki na świecie zapewniającym pełną integrację z urządzeniami peryferyjnymi pracującymi w systemie Android. Daje to nieograniczone możliwości rozbudowy i modernizacji pieca w przyszłości.

- **QMK** - mufa grzejna tego typu jest jednym z najnowszych osiągnięć technologii grzejnej. Jej zastosowanie w piecu do ceramiki gwarantuje jednorodną emisję ciepła i zapewnia optymalną jakość palenia ceramiki niezależnie od miejsca umiejscowienia pracy w komorze.
- **NVTS** - system eliminacji drgań stolika.
- **AIS** - system redukcji bezwładności komory.
- **PAA** - system redukcji uderzenia tłoka. W większości pieców typu press powstaje problem związany z niepożądanym efektem uderzenia tłoka wtryskarki w tłoczek pośredni. Może to doprowadzić do rozbicia lub uszkodzenia pierścienia. Piec HELIOS PRO PRESS wyposażony jest w system PAA, który zmniejsza szybkość uderzenia tłoka, jednocześnie utrzymując założoną przez użytkownika siłę tłoczenia porcelany.
- **AC** - system autokalibracji na bieżąco monitoruje stan wskazań czujnika temperatury z elementami układu pomiarowego sterownika pieca.
- Modułowa konstrukcja – pozwala na indywidualne modyfikacje zarówno pod względem wizualnym jak i konstrukcyjnym.
- Nieograniczona ilość dowolnie modyfikowanych programów umożliwia wykonywanie wielu, różnorodnych procesów wypalania.
- Precyzyjne sterowanie czasem wypalania z dokładnością do 1 sekundy oraz ustawienie temperatury napalania z dokładnością do 1 °C umożliwia idealne osiągnięcie zamierzonych efektów estetycznych, zwiększając zarazem powtarzalność procesu.
- Funkcje szybkiego i wolnego studzenia zapewniają dostosowanie parametrów procesu do dowolnego typu ceramiki, niezależnie od jej współczynnika rozszerzalności termicznej – WAK. W efekcie zjawisko pęknięcia ceramiki podczas studzenia jest zredukowane do minimum.
- Bezolejowa, bezobsługowa pompa próżniowa nowej generacji jest wydajniejsza i pracuje ciszej niż pompy konwencjonalne. Nie wymaga stosowania oleju, gwarantuje wysoki poziom próżni i bezawaryjną pracę.

### ZOBACZ WIĘCEJ NA KANALE YOUTUBE:

1. [PREZENTACJA MOŻLIWOŚCI URZĄDZENIA](#)
2. [PREZENTACJA URZĄDZENIA](#)

### PARAMETRY TECHNICZNE:

- napięcie – 230V/50Hz

- 
- moc znamionowa - 1400 W
  - max. temp. napalania 1200°C
  - wymiary zewnętrzne (wys. x szer. x gł.) - 590 x 245 x 410 mm
  - wymiary komory (wys. x śr.) - 120 x 90 mm
  - waga - 18,0 kg

**ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:**

- pompa próżniowa - **GRATIS**
- szkolenie - **GRATIS**