

Link do produktu: <https://szkolenia-hydrografika.pl/veloxr-thermocure-tc-e887-p-862.html>



VELOXR ThermoCure TC-E887

Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	14 dni

Opis produktu

Piec do polimeryzacji farb proszkowych: VELOXR ThermoCure TC-E887

PROFESSIONAL SERIES

Opis ogólny i przeznaczenie urządzenia

VELOXR ThermoCure TC-E887 to elektryczny piec komorowy przeznaczony wyłącznie do profesjonalnej obróbki cieplnej felg samochodowych. Urządzenie służy do suszenia oraz pełnej polimeryzacji i utwardzania powłok malarskich (w tym farb proszkowych) nanoszonych na felgi w procesie renowacji.

Dedykowane zastosowanie: Profesjonalne lakiernie proszkowe, zakłady renowacji felg oraz warsztaty auto-detailingowe stawiające na bezkompromisową jakość wykończenia.

ZASADA DZIAŁANIA I PROCES TECHNOLOGICZNY

Urządzenie wykorzystuje zaawansowaną kombinację **wymuszonej konwekcji** oraz **promieniowania cieplnego**. Felgi umieszczone wewnątrz komory są poddawane działaniu podgrzanego powietrza, za co odpowiada wydajna, elektryczna grzałka spiralna umieszczona na tylnej ścianie pieca.

Ogrzane powietrze jest dynamicznie i równomiernie rozprowadzane po całej kubaturze komory. Gwarantuje to jednolicie wysoki rozkład temperatury, eliminuje tzw. zimne strefy i zapewnia idealne, powtarzalne utwardzenie powłoki na całej skomplikowanej geometrii felgi.

** Dokładny czas oraz temperatura procesu utwardzania są elastycznie dobierane w zależności od rodzaju zastosowanej farby, grubości nanoszonej powłoki, masy felgi oraz wytycznych producenta materiału powłokowego.*

IZOLACJA ULTRA-THERMO 150 MM

Trójwarstwowa izolacja z wełny mineralnej (3 x 50 mm) zatrzymuje ciepło wewnątrz komory, minimalizując straty energii i skracając czas nagrzewania.

ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ (2.8 KW)

Przemysłany obieg powietrza pozwala osiągnąć pełne parametry polimeryzacji (do 220°C) przy niskim poborze mocy, bez konieczności rozbudowy przyłącza.

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ pieca / Rodzaj konstrukcji

Piec komorowy z wymuszonym obiegiem

Źródło ciepła

Elektryczne (Grzałka spiralna zamontowana na tylnej ścianie pieca)

Wymiary robocze komory (szer × gł × wys)

800 mm x 800 mm x 700 mm

Wymiary zewnętrzne (szer × gł × wys)

1200 mm x 1200 mm x 1750 mm

Pojemność komory

0,45 m³

Maksymalna temperatura pracy

220°C

Moc grzewcza

2,8 kW

Czas nagrzewania do 180°C

35 - 50 minut (zależnie od wsadu)

Zasilanie i prąd znamionowy

400 V / 50 Hz | 16 A

Wentylator obiegowy

Wentylator nawiewowy, zamontowany z tyłu pieca

Izolacja termiczna

Wełna mineralna 150 mm (3 x 50 mm)

Otwieranie drzwi

Unoszone do góry na siłownikach gazowych HD

Zgodność z normami UE

Tak

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE (MOŻLIWOŚĆ ROZBUDOWY)

- Oświetlenie sufitowe komory roboczej
- Wizjer inspekcyjny w drzwiach do podglądu procesu
- Zestaw wózków załadunkowych i platform
- Malowanie obudowy na dowolny kolor z palety RAL

DOSTĘPNOŚĆ I KONFIGURACJA

Produkt dostępny na zamówienie

Skontaktuj się z nami, aby otrzymać wycenę indywidualną urządzenia **VELOXR ThermoCure TC-E887** dopasowanego do Twojej lakierni.

ZADZWOŃ I ZAPYTAJ O CENĘ: 514 300 085

Szybki termin realizacji • Opcje wyposażenia dodatkowego • Faktura VAT 23%

VELOXR • SYSTEMS DEDICATED TO WHEEL REFINISHING • MODEL MPO-0808