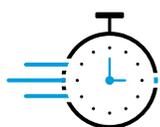


PT CAST

La fonditrice per platino di ultima generazione

Grazie a una camera di fusione che può fondere **fino a 500 gr di platino** in una sola volta in **atmosfera controllata da gas Argon**, la fonditrice PT Cast è la scelta ideale per ottenere **fusioni di altissima qualità**.



ESTREMAMENTE VELOCE

Il **nuovo sistema ad induzione** eroga il calore direttamente sul metallo rendendo il **processo di fusione estremamente veloce**.



TOUCH SCREEN

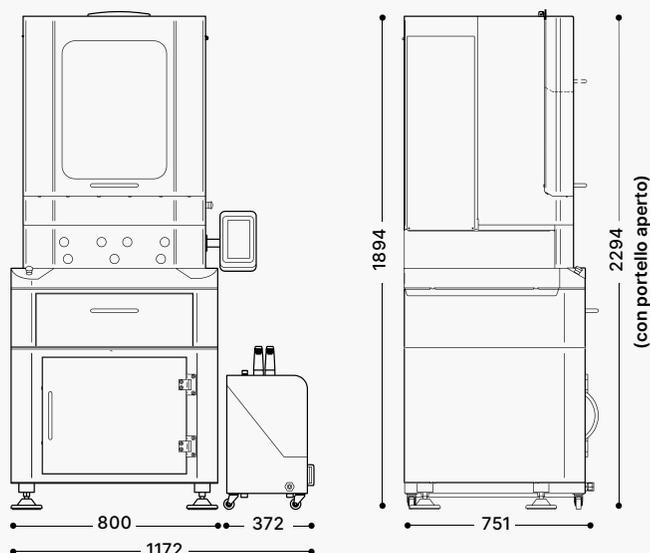
Controllo aumentato grazie a un **touch screen interattivo** che consente di impostare programmi di lavoro personalizzati.



RAFFREDDAMENTO AD ACQUA

Il sistema di raffreddamento ad acqua del crogiolo e della camera di fusione consente di poter **lavorare a ciclo continuo** e permette la **stabilizzazione della temperatura di fusione**.

*dimensioni espresse in mm



Scopri tutte le nostre macchine, resta connesso!



[f](#) [v](#) [i](#) [in](#)

RICHIEDI UN PREVENTIVO

sales@orotig.com

maggiori informazioni su orotig.com

CARATTERISTICHE

MADE IN ITALY



Controlli rapidi

Principali controlli in configurazione manuale per facilitare l'utilizzo della macchina con i guanti. Una volta scelti i parametri, i pulsanti consentono di completare un ciclo di fusione senza l'utilizzo del touch screen.

Ampia camera di fusione

Camera di fusione che può fondere fino a 500 gr di platino.

Touch screen

Display da 7" a colori con interfaccia intuitiva e possibilità di impostare programmi personalizzati e controllare i parametri durante il ciclo di fusione.

DATI TECNICI

PT Cast

TIPO GENERATORE

Inverter

ALIMENTAZIONE

400 VAC±10%, 50/60 Hz, 3P + N + PE, 5.5 kW

TIPO DI PROCESSO FUSIONE

Induttivo

TIPO DI METALLO

Platino

QUANTITÀ MASSIMA METALLO

500 gr

DIMENSIONE MASSIMA CILINDRO

Ø= 130 mm, H= 170 mm

PRESSIONE MIN. GAS INERTE (ARGON)

1.5 bar

TEMPERATURA MASSIMA

1900°

CICLI DI LAVORO

fino a 6 / ora

SISTEMA DI RAFFREDDAMENTO

Ventilazione forzata e raffreddamento a liquido

DISPLAY

Touch screen 7"

Lavora a ciclo continuo

Grazie a un sistema di raffreddamento ad acqua completamente rivisitato, la fonditrice PT Cast consente di **lavorare a ciclo continuo, stabilizzando la temperatura di fusione e garantendo l'alta qualità del prodotto finito.**

