

# Electric Casting Machines and mixer



**Crucible capacity Kg 1**  
**Power melting furnace 850W**  
**Max. flask d.100 x 180 mm**  
**Vacuum pump 12mc**  
**Capacity chamber investment It.3**  
**Regulation speed mixing motor**  
**Vibration mixer plate**  
**Dimension 500 x 520 x 800 m**

Sistema compatto ed efficace per la realizzazione di oggetti microfusi. La macchina costruita in acciaio inox al suo interno è sistemata la pompa del vuoto a bagno d'olio. Un deviatore seleziona l'utilizzo del sottovuoto. Il miscelatore per la preparazione del rivestimento è dotato di un sistema a vibrazione ed il motore a velocità variabile 24 V monta un riduttore planetario ad alto rendimento, un timer determina il tempo di miscelazione. Il forno elettrico è pilotato da un termoregolatore digitale e permette di fondere il metallo prima di essere iniettato nel cilindro. Il sistema di iniezione è isolato per evitare che l'aria entri nella colata. Questo consente di avere un eccellente risultato finale.

*Compact and innovative system to make jewels. The machine built in stainless steel is placed inside the vacuum pump. A switch selects the use of pump. The mixer used for investment has a vibration system and variable speed motor features a planetary gearbox 24V high-efficiency. A timer set the mixing time. Electric furnace is controlled by digital temperature controller and it melt the metal before inject into the flask. The injection system is insulated from the air. These properties give an excellent final result.*

*Système compacté efficace pour la réalisation de micro-usages. La machine construite en acier inox al suo interno è sistemata la pompa du vuoto un bagno d'olio. Un deviatore sélectionne l'utilisation du sottovuoto. Il miscelatore per la preparazione del rivestimento è dotato di un sistema a vibrazione ed il motore a velocità variabile 24 V monta un planificateur planetario ad alto rendimento, un timer determine il tempo di miscelazione. Il a été construit à partir d'un thermorégulateur numérique et a été doté de la première couche d'un cylindre.*

