

Vacuum plant with bell jar



Impianto per la preparazione del rivestimento in gesso dei cilindri e la colata del metallo nel cilindro sottovuoto. E' costituito da una campana in plexiglass che attraverso la pompa del vuoto incorporata ne aspira l'aria. Un sistema di vibrazione a potenza sezionabile è disposto sotto il piatto di base. Ruotando la valvola deviatrice del sottovuoto si può procedere con l'utilizzo della camera di colata inserendo il cilindro con la sua guarnizione e attivando elettricamente la pompa del vuoto.

Installation for preparing flask investment and the casting of metal into the flask with vacuum. It is composed of a plexi bell jar that through the built-in vacuum pump sucks the air. A vibration system is disposed under the base plate. By rotating the diverter valve of the vacuum one can proceed with the use of the casting chamber by inserting the flask with its gasket and electrically activating the vacuum pump.

Station de préparation du revêtement en plâtre des cylindres et la coulée du métal dans le cylindre à vide. Il est constitué par un cloche en plexiglass qui, à travers le vide intégré pompe il aspire l'air. Un système d'alimentation de vibration dédoublable est disposé sous la plaque de base. En faisant tourner la vanne de dérivation de l'aspirateur, on peut procéder à l'utilisation de la chambre de coulée par l'insertion du cylindre avec son joint d'étanchéité et l'activation électrique de la pompe à vide.

