

APPARECCHIATURA PER IL CONTROLLO DEI GAS CONTENUTI NEI BAGNI DI ALLUMINIO E SUE LEGHE

L'ALVACUUM è di facile uso e manutenzione. Occupa spazi limitati ed è fornito completo di tutti gli accessori necessari per un uso immediato.

La pompa per il vuoto è di tipo lubrificato ed è caratterizzata da una grande semplicità costruttiva unita ad un'esecuzione robusta e compatta.

La lubrificazione a ricircolazione d'olio permette di effettuare il cambio dell'olio od eventuali rabbocchi a lunghi intervalli.

La campana è in vetro termico e poggia su una speciale guarnizione in neoprene. Il crogiolino è in acciaio inox.

A protezione dell'apparecchiatura è fornito un coperchio di acciaio inox.

E' disponibile un carrello con ruote anch'esso in acciaio inox

PRINCIPALI CARATTERISTICHE:

- Volume aspirato: 5 m³/h
- Vuoto max: 730 mmHg
- Velocità: 1450 giri/minuto
- Potenza: 0,25 KW
- Peso: 20 Kg
- Dimensioni ingombro: 480×330×340 mm



VANTAGGI:

Il vuoto esalta la presenza di gas. Un esame del campione solidificato fornisce indicazione certa della presenza di gas ed anche della sua quantità. In presenza di notevoli quantità di gas, la superficie superiore del metallo solidificato si presenta con un'accentuata convessità. Quando la superficie è piana o addirittura concava, è consigliabile sezionare in due o più parti il provino per una corretta valutazione del numero e delle dimensioni delle cavità. Per getti in sabbia o in conchiglia aventi sezioni massicce occorre ottenere provini esenti da cavità, anche di piccolissime dimensioni.