



MINIDEPRESORES - CARACTERÍSTICAS GENERALES

Los minidepresores son pequeñas unidades autónomas aptas para la creación de vacío y están caracterizados por sus dimensiones reducidas.

Están constituidos por:

- Un pequeño depósito de chapa de acero soldada, que mantiene perfectamente el vacío;
- Una bomba de vacío de paletas rotativas, con poco caudal, en seco o lubricada;
- Un vacuóstato digital para la regulación del grado de vacío dentro del cual se debe trabajar;
- Un vacuómetro para la lectura directa del grado de vacío;
- Un equipo eléctrico de mando, situado en una específica caja de protección;
- Una válvula manual de corte del vacío;
- Un grifo para la descarga del agua de condensación.

El mantenimiento del grado de vacío en el depósito, preprogramado con el vacuóstato digital, es completamente automático.

Los minidepresores pueden ser suministrados también con motores eléctricos monofásicos y son apropiados para equipar pequeñas unidades de trabajo, fijas o móviles, que necesitan vacío, como:

- Carretillas con ventosas para la fijación y el transporte de vidrios y cristales;
- Sistemas de sujeción por succión para el mantenimiento de los esquís, para el elaborado del mármol, para el bruñido de objetos de cobre, peltre o plata, etc.;
- Poleas con ventosas para la elevación de electrodomésticos, para la instalación de vidrios en puertas y ventanas, para la colocación de baldosas de cerámica, para el suministro de chapas en las prensas, etc.

