

MEMORIAL DESCRITIVO

MODELO: SC 15D

MARCA: Leybold

DESCRIÇÃO: Bomba de vácuo seca

Aplicação: Bomba de vácuo seca para aplicações limpas e sensíveis à presença óleo em pesquisa científica.

Peso: 25 kg (Peso líquido)

Dimensões: 400 x 252 x 336 mm

Especificações:

- Potência: 0.4 kw
- Volume de Deslocamento: 300 litros por minuto
- Capacidade de vácuo: menor ou igual à 1,6 Pascal
- Ruído: Abaixo de 58 decibéis

Funcionalidade: A bomba de vácuo seca é equipamento isento de óleo em sua operação. Seu princípio de funcionamento consiste em duas espirais deslocadas uma da outra em 180°. Por meio de um acionamento excêntrico destas espirais os gases são transportados de fora para dentro, sendo assim comprimidos. Tal mecanismo possibilita uma operação mais suave, silenciosa e confiável do que os compressores convencionais



Imagem Ilustrativa