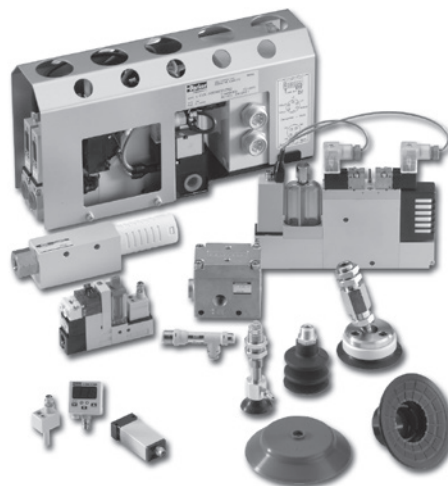


Componentes para Vácuo

Características técnicas

Diâmetros	2 a 200 mm (ventosas)
Faixa de temperatura	Até +180°C (ventosas)
Ventosas	4 séries diferentes, sendo uma delas especialmente projetada para indústria automobilística
Vazão	Até 385 l/min (geradores)
Geradores	9 séries diferentes
Acessórios	Vacuostatos, filtros, silenciadores e vacuômetro



Descrição

As aplicações do vácuo na indústria são limitadas apenas pela criatividade ou pelo custo. As mais comuns envolvem o levantamento e deslocamento de cargas como:

- Movimentação de cargas;
- Manipulação de peças frágeis;
- Manipulação de peças com temperatura elevada, usando ventosas de silicone;
- Operações que requerem condições de higiene;
- Movimentação de peças muito pequenas;
- Movimentação de materiais com superfícies lisas.

Principais vantagens dos componentes para vácuo Parker

Eficiência

Os geradores de vácuo produzem vácuo com baixo consumo de ar.

Flexibilidade

Uma grande variedade de produtos que podem ser combinados entre si, atendendo a qualquer necessidade.

E-Stop

Sistema E-Stop que mantém o nível de vácuo em caso de falha ou parada de energia, resulta em um alto grau de confiabilidade no manuseio e transporte de materiais.

Economia de ar

Sistema de economia de ar que interrompe o fluxo de ar assim que atingido o nível de vácuo ideal para suportar a peça.

Respostas rápidas

A velocidade de geração do vácuo, aliada à função de liberação rápida (opcional), permite a aplicação do produto em máquinas de alta ciclagem.

Versatilidade

Os diversos modelos de ventosas, produzidos com materiais apropriados, várias formas e diferentes detalhes de montagem permitem as mais variadas aplicações, em diversas condições de trabalho.