

Bombas Criogênicas de Pistão Série RP

A Série RP de bombas criogênicas de pistão é a nossa linha premium, consolidada no mercado há mais de 30 anos por sua robustez, confiabilidade e eficiência. Projetadas para atender às demandas de enchimento de recipientes com gases comprimidos como argônio, nitrogênio e oxigênio, essas bombas se tornaram um equipamento indispensável nos setores industrial e médico.

Principais características

- **Sistema:** Compressor recíproco de baixa rotação.
- **Placa Base:** Aço galvanizado
- **Unidade de Manivela:** Lubrificada a óleo
- **Mangueiras Flexíveis:** Para linhas de sucção e envio
- **Amortecedor de Pulsação:** Para operação suave
- **Transdutor de Temperatura PT100:** Instalado na linha de descarga para prevenção de funcionamento seco
- **Interruptor de Alta Pressão:** Intrinsecamente seguro
- **Polias e Cintos V:** Anti-estáticos
- **Robustez:** Equipamentos construídos para durar, mesmo nas condições mais exigentes.



Bomba Criogênica série RP - A Escolha Inteligente para líquidos criogênicos.

Modelo	Vazão Mínima (l/min)	Vazão Máxima (l/min)	Potência do Motor (kW)	Pressão (bar)
RP 30/20	1,44	3,6	3,7 - 11	330
RP 30/32	2,31	5,77	5,5 - 15	330
RP 36/20	2,08	5,19	3,7 - 15	330
RP 36/32	3,32	8,3	5,5 - 22	330
RP 40/40	5,12	12,81	11 - 30	330
RP 45/40	5,77	18,74	22 - 37	420

Garantia sujeita a condições contratuais, imagens meramente ilustrativas



www.gasprom.com.br