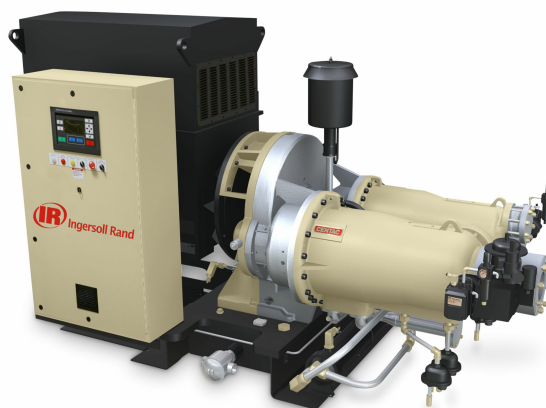


Compressor de ar centrífugo Centac C400

Nossos compressores de ar centrífugos Centac são os compressores de ar mais eficientes e confiáveis no mercado. O design integrado os torna mais fáceis de instalar onde forem necessários. Cada componente destes compressores é montado, canalizado e cabeado para uma conexão elétrica conveniente de ar de ponto único.

Características

- Ar com qualidade ISO Classe 0 100% livre de óleo em todas as condições operacionais. Certificado pela TÜV Rheinland®
- Os mecanismos de vida útil longa são uniformemente reforçados e avaliados por 25 anos para fornecer confiabilidade extrema
- Os propulsores de inclinação para trás oferecem um controle de pressão constante enquanto maximizam a eficiência e o fluxo
- Os rolamentos hidrodinâmicos de baixa pressão são completamente livres de contato, oferecendo praticamente uma vida útil ilimitada e fricção mínima com o dobro ou triplo de durabilidade dos rolamentos tradicionais
- As vedações de anel de carbono sem contato totalmente flutuantes minimizam o vazamento de ar, evitam que o óleo migre para o fluxo de ar comprimido e oferecem um desempenho significativamente melhor do que outras tecnologias
- O compartimento de divisão vertical permite um acesso rápido e fácil aos principais componentes
- O design integrado reduz o ruído e é compacto
- Pacote totalmente testado de acordo com a ASME PTC 10
- Custos baixos de instalação, manutenção e operação
- O controle Xe-Series avançado conta com uma tela intuitiva a cores de alta resolução com comunicação e controle ativados pela Web
- Histórico de confiabilidade com mais de 20 mil compressores centrífugos Ingersoll Rand Centac® em uso no mundo todo



-
- Rede de atendimento e suporte de peças no mundo todo
 - O separador de umidade de aço inoxidável oferece maior confiabilidade e ajuda a evitar a corrosão, garantindo a qualidade do ar
 - Os arrefecedores altamente eficientes mantêm uma queda de pressão mínima e a grande área de superfície oferece a máxima eficiência de arrefecimento

Especificação do Modelo

ModelName	Flow (m3min / cfm)	Height (cm / in)	Width (cm / in)	Length (cm / in)	Rated Pressure (barg / psig)	Nominal Power (kW / hp)	Weight (kg / lbs)
C400	45-67 / 1,600-2,350	208 / 73	180 / 77	283 / 118	3.4-8.6 / 50-125	260-400 / 350-500	9,550 / 21,000

Peças E Acessórios



Filtros de óleo centrífugos

Field Overhaul Services

Peças de reposição para compressores centrífugos MSG® Centac®



Tectrol Gold Centrifugal Compressor Lubricant

Xe-145F Series Centrifugal Compressor Controller



About Ingersoll Rand Inc. Ingersoll Rand Inc. (NYSE:IR), driven by an entrepreneurial spirit and ownership mindset, is dedicated to helping make life better for our employees, customers and communities. Customers lean on us for our technology-driven excellence in mission-critical flow creation and industrial solutions across 40+ respected brands where our products and services excel in the most complex and harsh conditions. Our employees develop customers for life through their daily commitment to expertise, productivity and efficiency. For more information, visit www.IRCO.com.