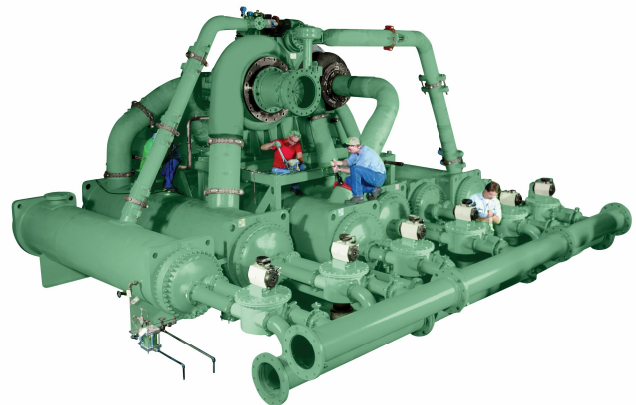


MSG-8/9 Turbokompressor für Druckluft und Gase

MSG® Kompressoren werden speziell für individuelle Kundenanforderungen und verschiedene Anwendungen entwickelt und gebaut. Unsere MSG Kompressoren sind mit hochentwickelten Luftflusskomponenten konstruiert und lassen sich einfach und kostengünstig installieren und einsetzen.

Eigenschaften

- **Laufträder:** fünfschichtig gefräste Laufträder, mit modernen Verfahren und Methoden hergestellt
- **Schaufel-Diffusoren:** optimierte Schaufelgestaltung und -anordnung für eine höhere Effizienz
- **Schmiersystem:** unabhängiges Schmiersystem mit niedrigem Schmierdruck
- **Zwischenkühler/Wärmetauscher:** Zwischenkühler und Wärmetauscher mit speziellem Design sind für einfache Inspektion und Reinigung zu entnehmen
- **Erstklassiges Kegelradlagerdesign:** konstruiert für eine längere Lebensdauer und Betrieb unter jeder Last
- **Dichtungen:** wir bieten eine Vielzahl von kontaktlosen, nicht verschleißenden Konstruktionen, die sich für viele verschiedene Gasprozesse eignen und für ölfreie Luft keine Pufferluft erfordern



Einhaltung folgender Standards:

- ISO 8573-1 Klasse 0
- American Petroleum Institute (API)
- ISO 9001:2008
- ISO 14001:2004

APPLICATIONS

Engineered Air Applications

- Industrial gases
- Instrument air
- American Petroleum Institute (API) standards
- Soot blowers
- Large plant air
- Power industry related

Gas Compressor Applications

- Fuel gas boosting
- Natural gas gathering
- Hydrocarbon refrigeration gas
- Carbon monoxide
- CO₂ (wet or dry)
- SynGas
- Low molecular weight recycle gas
- High-pressure nitrogen
- Landfill gas

Modellspezifikationen

Specification	Metric	Imperial
Standard Input Power	up to 7640 kW	up to 10,000 hp
Discharge Pressure	up to 100 barg	up to 1450 psig
Inlet Flow	470 to 1005 m ³ /min	16,500 to 35,500 CFM

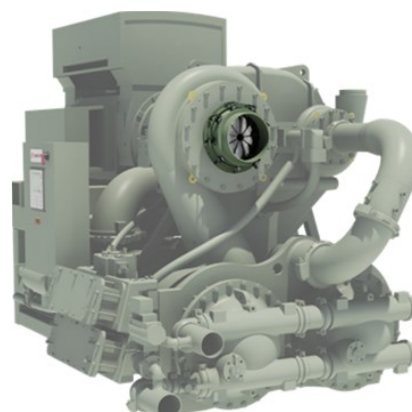
Ersatzteile Und Zubehör



Ersatzteile für MSG
Turbokompressoren



Upgrade – aerodynamische
Verbesserungen für
Turbokompressoren



Upgrade – variabler
Eintrittsleitapparat für
Turbokompressoren



Zentrifugale Ölfilter



Field Overhaul Services



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.