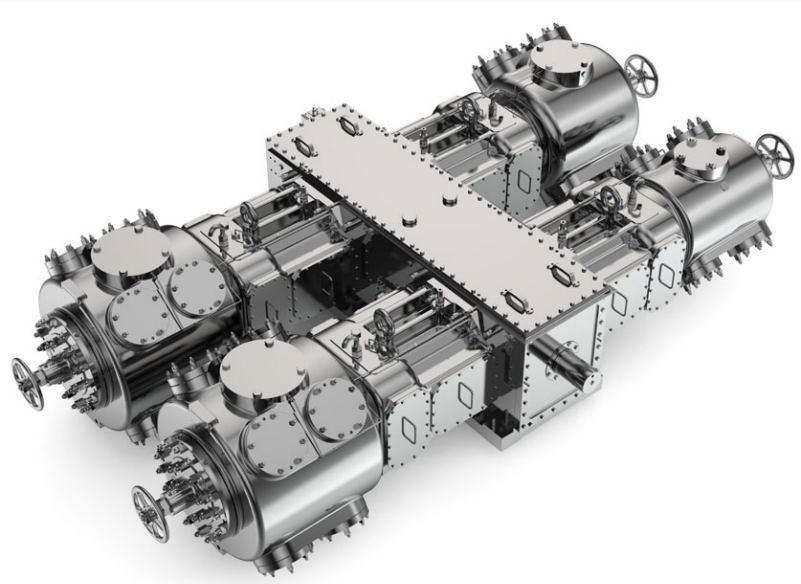
Burckhardt Compression erhält Auftrag für Gasturbinen-Prüfstand von MTU in Deutschland

BC hat von MTU Maintenance Berlin-Brandenburg den Auftrag zur Lieferung von Hochgeschwindigkeits-Kompressorlösungen für einen Gasturbinen-Prüfstand erhalten.



Process Gas Compressor

WINTERTHUR, SWITZERLAND, September 28, 2026 / EINPresswire.com/ -- Winterthur, Schweiz, 28. September 2026 – Burckhardt Compression hat von MTU Maintenance Berlin-Brandenburg den Auftrag zur Lieferung von zwei Hochgeschwindigkeits-Kompressorlösungen für den Gasturbinen-Prüfstand des Unternehmens in Ludwigsfelde, Deutschland, erhalten.

Die Kompressorlösung wurde speziell entwickelt, um die hohen Anforderungen an die Zuverlässigkeit dieser Anwendung zu erfüllen. Im Rahmen seiner Wartungs-, Reparatur- und Überholungsdienstleistungen (Maintenance, Repair and Overhaul, MRO) für industrielle Gasturbinen (Industrial Gas Turbines, IGT) führt MTU Maintenance Berlin-Brandenburg nach Werkstattaufenthalten Leistungstests der Triebwerke durch. Die Prüfanlage von MTU wird derzeit mit Erdgas betrieben und für einen zukünftigen Betrieb mit Erdgas-Wasserstoff-Gemischen mit einem Wasserstoffanteil von bis zu 25 % vorbereitet. Damit unterstützt sie den Wandel der Industrie hin zu kohlenstoffärmeren Energiesystemen.

Der Standort südlich der deutschen Hauptstadt ist innerhalb des MTU-Netzwerks das MRO-Kompetenzzentrum für die LM™-Gasturbinenbaureihe von GE Aerospace. Gleichzeitig entsteht dort ein neues, hochmodernes Produktionsgebäude, um der steigenden Nachfrage nach Wartungsdienstleistungen gerecht zu werden. Durch die Unterstützung eines zuverlässigen Betriebs von Gasturbinenflotten trägt MTU zur Energiesicherheit und Netzstabilität in Europa bei, wo flexible gasbetriebene Stromerzeugung eine wichtige Rolle beim Ausgleich von Schwankungen aus erneuerbaren Energiequellen spielt.

> Eine zuverlässige Gasturbineninfrastruktur bleibt entscheidend, um die Versorgungssicherheit zu gewährleisten und gleichzeitig die Energietransition zu unterstützen”
>
> *Andreas Brautsch, President Systems Division of Burckhardt Compression*

„Eine zuverlässige Gasturbineninfrastruktur bleibt entscheidend, um die Versorgungssicherheit zu gewährleisten und gleichzeitig die Energietransition zu unterstützen“, sagt Andreas Brautsch, Präsident der Systems Division von Burckhardt Compression. „Wir sind stolz darauf, MTU mit einer Lösung zu unterstützen, die operative Zuverlässigkeit mit Zukunftsfähigkeit verbindet. Dieses Projekt zeigt, wie Burckhardt Compression Kunden dabei unterstützt, die Herausforderungen der heutigen Energieversorgung zu bewältigen und sich gleichzeitig auf die Anforderungen von morgen vorzubereiten.“

Der Auftrag wurde nach einer engen Zusammenarbeit zwischen Burckhardt Compression und MTU während der gesamten Projektentwicklungsphase vergeben. Die integrierte Lösung von Burckhardt Compression kombiniert Kompressortechnologie, Systemkompetenz, Serviceleistungen und lokale Projektabwicklung, um die operativen Anforderungen des Kunden optimal zu erfüllen.

Stefan Hoher
Burckhardt Compression AG
+ +41 79 508 57 96
email us here
Visit us on social media:
LinkedIn

This press release can be viewed online at: https://www.einpresswire.com/article/945187608

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.
© 1995-2026 Newsmatics Inc. All Right Reserved.