

HYDRAULIKZYLINDER
AGGREGATE / ELEKTRONIK
VENTILE · SERVICE & SUPPORT



Neumeister
Hydraulik



Hydraulikzylinder
mit hohen Sicherheitsstandards
für Einrichtungen in
explosionsgefährdeten Zonen



Neumeister
ATEX  Certified

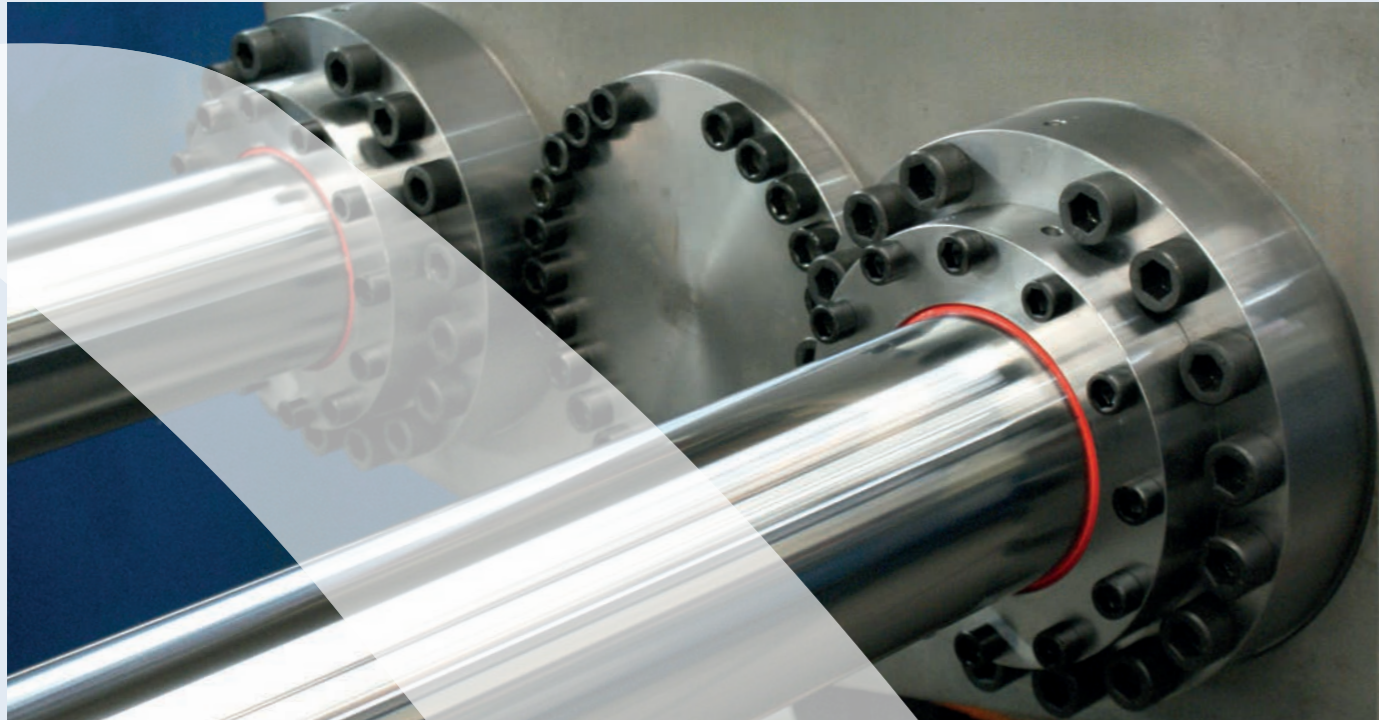


Professionelle Lösungen für Premium-Produkte.



Sicherheit in explosionsgefährdeten Bereichen: Neumeister ATEX Certified Produktserie

Die Absicherung von explosionsgefährdeten Bereichen in der Industrie ist ein wichtiges, sicherheitsrelevantes Thema. Unsere neue **Neumeister ATEX Certified** Produktserie umfasst ATEX-zertifizierte Zylinder, die für den Einsatz in den Zonen 1, 2, 21 und 22 (Gas/Dämpfe und Stäube) geeignet sind. Wir legen großen Wert auf Sicherheit und Qualität, weshalb wir die geforderten Zündquellenbewertungen durchführen und die detaillierten Berechnungen und umfassenden Qualitätskontrollen der Bauteile präzise vornehmen.



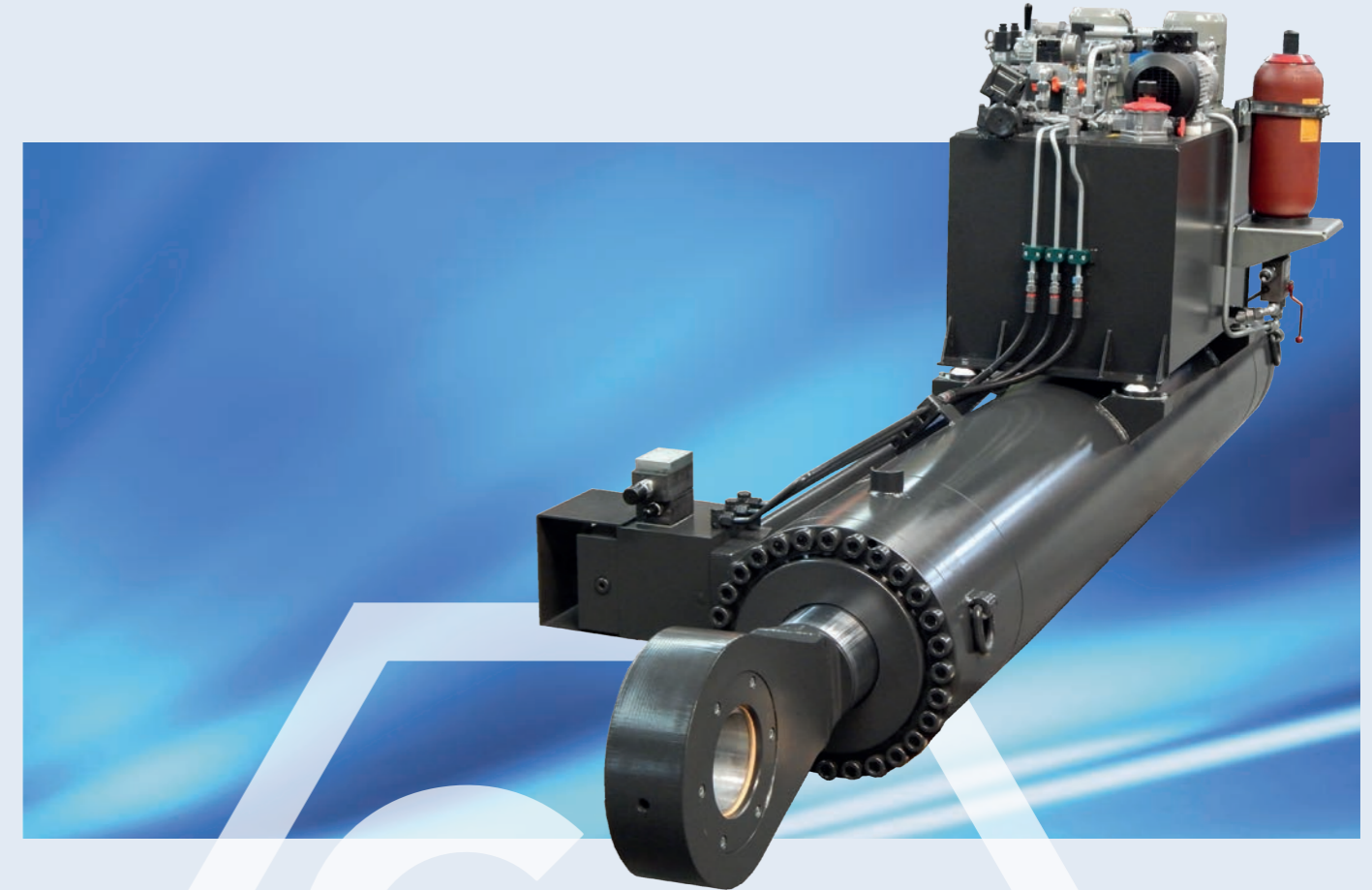
Wie stellen wir sicher, dass die ATEX-Richtlinie umgesetzt wird?

Um unseren Kunden die notwendige Planungssicherheit zu bieten, erstellen wir die erforderliche Dokumentation, einschließlich der ATEX-Betriebsanleitung und der EG-Konformitätserklärung, gemäß der **ATEX-Richtlinie 2014/34/EU** inklusive CE-Kennzeichnung des Produkts. Für Anwendungen in Zone 1 lagern wir die entsprechenden Unterlagen bei einer unabhängigen Stelle, wie beispielsweise dem TÜV, ein.



Innovative Hydraulikzylinder: Flexibilität und Anpassungsfähigkeit für höchste Anforderungen

Unsere Hydraulikzylinder sind mit Erdungsanschlüssen an der Kolbenstange und dem Zylindergehäuse ausgestattet und verfügen über Gleitringdichtungen, die maximale Flexibilität in Bezug auf Betriebstemperatur und Hydraulikmedium gewährleisten. Der Betriebsdruck ist auf 315 bar ausgelegt, wobei wir auf Anfrage auch höhere Drücke anbieten können. Zudem sind Sonderausführungen und Optionen wie Wegmesssysteme und Ventile verfügbar.



Mit den zertifizierten Hydraulikzylindern nach **ATEX-Richtlinie 2014/34/EU** von Neumeister Hydraulik GmbH entscheiden Sie sich für Qualität und Sicherheit. Vertrauen Sie auf unsere Expertise und profitieren Sie von unseren maßgeschneiderten Lösungen für Ihre Anforderungen.

>90 JAHRE
IN BEWEGUNG

Die Firma Neumeister Hydraulik ist **seit 1929** Hersteller und Lieferant von Hydraulikzylindern und -aggregaten. Was im kleinen Rahmen mit landwirtschaftlichen Maschinen und Geräten begann, entwickelte sich, getrieben durch die steigende Anforderung an Hydraulikkomponenten, zum heute erfolgreichen Unternehmen. Die Produktpalette reicht heute von Stufendruckzylindern über einfach- und doppelwirkende Zylinder bis hin zu Hydraulikaggregaten. Hierfür bietet das Unternehmen auch das benötigte Equipment, wie Steuer-, Wege- und Druckventile an. Der Familienbetrieb Neumeister Hydraulik mit Sitz in Neuenstadt am Kocher beschäftigt rund 330 Mitarbeiter.



Neumeister
Hydraulik

Neumeister Hydraulik GmbH
Otto-Neumeister-Str. 9 · D-74196 Neuenstadt
T +49-7139-460-0 · F +49-7139-460-20
www.neumeisterhydraulik.de