|  |  |
| --- | --- |
| **Ansprechpartner:**  Ralf Trömer  Marketing  Tel.: +49 (0) 6405 / 89-353  Fax: +49 (0) 6405 / 89-374  E-Mail: [r.troemer@roemheld.de](mailto:r.troemer@roemheld.de)  F. Stephan Auch  auchkomm Unternehmenskommunikation Tel.: +49 (0) 911 27 47 100 E-Mail: [fsa@auchkomm.de](mailto:fsa@auchkomm.de) | Römheld GmbH  Friedrichshütte  Römheldstraße 1-5  D-35321 Laubach  Germany  Tel.: +49 (0) 6405 / 89-0  Fax: +49 (0) 6405 / 89-211  E-Mail: [info@roemheld.de](mailto:info@roemheld.de)  [www.roemheld-gruppe.de](http://www.roemheld-gruppe.de) |

Presse-Information 10/2015

* **ROEMHELD zeigt auf der Euromold Werkzeugspanntechnik und Zylinder für den Einsatz in Schmieden, Gießereien und in der Kunststoffverarbeitung**
* **Hydraulische Zylinder für alle Anforderungen**

*Laubach, den 5. August 2015.* ROEMHELD gibt auf der Euromold vom 22. bis 25 September in Düsseldorf einen umfassenden Überblick über sein Sortiment an Komponenten für die Werkzeugspanntechnik und Zylindern für den Einsatz in Schmieden, Gießereien und in der Kunststoffverarbeitung. Daneben zeigt der Spanntechnikspezialist Sonderzylinder mit Kühlkanälen für Arbeiten unter großer Hitze und kundenspezifische Nadelverschlusszylinder für Heißkanalsysteme. Sein umfassendes Angebot an effizienten Lösungen für den Werkzeug- und Formenbau zeigt ROEMHELD in Halle 15 an Stand E29.

**Hydraulikzylinder für schmutzige und heiße Arbeitsumgebungen**

Neben seinem breiten Angebot an Standardkomponenten präsentiert ROEMHELD auf der Messe eine Auswahl an kundenspezifischen Hydraulikzylindern für besonders schmutzige und heiße Arbeitsumgebungen wie in Schmieden und Gießereien.

Zu sehen sind beispielsweise Blockzylinder, die mit integrierten Kühlkanälen versehen sind. Da sie mit einer speziellen Dichtungstechnik ausgestattet und mit schwer entflammbaren Druckflüssigkeiten versehen sind, sind sie selbst bei Temperaturen bis zu 240° C einsetzbar. Für einen effektiven Schutz gegen Verunreinigungen sind sie mit hoch wirksamen schwimmenden Metallabstreifern ausgerüstet. Sie tragen zu einer hohen Gießqualität bei, die vor allem von Kunden geschätzt wird, die Aluminium- und Druckgussteile für die Nutzfahrzeug- und Automobilindustrie fertigen.

**Hydraulische Zylinder für alle Anforderungen**

Anwendern aus dem Werkzeug- und Formenbau gibt ROEMHELD an seinem Stand außerdem einen Überblick über sein umfassendes Sortiment an Hydraulikzylindern. Zu sehen sind zahlreiche kompakte einfach und doppelt wirkende Komponenten zum Betätigen von Schiebern, Kernstiften, -zügen und -zugplatten. Die Komponenten stehen für eine Vielfalt von Einsatzzwecken in zahlreichen Bauformen zur Verfügung: Neben Zylinderrohrausführungen gibt es Modelle mit rundem oder blockförmigem Gehäuse, Versionen aus Hydraulikzylinder und Hydraulikkolben zum Einschrauben und Versionen mit integrierten Führungen für den Einsatz als Schieber. Die Kolbendurchmesser variieren je nach Modell zwischen 8 mm und 100 mm, bei den Hüben reicht die Bandbreite von 4 mm bis 1.200 mm.

Zahlreiche Ausstattungsoptionen zur Überwachung von Position und Druck sowie kombinierte Kraft-Weg-Messsysteme stehen für vielfältige Anwendungen zur Verfügung. So gibt es beispielsweise Modelle mit Endlagenkontrolle, Baureihen mit Positionskontrolle und Varianten mit einstellbarer Endlagendämpfung.

**Über ROEMHELD:**

ROEMHELD zählt weltweit zu den Markt- und Qualitätsführern für produktive Lösungen in der industriellen Fertigungs-, Montage-, Spann- und Antriebstechnik. Elemente zur Herstellung, Prüfung und Wartung von Großbauteilen für Windenergieanlagen, Komponenten für die Automation von Rüstvorgängen und für die Maschinenkommunikation im Rahmen von Industrie 4.0 ergänzen das Portfolio. Das umfassende Sortiment aus mehr als 25.000 Komponenten, Modulen und Systemen bietet für nahezu jede Aufgabenstellung das richtige Produkt und wird durch kundenspezifische Lösungen permanent erweitert. ROEMHELD ist weltweit in mehr als 50 Ländern mit Service- und Vertriebsgesellschaften vertreten und beliefert insbesondere den internationalen Maschinenbau, die Automobil-, Luftfahrt- und Agrarindustrie sowie die Medizintechnik. An den drei Standorten Laubach, Hilchenbach und Götzis / Österreich erzielten 500 Mitarbeiter 2014 einen Umsatz von rund 93 Mio. Euro.

**Bilder:**



Bild 1:

Anwendern aus dem Werkzeug- und Formenbau gibt ROEMHELD an seinem Stand einen Überblick über sein umfassendes Sortiment an Hydraulikzylindern. Zu sehen sind zahlreiche kompakte einfach und doppelt wirkende Komponenten zum Betätigen von Schiebern, Kernstiften, ‑zügen und -zugplatten (Bild: ROEMHELD).

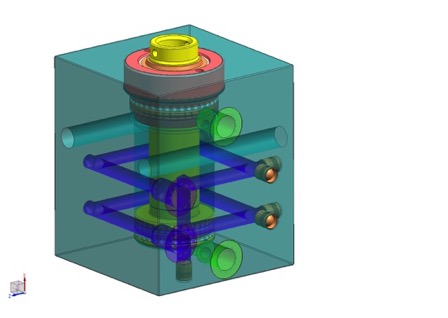


Bild 2:

Für das sichere und effiziente Betätigen von Werkzeugen bei großer Hitze entwickelt und fertigt ROEMHELD kundenspezifische Sonderzylinder. Die Abbildung zeigt einen Blockzylinder mit integrierten Kühlbohrungen (Bild: ROEMHELD).

**Belegexemplar erbeten:**

auchkomm Unternehmenskommunikation, F. Stephan Auch, Gleißbühlstr. 16, 90402 Nürnberg, [www.auchkomm.de](http://www.auchkomm.de) .