

Pressemitteilung 12-2011

HYDROPNEU GmbH präsentiert neue Verriegelungseinheit

Die HYDROPNEU GmbH aus Ostfildern präsentiert eine neue Verriegelungseinheit auf der Messe „EUROGUSS“ in Nürnberg, Stand 541 in Halle 7a.

Als Innovation wird die HYDROPNEU GmbH auf der Messe „EUROGUSS“ in Nürnberg eine neue Verriegelungseinheit präsentieren, mit der gleichzeitig mehrere Zylinder an einer Form mit hoher Kraft hydraulisch verriegelt werden können. Die Messe „EUROGUSS“ ist die größte europäische Veranstaltung zur kompletten Wertschöpfungskette Druckguss und eröffnet vom 17. bis 19. Januar das Messejahr 2012.

Die neue hydraulische Verriegelungseinheit von Hydropneu ermöglicht es, mehrere Hydraulikzylinder unabhängig von ihrer Größe, ihrer Bauform oder ihrem Hub hydraulisch zu verriegeln und gleichzeitig die Verriegelungskraft deutlich zu erhöhen. Hierzu sind keine zusätzlichen Steuerungen oder Vorrichtungen nötig. Der Verrohrungsaufwand bleibt gegenüber der Standardvariante nahezu gleich, da die Verriegelungseinheit einfach im Versorgungsstrang zu den Hydraulikzylindern zwischengeschaltet wird. Durch das „aktive“ Halten des hohen Drucks wird zudem eine hohe Sicherheit bei der Verriegelung aller Elemente erzielt.

Die neuartige Lösung bringt einen sehr hohen Kostenvorteil im Vergleich zum Einsatz von mehreren einzeln verriegelbaren Zylindern und überzeugt dadurch auch wirtschaftlich.

Das Angebot des Hydraulikspezialisten HYDROPNEU umfasst darüber hinaus speziell entwickelte Technologien und maßgeschneiderte Hydraulikzylinder sowie Komplettlösungen für die Gießereibranche, die höchster Beanspruchung bei extremen Einsatzbedingungen wie beengten Platzverhältnissen und hoher Schmutz- und Wärmebelastung Rechnung tragen.

Pressekontakt:

HYDROPNEU GmbH
Sudetenstr. 1
D-73760 Ostfildern

Tel.: 0711/34 29 99-0
Fax: 0711/34 29 99-1

E-Mail: presse@hydropneu.de
Internet: www.hydropneu.de