

PRESSEMITTEILUNG

Vogelsang mit leistungsstarker Pumptechnik auf der FLORIAN

- **Mobile, individuell konfigurierbare Pumpen**
- **Robust gegenüber Fremdkörpern und chemisch aggressiven Medien**

Essen/Oldb., 19. September 2019 – Mobile, leistungsstarke Pumplösungen präsentiert die [Vogelsang GmbH & Co. KG](#) auf der **FLORIAN**, der Fachmesse für Feuerwehr, Zivil- und Katastrophenschutz, **vom 10. bis 12. Oktober 2019 (Halle 2, Stand A42) in Dresden**. Die Lösungen basieren auf den von Vogelsang erfundenen und kontinuierlich weiterentwickelten Drehkolbenpumpen. „Im Einsatz, etwa bei Hochwasser oder der Bergung von havarierten Gefahrguttransportern sind die Rettungskräfte auf eine zuverlässige Pumptechnik angewiesen. Darauf sind unsere individuell konfigurierbaren und flexibel einsetzbaren Drehkolbenpumpen ausgerichtet“, sagt Markus Liebich, Leiter Vertrieb Deutschland bei Vogelsang.

Mobile, ATEX-konforme Umfüllpumpe – auch für Gefahrstoffe

Am Messestand stellt Vogelsang eine ATEX-konforme Umfüllpumpe vor. Im Kern besteht sie aus einer Drehkolbenpumpe der VX-Serie mit Edelstahlgehäuse. Die Metallteile, die mit dem zu verpumpenden Medium in Berührung kommen, sind aus korrosionsbeständigem Stahl gefertigt. So ist die Pumpe auch für das Fördern von chemisch aggressiven Flüssigkeiten geeignet. Bei einem Druck von bis zu 2 bar weist sie eine stabile Förderleistung von 300 l/min auf, die im Einsatzfall einfach angepasst werden kann. Die Umfüllpumpe ist unempfindlich gegenüber Fremdkörpern. Auch viskose und feststoffbelastete Medien wie zum Beispiel mit Erdreich verunreinigter Gefahrstoff fördert die Pumpe zuverlässig. Tragegriffe, ein Rädersatz sowie eine Einhängestelle für einen Schlupf vereinfachen das Handling am Einsatzort.

Mobile und kompakte Allzweckpumpe

Für das Abpumpen von Hochwasser, stark verschmutztem Wasser oder auch Schlamm eignet sich die mobile Allzweckpumpe von Vogelsang, die auf der kompakten Drehkolbenpumpe der IQ-Serie basiert. Die Pumpe weist einen leistungsstarken Dieselmotor mit Fliehkraftkupplung auf. Durch den Automatikbetrieb entfällt das manuelle Einkuppeln. Das vereinfacht die Handhabung. Da die Allzweckpumpe mit verschiedenen Förderleistungen erhältlich ist, ist ihr Anwendungsspektrum breit gefächert – vom

Pumpen flüssiger Medien bis hin zu verschmutzten und viskosen Flüssigkeiten wie etwa Schlamm. Auch der Schlürfbetrieb ist problemlos möglich.

Stabile Förderleistung

Insgesamt zeichnen sich die Drehkolbenpumpen von Vogelsang durch ihre kompakte Bauform und schlagkräftige Technik aus. So halten sie Drücken von bis zu 12 bar Stand und weisen eine Förderleistung von bis zu 20.000 l/min. auf. Die Fördermenge ist unabhängig von Druck und Medium. Das heißt, auch bei höheren Drücken oder Viskositäten bricht die Förderleistung nicht ein, anders als bei Kreiselpumpen. Die Vogelsang-Pumpen sind selbstansaugend und je nach Konfiguration trockenlaufunempfindlich. Je nach Bedarf und individuellen Anforderungen lassen sich die Drehkolbenpumpen mit zahlreichen Antriebsvarianten – Zapfwelle, Ölmotor, Elektro- oder Verbrennungsmotor – und verschiedenen Bauformen für den einfachen Transport ausrüsten.

Vogelsang auf der FLORIAN, 10.-12. Oktober 2019, Dresden: Halle 2, Stand A42.

Mehr unter: vogelsang.info

Pressekontakt:

Vogelsang GmbH & Co. KG
Martina Ekert
Leitung Marketing
Holthöge 10–14
49632 Essen/Oldb.
Tel.: +49 5434 83 - 231
Mail: martina.ekert@vogelsang.info
Web: www.vogelsang.info

VOCATO public relations GmbH
Friederike Wagner /
Sina Österreicher
Braugasse 12
50859 Köln
Tel.: +49 2234 60198 - 16 / - 11
fwagner@vocato.com / soesterreicher@vocato.com
www.vocato.com

Über Vogelsang:

Die Vogelsang GmbH & Co. KG entwickelt, produziert und vertreibt technisch hochwertige und servicefreundliche Maschinen. Hauptsitz ist im niedersächsischen Essen/Oldenburg. 1929 gegründet wuchs das Unternehmen vom Hersteller für Landmaschinen zum Spezialisten für individuell konfigurierbare Maschinen in den Segmenten Abwasser, Agrartechnik, Biogas, Industrie und Verkehrstechnik. Zurzeit beschäftigt das mittelständische, innovative Familienunternehmen rund 1.000 Mitarbeiter weltweit. Höchste Fertigungsqualität stellt Vogelsang durch Forschung, Entwicklung und Fertigung am Standort in Deutschland sicher. Als international ausgerichteter Maschinenbaukonzern betreibt das Unternehmen gleichzeitig Fertigungsstätten im In- und Ausland. Durch ein kontinuierlich wachsendes Netzwerk an Tochtergesellschaften und Vertretungen ist Vogelsang mit über 25 Standorten weltweit in allen europäischen Ländern und wichtigen Industrienationen der Welt präsent. In diesem Jahr feiert das Unternehmen sein 90-jähriges Bestehen und wurde vom Wirtschaftsforschungsinstitut Prognos AG u.a. als „Deutschlands Innovationsführer“ ausgezeichnet. Weitere Informationen unter: vogelsang.info

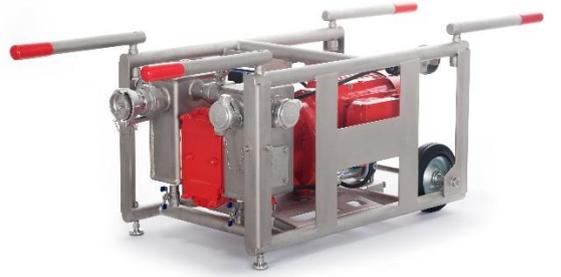
Bilder:

Bild 1: Die mobile Umfüllpumpe von Vogelsang ist ATEX-konform und auch für das Fördern von Gefahrstoffen geeignet.



Bild 2: Die mobile Allzweckpumpe ist einfach in der Handhabung und flexibel einsetzbar – vom Pumpen flüssiger Medien bis hin zu hoch viskosen wie etwa Schlamm.

Bildquelle für alle Bilder: Vogelsang GmbH & Co. KG