



Eine von vier Neuheiten zur bauma: In München präsentierten die Schmierstoffexperten die Kleenoil Triple Unit, die aus einem Filterelement besteht.

Foto: Kleenoil Panolin

Neuheiten-Quartett von Kleenoil

Die Kleenoil Panolin AG präsentierte auf der bauma vier Neuheiten. Damit werden Maschinenbetreibern insbesondere eine Senkung der Betriebskosten und eine CO₂-Reduktion versprochen.

Auf der Baumaschinenmesse in München hat Schmierstoffexperte Kleenoil Panolin gleich vier Neuheiten vorgestellt. Damit stellt man Betreibern von (Arbeits-)Maschinen insbesondere eine Senkung des Ölbedarfs, eine Reduzierung der Maschinenbetriebskosten, eine leichtere Erfüllung der Umweltschutzvorschriften und eine CO₂-Reduktion bzw. schnellere Erreichung der Klimaziele in Aussicht. Die erste Neuheit bezieht sich auf die Kleenoil-Nebenstromfiltration, die seit 1986 von den Kunden genutzt wird. Neu ist hier die „Kleenoil Lifetime Warranty“, das heißt eine lebenslange Garantie für alle Kleenoil-Nebenstromfiltereinheiten. Zweite Neuheit ist die Kleenoil Triple Unit, die entwickelt wurde, um drei verschiedene Ölkreisläufe einer Maschine mit einem einheitlichen Filterelement zu filtern. Die Ölwechselintervalle können nach Aussage der Schmierstoffexperten in allen behandelten Kreisläufen erheblich verlängert werden; im Idealfall bis hin zur Lebenszeitfüllung. Aus dem Öl werden naturgemäß alle schädlichen, abrasiv und katalytisch wirkenden Verunreinigungen ausgefiltert.

Schmierstoffkonzept honoriert. Dritte Neuheit ist das Panolin-Greenmachine-Konzept. Dieses Angebot soll den Nachhaltigkeitsansatz unterstreichen, insbesondere die Aufforderung zur CO₂-Reduktion. Den Anwendern werden Panolin-Greenmachine-Zertifizierungen mit Plakette und Zertifikat angeboten. Die vierte Neuheit betrifft eine Erweiterung der bestehenden Produktpalette. Panolin hat im Zuge der notwendigen Maßnahmen für die Absicherung der Lieferfähigkeit mit hochwertigen Panolin-Bio-Hydraulikflüssigkeiten das Gesamtprogramm dieser Produktfamilie erweitert. Es werden nun vier Panolin-Bio-Hydrauliköle mit leicht unterschiedlicher Leistungsfähigkeit und verschiedenen Umweltlabels angeboten. Übrigens hat mit diesen Neuheiten die Kleenoil Panolin AG im Rahmen des UN-Projekts „Vision 2045“ an der UN-Weltklimakonferenz 2022 in Scharm El-Scheich teilgenommen. Die Organisatoren des UN-Projekts „Vision 2045“ honorieren damit, dass die Kleenoil Panolin AG mögliche Lösungen für den Einsatz von umweltfreundlichen Betriebsstoffen bietet, die zu den formulierten Kernprinzipien der UN passen.

Batterie für Scherenbühne

Als Reaktion auf die weltweit wachsende Nachfrage hat Genie seine neue Lithium-Ionen-Batterieoption für GS E-Drive-Scherenarbeitsbühnen präsentiert. Die Genie Lithium-Ionen-Batterien wurden eigens für mobile Arbeitsbühnen konzipiert und sind von der Zertifizierungsstelle Underwriters Laboratory (UL) gegen Brand, Stromschlag und Explosion zertifiziert. „Moderne elektrifizierte Ausrüstung reduziert nicht nur die Emissionen. In vielen Fällen ist sie auch leistungsfähiger und erfordert weniger Wartung. Gleichwohl stellen Wartung und Austausch der Batterien nach wie vor einen der größten laufenden Kostenfaktoren für Besitzer von Scherenarbeitsbühnen dar. Genie Lithium-Ionen-Batterien senken diese Kosten, indem sie Batteriewartung und -austausch überflüssig machen. Die speziell für mobile Arbeitsbühnen entwickelte Genie Lithium-Ionen-Batterie ist die einzige Batterie, die Sie während der üblichen Lebensdauer Ihrer Scherenarbeitsbühne brauchen werden“, zeigt sich Genie Product Manager Christian Dube überzeugt. Auf Grundlage von Tests verfügt die Batterie laut Genie über eine erwartete Lebensdauer von rund zehn Jahren und ist mit einer fünfjährigen Garantie ausgestattet. Die Batterien sind mit integrierten Heizungen ausgestattet, die sogar bei Stillstand der Maschine die Temperatur aufrechterhalten sollen und so durchgehendes Arbeiten in kalten Umgebungen ermöglichen sollen. Das Wiederaufladen einer GS-E-Drive-Lithium-Ionen-Scherenbühne benötigt laut Genie rund vier Stunden. Auch Teilladungen verträgt die Lithium-Ionen-Batterie demnach ohne Schaden zu nehmen.



Die Lithium-Ionen-Batterie erreicht laut Testergebnissen von Genie eine Lebensdauer von rund zehn Jahren. Foto: Genie

Impressum

Verlag: K&H Verlags-GmbH
Wilhelm-Giese-Straße 26 · 27616 Beverstedt
Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-0 · Fax: +49 (0) 47 47/87 41-2 22

Redaktion: H. Peimann Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-3 01
(Chefredakteur) hpeimann@kran-und-hebetechnik.de
Frank Heise Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-2 50
fheise@kran-und-hebetechnik.de
Stefanie de Jong Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-2 35
sdejong@kran-und-hebetechnik.de
Anna Hahn Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-4 17
ahahn@kran-und-hebetechnik.de
Thorsten Penz Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-2 20
tpenz@kran-und-hebetechnik.de
Fax: +49 (0) 47 47/87 41-3 22

Anzeigen: Frank Stüven Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-3 03
fstueven@kran-und-hebetechnik.de
Olaf Bensing Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-4 04
obensing@kran-und-hebetechnik.de
Hansjörg Brünner Tel.: +49 (0) 47 47/87 41-4 06
hbruenner@kran-und-hebetechnik.de
Fax: +49 (0) 47 47/87 41-4 22
eMail: info@kran-und-hebetechnik.de

Layout: Sabine Peimann, Svenja Stabel, Regina Köhnken,
Cora Brauns, Ronja Breitschuh

Mitarbeiter: Bianca Peimann, Elke Stern, Jeannette Temrowski

Satz/Lithos: K&H Verlags-GmbH
Wilhelm-Giese-Straße 26 · 27616 Beverstedt

Vertrieb: Vehides-World-Online GmbH · 27616 Beverstedt

Verlagsleitung: H. Peimann

Druck: Bonifatius GmbH | Buch | Verlag
Karl-Schurz-Straße 26 · 33100 Paderborn

Erscheinungsweise: 11x im Jahr

Artikel, die namentlich gekennzeichnet sind, stellen die Ansicht des Verfassers dar und nicht unbedingt der Redaktion oder des Verlags. Nachdruck oder Vervielfältigung darf nur mit Genehmigung des Verlags erfolgen. Einsender von Briefen, Manuskripten usw. erklären sich mit redaktioneller Überarbeitung einverstanden. Für unerlangte Manuskripte haftet nicht der Verlag. Bei Nichtbelieferung durch höhere Gewalt besteht kein Anspruch auf Ersatz. Bezugsbedingungen: Einzelpreis je Heft 4,00 € inkl. MwSt. Das Abonnement verlängert sich um ein Jahr, wenn es nicht drei Monate vor Ablauf eines Jahres schriftlich beim Verlag gekündigt wird.

ISSN 1614-1237

Angeschlossen der Informationsgesellschaft zur Feststellung der Verbreitung von Werbeträgern e. V.

