

Werkstatt-Technik/ Tankstellenservice/ Automobiltechnik/ Instandhaltung/ Fluidtechnik/

Digitale Systemlösung für den Betankungsservice

Die RAPID Group präsentiert neue Abgabegeräte für Motoröle, Kühlmittel und AdBlue®

Mit den neuen Abgabe- und Befüllgeräten der RAPID Group erhalten Kfz-Werkstätten und Tankstellen eine moderne Systemlösung zum Ausbau ihres Serviceangebots. Die mobilen, akkubetriebenen und netzwerkfähigen Automaten stehen ab sofort in bedarfsgerecht ausgestatteten Varianten für Motoröle, Getriebeöle, Kühlflüssigkeiten, Wasser und AdBlue® zur Verfügung. Ihr farbiges Touch-Display vereinfacht die Bedienung und ihre Software ermöglicht die digitale Erfassung und Dokumentation der Abgabemengen und Auftragsdaten.

Riedstadt, Februar 2024. – Die Digitalisierung des Serviceangebots von Kfz-Werkstätten und Tankstellen schreitet mit großen Schritten voran. Anschauliches Beispiel dafür ist die neue Befüllgeräte-Baureihe DSM der RAPID Group, deren Markteinführung vor wenigen Tagen angelaufen ist. Sie besteht aus vier mobilen Abgabesystemen für Motoröle, Getriebeöle, Kühlflüssigkeiten, Wasser und AdBlue®. Sie sind so ausgestattet, dass der Anwender damit seinen Betankungsservice wesentlich genauer, kundenorientierter und kontrollierter als bisher ausführen kann. Möglich wird dies insbesondere durch ein bedienerfreundliches 7“-Touch-Display, eine intelligente Steuer- und Regelsoftware und die integrierte WiFi-Schnittstelle. Alle drei Features machen den Weg frei für ein modernes digitales Flüssigkeitsmanagement.

Flexible Datenverarbeitung

Alle vier neuen Abgabe- und Befüllsysteme von RAPID lassen sich am 230V-Netz oder kabellos bis zu acht Stunden mit 12V-/45Ah-Akkubatterien betreiben – idealerweise mit Gel-Autobatterien mit Start-Stopp-Funktion. Ihre Software ermöglicht sowohl die präzise Mengenvorwahl als auch die digitale Erfassung aller Abgabemengen sowie Benutzer- und Auftragsdaten inklusive Datum und Uhrzeit. Dabei können alle Daten zwecks Qualitätssicherung und Dokumentation auf USB-Sticks gespeichert oder per WiFi weiterverarbeitet werden. Ein weiteres gemeinsames Merkmal aller vier neuen Abgabesets der Baureihe DSM ist die tief liegende Ladefläche des Fahrwagens. Sie erlaubt einen zügigen, einfachen Fasswechsel und ist ausgelegt für die Aufnahme von Gebinden mit Kapazitäten von 60 bis 200 Litern. Der Schnellanschluss für den Fasswechsel unterstützt den raschen Austausch von Fässern.

Stark dimensionierte Pumpe

Die integrierte Elektropumpe der neuen Abgabe- und Befüllsysteme von RAPID ist mit einer viskositätsabhängigen Förderkapazität von bis zu 8 Ltr/min überdurchschnittlich großzügig dimensioniert. Das bietet dem Anwender ordentlich Leistungsreserven und verschafft der Pumpe eine hohe Lebensdauer. Zur Serienausstattung aller drei Automaten gehört ein zwei Meter langer Ölabgabeschlauch (DN 12) mit einer Zapfpistole, die je nach System für die Verarbeitung von Motor- und Getriebeölen oder als Automatikmodell für den Adblue®-Einsatz geeignet ist.

Ergonomisches Design

Das Fahrgestell der neuen RAPID-Abgabesysteme der Baureihe DSM ist überaus robust ausgelegt und verfügt über zwei 150 mm-Leichtlaufrollen sowie zwei Lenkrollen. Die kompakte Bauform mit den Abmessungen 921 x 722 x 1.133 mm (L x B x H) sowie ein großer Vorschubbügel machen die mobilen Einheiten außerdem zu manövrierfreundlichen und einfach zu handhabenden Lösungen für den modernen Betankungsservice.

Einerseits ergänzt die RAPID Group mit den neuen Befüllautomaten ihr breit gefächertes Angebot an fluidtechnischen Abgabe-, Förder- und Lagersystemen um eine weitere wichtige Komponente. Andererseits bietet das Unternehmen den Werkstatt- und Tankstellen-Betreibern damit eine überaus attraktive und flexible Qualitätslösung zum Einstieg in das digitale Flüssigkeitsmanagement und zur Verbesserung des Kundenservice. *ms*

473 Wörter/ 3.754 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Michael Stöcker, Freier Fachjournalist, Darmstadt

Hinweis für Redakteure: Texte und Bilder stehen unter www.pr-box.de zum Download bereit!

Bilder (4 Motive)

Bild 1: Die RAPID Group bietet ab sofort die neue Befüllgeräte-Baureihe DSM mit vier mobilen Abgabesystemen für Motoröle, Getriebeöle, Kühlflüssigkeiten, Wasser und AdBlue®, die Werkstätten und Tankstellen den Einstieg in den digitalen Betankungsservice ermöglichen.

Bild 2: Über das 7-Zoll-Touch-Panel der neuen RAPID-Abgabesysteme kann der Anwender sowohl die präzise Mengenvorwahl vornehmen als auch alle Abgabemengen und Auftragsdaten digital erfassen und weiterverarbeiten.

Bild 3: Neben der tief liegenden Ladefläche der neuen DSM-Abgabesysteme von RAPID unterstützt auch der Schnellanschluss den raschen Austausch von Deckelfässern mit 60 bis 200 Litern Fassungsvermögen.

Bild 4: Qualität bis ins Detail: Mit seinen neuen Befüllsystemen vom Typ DSM bietet die RAPID Group den Werkstatt- und Tankstellen-Betreibern eine attraktive Qualitätslösung zum Einstieg in das digitale Flüssigkeitsmanagement. Das Bild zeigt den Anschluss des Abgabeschlauchs.

(Bilder: Rapid Group)

Kontakt:
RAPID Group GmbH

Agentur:
Graf & Creative PR

Daniel Kieck
Bahnhofstraße 53-55
D-64560 Riedstadt
Tel.: 0049 (0) 61 58 / 92 980 71
Fax: 0049 (0) 61 58 / 92 980 50
E-Mail: info@rapid-group.de
Internet: www.rapid-group.de

Am Schwalbenrain 6
D-64380 Roßdorf
Tel.: 0049 (0) 60 71 / 61 87 800
E-Mail: info@guc.biz
Internet: www.pr-box.de
Social Media: [XING](#) und [LinkedIn](#)