

ZUKUNFT GEMEINSAM GESTALTEN. UMFASSEND. DIGITAL. INNOVATIV.

ZF begrüßt Sie auf der Automechanika 2016 an gleich zwei Messeständen. Denn unter den Marken SACHS, LEMFÖRDER, TRW und openmatics erwartet Sie dort unser bisher größtes Produkt- und Service-Portfolio für den Aftermarket. Als besonderes Highlight erwartet Sie exklusiv bei uns eines von deutschlandweit nur zwei 7D Kinos. Dort tauchen Sie mit allen Sinnen ein und erleben eine virtuelle Reise zu den ZF Kernkompetenzen. Wir freuen uns auf Ihren Besuch! www.zf.com/services



MOTION AND MOBILITY



 SACHS  LEMFÖRDER  TRW  openmatics



Einfach frei durchatmen

Mirka zeigt den staubfreien Arbeitsplatz für die Werkstatt.

Auf der Automechanik stellt Mirka den Neuzugang seiner Netzschleifmittelfamilie vor – ein neues Keramiknetzschleifprodukt für den Grobschliff. Außerdem wird das aktuelle OSP-System gezeigt. Im Jahr 2016 schenkte das Unternehmen dem staubfreien Schleifen besondere Beachtung: Mit dem staubfreien OSP-System (Optimierter Schleifprozess) kann die Werkstatt die Oberflächen schnell und einfach vorbereiten. Diesen standardisierten

Schritt-für-Schritt-Prozess habe man weiterentwickelt und optimiert, heißt es.

Golden Finish

Neben dem modifiziertem OSP-System soll auch eine neue Systemlösung für die Verwendung nach der Lackierung vorgestellt werden – das sogenannte Golden Finish. Dieser Polierprozess bedeutet, dass weniger Produkte für die Politur sämtlicher Lackierarbeiten erforderlich sind. Das farb- und zahlencodierte

System vereinfacht damit die Arbeit für den Anwender. Mirkas elektrische Schleifmaschine, der Deros, wurde um einige nützliche Funktionen ergänzt, die die Benutzung weiter erleichtern: Der Deros wird zukünftig smart. Durch die Verbindung via Bluetooth mit dem Smartphone lassen sich unter anderem Vibrationswerte messen.

Bei der Schleifmaschine Deros kann man via Smartphone die Vibrationswerte messen.

FOTO: MIRKA

erweitert. Auf der Automechanik werden die neuesten Modelle der L- und M-Klasse vorgestellt, die für den europäischen Markt entwickelt wurden. Sie sind mit einer automatischen Filterreinigung ausgestattet; die flache Oberseite des Saugers kann der Anwender jetzt als Ablage nutzen. (ML.)

L- und M-Klasse

Das Mirka-Industriestaubsauger-Sortiment wird Ende 2016

» **Messe-Wegweiser**
Halle 11.1, Stand C23

BLITZ-ROTARY

Auch Nutzfahrzeuge einfach und sicher anheben

In diesem Jahr wird Blitz-Rotary auf über 400 m² Standfläche neben bewährten Produkten aus den Bereichen Lkw- und Pkw-Hebe-, Druckluft- und Unfallreparaturtechnik auch zahlreiche Neuheiten präsentieren – beispielsweise den Radgreifheber Hydrolift S2 7.5. Er wird per Akku betrieben und erweitert die Familie der Blitz-Radgreifheber um eine Variante mit 7,5 Tonnen Tragkraft.

Die Fahrflächen-Scherenhebebühne S55 hat eine Tragkraft von 5,5 Tonnen und lässt sich als Universalhebebühne für den Annahme-Bereich, für Achsvermessungsarbeiten, für Diagnosearbeitsplätze (Assistenzsysteme) und für die Reparatur einsetzen. Neu sind auch Batterie-Ladegeräte HS12 der Marke Elektron: Es gibt sie mit 50, 70 und 120 A. Des

Weiteren zeigt Blitz-Rotary das mobile Batterie-Startgerät Easy-Truck. In Ergänzung zum mobilen Batterie-Startgerät Easy-Power mit 12 Volt für Pkw ist nun eine Lkw-Version mit 24 Volt erhältlich. Das Widerstandspunktschweißgerät MI200 Control ist laut Hersteller der kostengünstige Einstieg in die Welt des Widerstandspunktschweißens. (ML.)

» **Messe-Wegweiser**
Halle 8, Stand E42/46



Der Radgreifheber Hydrolift S2 7.5.

FOTO: BLITZ-ROTARY

CAR-O-LINER

Neues fürs Punktschweißen in der Werkstatt

Das neue Widerstands-Punktschweißgerät CTR7 des schwedischen Herstellers Car-O-Liner wird erstmals auf der diesjährigen Automechanik präsentiert. Mit dem Gerät können Schweißpunkte zur Verbindung von hochfesten Stählen analog der Fahrzeugproduktion nachgebildet werden. Auf Basis der Herstellerdaten sorgt die moderne Inverttechnologie mit ihrem hohen Wirkungsgrad für perfekte Ergebnisse bei der originalgetreuen Karosserie-Instandsetzung. Einstellbare Parameter sorgen für reduzierte Zykluszeiten und somit für eine hohe Produktivität. Das wassergekühlte Punktschweißgerät arbeitet mit einer maximalen Ausgangsstromstärke von 12.000 A. Der flexible Aluminium-Teleskoparm ermöglicht ergono-



FOTO: CAR-O-LINER

Mit dem Punktschweißgerät CTR7 lassen sich hochfeste Stähle verbinden.

misches Arbeiten; die Transformatorzange sorgt zugleich für einen größeren Arbeitsradius. Die anwenderorientierte Steuerung mit halbautomatischen Kontrollfunktionen wird über den hochauflösenden Sieben-Zoll-Farbmonitor bedient. Zudem unterstützt die Software des CTR7 die drahtlose Kommunikation und internetbasiertes Arbeiten. (ML.)

» **Messe-Wegweiser**
Halle 11.0, Stand C 65