

Neue Schweißgeräte

Der italienische Hersteller von Schweißgeräten Telwin bringt zwei neue Schweißgerät auf den Markt: Das Inverter-Punktschweißgerät Inverspotter 14000 und die MIG-MAG/Brazing-Drahtschweißmaschine Mastermig 232 Duplex. Das Modell Inverspotter 14000 ergänzt die vorhande-

ne Inverter-Palette, die aus den Geräten Inverspotter 10000, Inverspotter 12000 und Inverspotter 13000 besteht. Das Inverspotter 14000 hat eine Schweißleistung von 14.000 A, eine neu entwickelte 550-daN-C-Trafozange mit Power-Clamp-Technik, einen Arbeitsradius von fünf Metern und einen USB-Ausschluss zum Speichern von den Arbeitsparametern.

Die Mastermig 232 Duplex haben zwei sofort betriebsbereite MIG-MAG-Brenner, zwei Drahtvorschubsysteme mit vier Rollen und eine Reaktanzbuchse zum optimalen Aluminiumschweißen und -löten. Das Gerät lässt sich mit zwei Spulen – 15 und 5 Kilogramm – ausrüsten und mit verschiedenen Materialien – Stahl-, Aluminium-, oder Löt-drähten – bestücken. Die Geräte vertreibt der Werkstatt-ausrüster Trost.

Trost
Telefon: 0711/4013-0
E-Mail: info@trost.com
Internet: www.trost.com



Um die Ecke schauen

Das Unternehmen Busching bietet ein neues Endoskop an. Das 100501 arbeitet mit zwei getrennten Lichtquellen und ermöglicht es, dass man einfach per Knopfdruck umschalten und geradeaus oder zur Seite schauen kann. Dadurch erspart man sich das Auf- und Abschrauben von Spiegeln. Das Endoskop liefert eine gute Bildqualität und hat einen Sondendurchmesser von nur 4,9 Millimetern. Das 100501 ermöglicht Video- oder Fotoaufnahmen. Das Speichern erfolgt auf einer SD-Karte, die Platz für bis zu 25.000 Fotos oder entsprechende Videos bietet. Das Gerät hat eine 1,5-fache Zoomfunktion und einen



3,5" breiter TFT-Bildschirm mit 320 x 240 Pixeln. Mittels eines USB-Kabels lassen sich die Daten auf einen PC übertragen.

Busching GmbH
Telefon: 04101/69620
E-Mail: verkauf@busching.de
Internet: www.busching.de

Richtig richten

Rameder vertreibt auch Profiwerkzeuge: z. B. Richt- und Ausbeulsätze, mit denen Werkstätten „krummes“ Blech schnell und präzise reparieren können. Je nach Ausführung sorgt eine hydraulische Pumpe für einen Druck von vier oder zehn Tonnen. Für den Betrieb ist lediglich ein Druckluftanschluss nötig. Der Preis pro Ausbeulset beträgt 134,01 Euro für die Vier-Tonnen- und 195,01 Euro für die Zehn-Ton-

nen-Version. Das Werkzeug liefert Rameder in einem stabilen Kunststoffkoffer mit diverserem Zubehör. Enthalten sind unter anderem vier unterschiedliche Verlängerungsstücke zwischen 76 und 580 Millimeter, ein Spreizgerät mit Schnellkupplung und ein Gummikissen.

Rameder GmbH & Co. KG
Telefon: 0800/58775864
E-Mail: info@kupplung.de
Internet: www.kupplung.de



Injektoren leicht demontieren

Häufig sitzt der Injektor durch starke Verkokung oder Rostansatz fest im Injektorschacht und kann vom Mechaniker ohne spezielles Werkzeug nicht ausgebaut werden. Ein solches hat das Hamburger Unternehmen Sauer-Werkzeug nun selbst entwickelt. Mit der passgenauen, speziell auf diese

Anwendung abgestimmten Ausziehvorrichtung und dem besonders flachen Hohlkolben-Hydraulikzylinder kann die Kfz-Werkstatt den Injektor hydraulisch demontieren. Die Hydraulik und die Konstruktion gewährleisten einen gleichmäßigen Ausziehvorgang senkrecht zum Injektor. Der siebenteilige Werkzeugsatz ist in einem Koffer untergebracht und eignet sich für Fahrzeugtypen mit einem 2,0-Liter-dci-Motor mit Piezo-Injektoren.

Sauer-Werkzeug
Telefon: 040/53809040
E-Mail: info@sauer-werkzeug.de
Internet: www.sauer-werkzeug.de

