

Werkzeugserie im Kleinformat

Druckluft-Werkzeuge | Speziell für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen bietet Hazet Druckluft betriebene Werkzeuge in einer kompakten und handlichen Ausführung an. Durch ein Fünf-Lamellen-Konzept sollen die Werkzeuge eine höhere Leistungsfähigkeit aufweisen. Die Mini-Serie umfasst insgesamt sechs Geräte: Der vibrationsarm arbeitende Multifunktions-Ratschenschrauber ermöglicht ein Anzugsdrehmoment von bis zu 54 Newtonmeter. Mit einem Gewicht von lediglich 0,5 Kilogramm ist der Winkel-

schleifer besonders leicht und mit einer Gesamtlänge von nur 129 Millimetern ideal, um damit in enge Bauräume zu gelangen. Mit 224 Watt ist er zudem äußerst leistungsfähig. Der Polierer mit einem belastbaren Multilager-Getriebe verfügt über einen Schleifteller mit 50 Millimeter Durchmesser und eignet sich vor allem für kleine Flächen – beispielsweise für Spot-Repair an Fahrzeugen. Des Weiteren gibt es einen Teller-schleifer sowie einen Stabschleifer in gera-



Foto: Hazet

der und in abgewinkelter Ausführung. Die Abluftführung wird bei allen Geräten vom Arbeitsbereich weggeführt und durch den Handgriff geleitet. prz

Hazet Hermann Zerver GmbH & Co. KG
www.hazet.de



Foto: Gedore

Hilfe gegen Verspannungen

Abzieher-Satz | Gedore bietet mit dem Abzieher-Satz 1101-1.04/SEB-08 ein nützliches und universelles Werkstatt-Equipment zum Lösen festsitzender Verbindungen von aufgepressten Bauteilen an. Das neunteilige Set eignet sich besonders für wechselnde Abzieh- und Ausziehfälle. Der zweiarmlige Abzieher verfügt über eine wartungsfreie Spindel und eine auswechselbare Spindelspitze. Die Einstellskala erleichtert das gleichmäßige Ausrichten der Haken. Ebenso praktisch ist der

Schnellspanner. Die Hakenbremse soll das Verrutschen des Abzughakens verhindern und damit die Unfallgefahr minimieren. Im Aufbewahrungskoffer finden sich zudem noch Verlängerungen, Hakenlängen sowie Hakenfüße zum Außen- und Innenabziehen. Für schwer zugängliche Stellen können die schmalen Hakenfüße verwendet werden. prz

Gedore Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG
www.gedore.de

Dichtigkeits-Prüfgerät

Klimaanlagenwartung | Mit dem neuen Prüfgerät von Herth+Buss (Artikelnummer: 95980026) können Werkstätten im Rahmen der Klimaanlage wartung eine Dichtigkeitsprüfung durchführen. Vor dem Befüllen der Klimaanlage ist dies sogar gesetzlich vorgeschrieben. Zum Aufspüren von Undichtigkeiten wird Formiergas (Stickstoff und Wasserstoff) in das Klimasystem eingeleitet. Dabei wird sichtbar, ob sich die Leckage auf der Nieder- oder Hochdruckseite befindet. Die ermittelten Prüfergebnisse der Wartung

können zur Dokumentation über den integrierten Drucker ausgegeben werden und bestätigen im Garantiefall die ordnungsgemäße Arbeitsdurchführung. Das Prüfgerät ist für einen Betriebsdruck von bis zu 20 bar ausgelegt und verfügt über eine Messgenauigkeit von 0,5 Prozent. Eingesetzt werden kann es für Fahrzeug-Klimaanlagen der Typen R134a und R1234yf. prz

Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
www.herthundbuss.com



Foto: Herth+Buss

www.autoservicepraxis.de

Reifenwechsel einfach und sicher

Reifenmontiermaschine | Mit dem ATH M72Z Plus bietet ATH-Heinl ein besonders funktionales Montagegerät an. Es eignet sich für Felgen mit einem Durchmesser zwischen zwölf und 27 Zoll und – je nach Einpresstiefe – einer Felgenbreite zwischen drei und 13 Zoll. Gerade bei großen und schweren Rädern erleichtert der integrierte Radheber die Arbeit. Über das Schnellspannfutter können Stahl- und Kunststoff-Montageköpfe sowie der pneumatische Montagefinger einfach ausgetauscht werden. Durch den

pneumatischen Montagefinger ist die Verwendung eines Montagehebels nicht mehr notwendig. Zur beschädigungsfreien Montage und Demontage von Niederquerschnitt-, UHP und Run-Flat-Reifen verfügt die Maschine über ein WDK-zertifiziertes Kit und einen Hilfsmontagearm. Bei der Montagegeschwindigkeit kann man zwischen sechs und 12 Umdrehungen pro Minute wählen. prz

ATH-Heinl GmbH & Co. KG
www.ath-heinl.de



Handliches Reifenprüf-Zubehör

Reifendruckprüfer | Der besonders kleine und einfach zu bedienende Reifendruckprüfer vom Werkstattausrüster Busching (Busching-Artikelnummer: 100854) ist für das schnelle Testen von Reifen geeignet. Per Knopfdruck kann aus den vier Druckmeseinheiten psi, bar, KPa und kg/cm² ausgewählt werden. Das Messergebnis wird dann innerhalb von drei Sekunden auf dem LCD-Display angezeigt. Durch die ebenfalls per Knopfdruck aktivierbare Hintergrundbeleuchtung

wird das Ablesen in dunkler Arbeitsumgebung erleichtert. Betrieben wird der digitale Reifendruckprüfer über ein integriertes Solar-Panel, welches zusammen mit einer Drei-Volt-Lithium-Batterie für die Stromversorgung sorgt. Die Abschaltautomatik greift nach 25 Sekunden und schaltet den Reifendruckprüfer selbstständig aus. prz

Busching GmbH
www.bushing.de

Nachrüst-Set für Parksensoren

Montagewerkzeug | Für das Nachrüsten von Parksensoren bietet Busching ein praktisches Lochstanzen-Set an. Die sechs Lochstanzen decken Sensortypen mit einem Durchmesser zwischen 17 und 22 Millimetern ab. Diese werden dann wahlweise auf einer Ratsche oder einem Akkuschrauber mit einer Schlüsselweite von 13 Millimetern aufgesetzt. Durch das Herausstanzen der Löcher von außen nach innen sollen lackierte Oberflächen auf Stoßstangen frei von Beschädigungen bleiben, sodass ein Nachlackie-

ren nicht notwendig ist. Die einzusetzenden Parksensoren können zum Lackieren auf einer Montageschiene mit zehn Halteclips befestigt und anschließend getrocknet werden. Auf der Rückseite der Schiene befinden sich zudem zwei starke Neodym-Magneten, sodass sie sich einfach an Lackierständern oder anderen metallischen Oberflächen anbringen lässt. prz

Busching GmbH
www.bushing.de

