



/Press- und Schneidwerkzeuge/

In luftigen Höhen

zu arbeiten, wäre nichts für mich und alle, die ebenfalls nicht ganz schwindelfrei sind. Damit diese Arbeiten wenigstens schnell durchgeführt werden können, hat Holger Clasen eine neue Werkzeugserie mit dem vielversprechenden Namen Rapid entwickelt. Diese neue Generation akkuhydraulisch betriebener Press- und Schneidwerkzeuge verpresst Verbinder und Kabelschuhe bei elektrischen Verbindungen beispielsweise an Windenergieanlagen und wird bei Netzanbindungsarbeiten zum Verlegen von Kabeltrassen eingesetzt.

Klein, leicht, leistungsstark und mit erhöhter Vorschubgeschwindigkeit erreichen die neuen Akkupressen eine Presskraft von 52 bis 140 kN. Die Akkuschnaider umfassen einen Schneidbereich zwischen 24 bis 85 Millimeter je nach Materialbeschaffenheit des Schneidguts. Insgesamt zeichnen sich die Geräte durch Produktivität und Wirtschaftlichkeit aus: Durch eine Zwei-Stufen-Hydraulik und einen optimierten Schnellvorschub können Press- und Schneidarbeiten schneller durchgeführt werden.

Die Akkupresswerkzeuge gibt es in vier unterschiedlichen Leistungstypen: Die RC 14 ist mit 140 kN das kraftvollste Werkzeug der Serie und wiegt dabei nur 5,7 Kilogramm inklusive Akku. Es erfüllt damit auch die hohen Anforderungen an Flexibilität bei Montagearbeiten an Windkraftanlagen. Das Modell RC 6 ist mit 4,2 Kilogramm inklusive Akku ebenfalls ein Leichtgewicht unter den Presswerkzeugen. Flexibilität und Leistungsfähigkeit des Gerätes sind dagegen hoch. Es presst mit einer Kraft von 60 kN bis 240 mm² und kann unterschiedliche Presseinsatztypen wie Zapfen und Federbügel aufnehmen.

Bei notwendigen Korrekturen ist eine Unterbrechung des Pressvorgangs möglich: Sobald der Auslöseknopf nicht weiter betätigt wird, stoppt das Werkzeug die Verpressung. Der Presskolben kann gezielt zurückgefahren werden. Damit eignen sich die Werkzeuge der Serie besonders für schnell nacheinander auszuführende Mehrfachverpressungen. *lg*

/Kennziffer 59/

Holger Clasen, Hamburg, Tel. 040/51128-0, Fax 51128-111,
www.holger-clasen.de



1/2009

Auflage: ca. 80.000