



Vorteile verpresster Verbindungen

In der Energieverteilung bevorzugen viele Montageteams nach wie vor Schraubwerkzeuge, um Kabel miteinander zu verbinden. Für Lennart Clasen, Geschäftsführer bei Holger Clasen, ist vorstellbar, dass auch in diesem Segment mittelfristig zunehmend verpresst wird: „Zwar erscheinen Verschraubungen auf den ersten Blick günstiger, denn sie sind schnell und einfach montiert und es gibt preiswerte Schraubwerkzeuge, aber verpresste Verbindungen sind homogener in der Kontaktierung. Sie benötigen weniger Platz und bieten eine hohe Zugfestigkeit. Neben der Leitungsdichte und Festigkeit ist die gesicherte Dokumentation der Verpressung ein wichtiger Pluspunkt für diese Technik“. Das Unternehmen



Bild: Die Akkupresse „RC14“ liefert Breitverpressungen bis 400mm² DIN-ähnlich.

Holger Clasen berät Kunden aus Elektroh Handwerk und Industrie zu passenden Werkzeuglösungen. Zum Portfolio zählen Druckluft-, Elektro- und Hydraulikwerkzeuge, sowohl als Serienprodukte als auch als kundenindividuelle Speziallösungen.

www.holger-clasen.de

Quelle: Holger Clasen

p