

07.10.2010

Akku-Presswerkzeug

**Handpresse schafft Breitverpressungen bis 400 mm<sup>2</sup> DIN-ähnlich**

Holger Clasen hat mit dem Akku-Presswerkzeug RC 14 ein Werkzeug entwickelt, das mit einer Leistungsfähigkeit von 140 kN Breitverpressungen bis zu 400 mm<sup>2</sup> DIN-ähnlich erreicht.

Das Werkzeug RC 14 verpresst Kabelschuhe und Verbinder und eignet sich für den Einsatz in Verkehrsbetrieben, Stadtwerken, Kraftwerken und im Schaltschrankbau sowie in der industriellen Kabelmontage und in Windenergieparks. Das Gerät liegt dabei gut in der Hand. Durch das geringe Werkzeuggewicht kann einhändig verpresst werden. Der Kopf der Presse ist schmal und drehbar. So sind auch an schwer zugänglichen Stellen Kabelverbindungen herzustellen. Eine integrierte Funktionssteuerung gibt Verpressqualität und Akkustatus über eine Leuchtdiode an.

**Für schnell nacheinander auszuführende Mehrfachverpressungen**

Die Zwei-Stufen-Hydraulik optimiert den Schnellvorschub und spart Zeit ein, bei gleich bleibend hoher Qualität der Verbindungen. Der Presskolben kann gezielt zurückgefahren und per Schnellvorschub wieder in Position gebracht werden. Damit eignet sich die RC 14 besonders für schnell nacheinander auszuführende Mehrfachverpressungen. Das glasfaserverstärkte Kunststoffgehäuse macht das Werkzeug robust und weniger reparaturanfällig als vergleichbare Pressen. Das Zubehör des gesamten Holger-Clasen-Akkuhydraulik-Programms ist mit der Presse kompatibel. (jus)