

Pressemitteilung vom 23.02.2017

Schaltschrankbau

Schneller. Ergonomischer. Ausdauernder.

Pressen und schneiden mit neuen Akku-Werkzeugen

Im Schaltschrankbau sehen sich Monteure mit zunehmend engen Platzverhältnissen konfrontiert. Um dennoch effizient zu arbeiten und die knappen Zeitvorgaben erfüllen zu können, brauchen sie schmale Werkzeuge. Sowohl beim Schneiden als auch beim Verpressen der Kabel ist deshalb die Bauform der Geräte entscheidend für die Arbeitsergonomie. Der Werkzeughersteller **HOLGER CLASEN GmbH & Co. KG** hat nun speziell für die Anforderungen des Schaltschrankbaus das Akku-Presswerkzeug **InLiner IC 6-C** und das Akku-Schneidwerkzeug **RS 5-O** entwickelt. Zusätzlich wurde eine bereits bestehende Produktlinie um das Akku-Presswerkzeug **CrimpMax 6-C** erweitert, um so eine attraktive Werkzeugauswahl für diesen besonderen Aufgabenbereich anzubieten.

HAMBURG. Der **InLiner IC 6-C** verpresst Kupfer- und Aluminiumkabel mit Querschnitten bis 300 mm² schnell und präzise. Er zeichnet sich zum einen dadurch aus, dass der Presskopf linear über dem Haltegriff sitzt, und zum anderen durch einen nur rund 20 mm schmalen 6-t-C-Schalen-Kopf. Dieser ist außerdem drehbar und mit einer LED-Arbeitsfeldausleuchtung ausgestattet. „Damit eignet sich das neue Gerät optimal für den Einsatz an tief liegenden, schwer zugänglichen Stellen im Schaltschrank“, erläutert Ulrich Strecker, Produktmanager für Werkzeuge bei **HOLGER CLASEN**. Der **InLiner IC 6-C** hat zudem den Vorteil, dass Anwender bereits vorhandene handelsübliche 6-t-C-Schalen-Presseinsätze problemlos weiterverwenden können. Das geringe Eigengewicht und das griffsichere, ergonomisch geformte Gehäuse des Geräts ermöglichen eine sichere, ermüdungsarme Bedienung mit nur einer Hand.

Noch komfortabler ist das Arbeiten über einen längeren Zeitraum mit dem **CrimpMax 6-C**. Er bietet dieselben Leistungsmerkmale wie der **InLiner IC 6-C**, der Presskopf befindet sich jedoch im 90-Grad-Winkel vor dem Griff. „Der **CrimpMax 6-C** arbeitet mit einer Zwei-Stufen-Hydraulik und bietet so besonders kurze Verpresszeiten“, erklärt Ulrich Strecker.

Ein weiteres neues Werkzeug von **HOLGER CLASEN**, das sich optimal für den Schaltschrankbau, aber auch für die allgemeine Anwendung in der Energiewirtschaft eignet, ist das Akku-Schneidwerkzeug **RS 5-O**. Mit seiner Öffnungsweite von 50 mm schneidet es Kupferkabel mit Querschnitten von bis zu 500

mm² und Aluminiumkabel bis zu 630 mm² wie beispielsweise NAYY 4 × 150 mm². Das geringe Eigengewicht von nur 2,8 kg und die offene Schneidgeometrie ermöglichen ein komfortables und präzises Arbeiten. Das Umlegen eines Bügels wie bei herkömmlichen Guillotinschneidern entfällt bei diesem innovativen Werkzeug.

Zubehör wie Koffer, Akkus, Ladegeräte und Netzteile ist innerhalb des gesamten Akku-Hydraulik-Programms von HOLGER CLASEN flexibel nutzbar.

Weitere Informationen zu den Produkten finden Sie im Internet unter www.holger-clasen.de, auf der eltefa in Stuttgart (29.–31. März 2017) an Stand D74 in Halle 4 und auf der Hannover Messe (24.–28. April 2017) an Stand C90 in Halle 13.

(2.933 Zeichen inkl. Leerzeichen)

HOLGER CLASEN GmbH & Co. KG – das Unternehmen

Das 1932 gegründete Unternehmen mit Sitz im Hamburger Stadtteil Alsterdorf und einem bundesweiten Netz von Verkaufsbüros bietet heute ein umfassendes Spektrum an Werkzeuglösungen für industrielle Anwendungen – von hochwertigen Druckluft- über Elektro- bis hin zu hydraulischen Schneid- und Presswerkzeugen. Zusätzlich zu der umfangreichen Auswahl an Standardwerkzeugen bietet der Werkzeughersteller außerdem die Konstruktion und Fertigung von Speziallösungen, die in besonderem Maße auf die individuellen Anforderungen des Kunden abgestimmt sind. Zu den Kunden zählen namhafte Unternehmen unter anderem aus den Branchen Windenergie, Energieversorger, Unternehmen aus Schiff- und Luftfahrt, der Holz-, Kunststoff-, Metall- und Elektroindustrie sowie der Automobilindustrie. Weitere Informationen zum Unternehmen finden Sie unter www.holger-clasen.de.

Kontakt

Ulrich Strecker, Produktmanager Werkzeuge

HOLGER CLASEN GmbH & Co. KG

Alsterdorfer Str. 234, 22297 Hamburg

Tel. 040/511 28-114, Fax 040/511 28-111

E-Mail: U.Strecker@Holger-Clasen.de