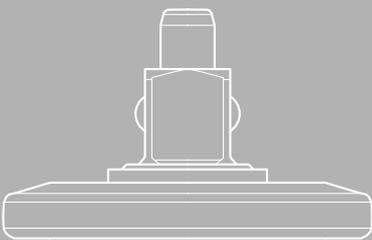


covertec ISO+

Elektrisch getrennte covertec-Werkzeuge



Verschraubungen im Hochvoltbereich sind heutzutage keine Seltenheit mehr. Damit für den Anwender keine Gefahr für Leib und Leben besteht und auch die Arbeitsmittel und – anlagen vor Schäden durch Spannung geschützt werden, wurde die Produktgruppe covertec ISO+ entwickelt.

Die covertec ISO+ Werkzeuge

Die Basis der Produktgruppe covertec ISO+ bildet ein galvanisch getrennter Schnellwechseladapter. Dieser ermöglicht die Aufnahme der verschiedenen Werkzeuge aus der covertec ISO+ Familie.

Beispiel
Kombinationsmöglichkeiten von covertec ISO+ Werkzeugen



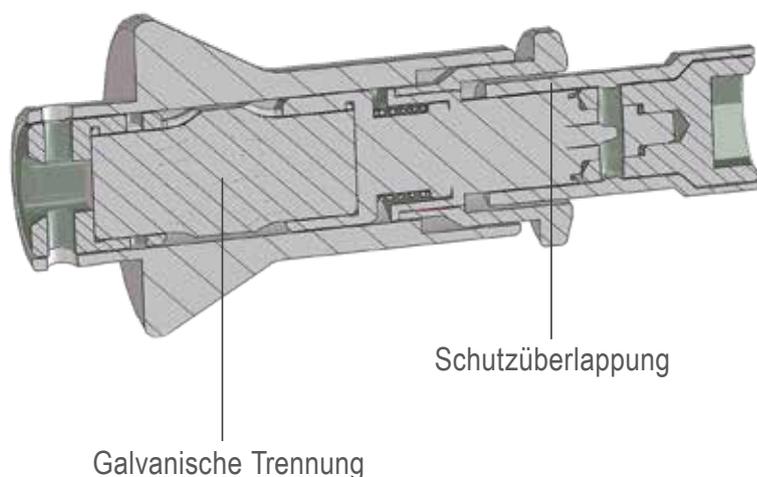
covertec ISO+ Schnellwechseladapter



covertec ISO+ Stecknüsse

Setzt man den covertec **ISO+** Schnellwechseladapter mit einer covertec **ISO+** kompatiblen Stecknuss zusammen, verhindert die galvanische Trennung einen Durchschlag. Des Weiteren überlappen sich die Schutzhülsen im Bereich der Schnittstelle und verhindern dadurch das Austreten eines Lichtbogens.

Beispiel
covertec **ISO+** kompatible Stecknuss
mit Schutzüberlappung an der Schnittstelle



Die Vorteile der covertec **ISO+** Werkzeuge im Überblick

- Absicherung im Hochvoltbereich bis 1000 V Wechselspannung und 1500 V Gleichspannung
- Schnelle und hohe Flexibilität im Werkzeugwechsel durch die Verwendung des Schnellwechseladapters
- Alle covertec **ISO+** Produkte sind mit frei drehbaren Schutzhülsen versehen. Dies sorgt für Spannungsisolierung sowie auch für die Arbeitssicherheit bei der Arbeit mit Handschuhen.

Für jeden Schraubfall eine (individuelle) Lösung – mit Sicherheit!

Die Werkzeuge der Produktgruppe covertec **ISO+** sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Gerne beraten wir Sie und stehen Ihnen bei Fragen zur Verfügung unter tools@ekatec-gmbh.de



ekatec GmbH
Römerstraße 30
D-72108 Rottenburg-Weiler
Telefon +49 (0) 7472 93790-0
Telefax +49 (0) 7472 93790-29
info@ekatec-gmbh.de
www.ekatec-gmbh.de
www.covertec-werkzeuge.de

