

Reinigen unter Spannung bis 1000 Volt



Reinigen von Schaltanlagen, Transformatoren und Generatoren ist fast immer gleichbedeutend mit Stillstand, Produktionsausfall und enormen Kosten. Wir zeigen Ihnen eine Methode, wie diese Zeitspannen und Kosten reduziert (Reinigung unter Spannung bis 1000 Volt) werden können.

Dazu ist ein Produkt erforderlich, dass den höchsten Qualitätsansprüchen entspricht. Bei minderwertigen Produkten kann es zu Explosionen und Bränden führen. Diesen hohen Anforderungen entspricht unser FCKW-freier Elektroreiniger **Elclean 300 ES** - ein Gemisch aus Acetylenalkohole und Isoparaffinen. Das Reinigen erfolgt indem das Reinigungsmittel mit hohem Druck und gebündeltem Strahl mit dem **CHC-Wagner SF 1250 Hochdruckgerät** in die verschmutzten Elektroanlagen gesprüht wird. Durch die mechanische Kraft des Sprühstrahls und die Lösungsmittleigenschaften wird die Verschmutzung gelöst und nach unten aus der Anlage geschwemmt. Elclean 300 ES verdunstet und hinterlässt keine Rückstände. Restmengen werden abgesaugt und entsorgt.

Diese Reinigung kann unter Spannung bis **1000 Volt**, während den normalen Betriebszeiten durchgeführt werden. Das Vernachlässigen der Reinigungsarbeiten kann über kurz oder lang zu Störungen führen und damit hohe Kosten verursachen. Dazu kommt, dass durch Staubablagerungen auf den Kontakten ein erhöhter Kontaktbrand entsteht.

Das Fazit ist: Die Anlagen müssen in kurzen Abständen gereinigt werden, um ein störungsfreies Funktionieren zu gewährleisten.

Die einzige Lösung besteht somit darin, die Verschmutzung mit **Elclean 300 ES** aus den Anlagen zu spülen.



Neu: Geräte-Vermietung

CHC-Wagner 1250 Hochdruckpumpe für die Reinigung von elektrischen Anlagen unter Spannung bis **1000 Volt!!**
(Verkauf/Service/Reparaturen durch ChemControl Schweiz und Centorbi Electrotecnic SAGL Vacallo)



Elclean 300 ES wird in 60 Liter Garagenfässer geliefert. Reicht für circa 40 Verteilboxen je nach Verschmutzung.



ELCLEAN 300 ES

ohne FCKW

Der Elektroreiniger für
RT 2000 Hochdruck-
reinigungsgerät und
CHC Wagner 1250
Hochdruckgerät - zur
Reinigung unter Span-
nung bis 1000 Volt

DIE ECHE ATERNATIVE

zum Elektroreiniger
Elclean 501
SEV geprüft

Durch unsere Erfahrung und den Einsatz von chemischen Reinigungsmitteln für die Elektro-Branche, haben wir bestimmt auch für Sie das richtige Mittel.



Vorsicht Spannung! Das Reinigen von Schaltanlagen unter Spannung soll nur mit geprüften Elektroreinigungsmitteln und den entsprechenden Betriebsmitteln vorgenommen werden.

- CHC-Feuchtigkeitsschutz für den Einsatz gegen Feuchtigkeitsbedingten Ausfall von Elektroanlagen
- CHC-Beton Imprägnierung schützt jeden Betonkörper gegen Schlagregen und Spritzwasser sowie in Wasser gelösten Schadstoffen (Tausalz)
- CHC-Silikonspray NS vermindert wirkungsvoll die Haftung und Reibung und den Verschleiss an Teilen wie Gummi, Kunststoff etc.
- CHC-Russentferner NE alkalisierendes Lösemitelgemisch bei durch Brand entstandene Schäden an Elektroanlagen und Maschinen
- CHC-Reinigungspaste SE ist ein Reinigungsmittel mit Silikonschutzfilm für alle Hochspannungsisolatoren.
- CHC-Kontaktcleaner löst und entfernt Oxyde, verharzte Kontaktfette, Nikotinablagerungen, Schmutz- und Verbrennungsrückstände. Schmiert durch einen Mikrogleitfilm



ChemControl Schweiz