

Elektrische Sicherheit

GE HealthCare - Lebensrettende Grundsätze

Gehen Sie davon aus, dass die Ausrüstung unter Spannung steht, und schalten Sie sie bei Arbeiten an stromführenden Geräten möglichst spannungsfrei.

Folgendes sollten Sie immer beachten:

- Führen Sie Elektroarbeiten als geschulte, kompetente und LOTO-berechtigte Person durch. Führen Sie vor Beginn von Elektroarbeiten eine Wartungssperre (LOTO) durch, es sei denn, dies ist nicht möglich, und füllen Sie dann eine Genehmigung für Elektroarbeiten unter Spannung aus.
- Überprüfen Sie vor Beginn der Arbeiten die drei Grenzabstände (begrenzte Annäherung/eingeschränkte Annäherung/Lichtbogen) und tragen Sie geeignete PSA gegen Lichtbogen, Stromschlag und Explosion.
- Arbeiten Sie mit Werkzeugen und tragbaren Geräten, die isoliert, geerdet und für die Arbeit geeignet sind (falls für die Aufgabe erforderlich).
- Beschränken Sie den Zugang zu stromführenden Schalttafeln und Schaltschränken.
- 5 Überprüfen Sie, ob ein Notfallplan für elektrische Anlagen vorhanden ist.
- Tragen Sie bei der Fehlersuche in der Elektrik die richtige Schutzausrüstung gegen Stromschlag, Lichtbogen und Lichtbogenexplosion.

Folgendes sollten Sie unbedingt unterlassen:

Elektrische Reparaturarbeiten unter Spannung durchführen ohne eine genehmigte Genehmigung für elektrische Arbeiten unter Spannung.





