



BG RCI

Berufsgenossenschaft
Rohstoffe und chemische Industrie

Restenergien

1



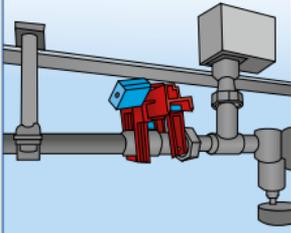
Sind alle Maschinen- und Anlagenteile abgeschaltet?

2



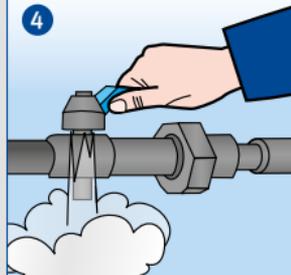
Wo ist welche Energieart gespeichert (elektrisch, pneumatisch, hydraulisch, mechanisch)?

3



Sicherstellen, dass die Energiezufuhr (Absperrhähne, Ventile) abgestellt bleibt.

4



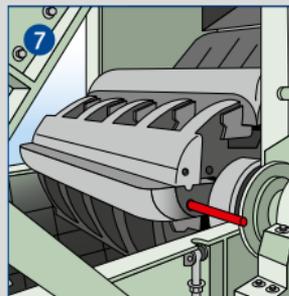
Gespeicherte Energien kontrolliert ablassen/entspannen.



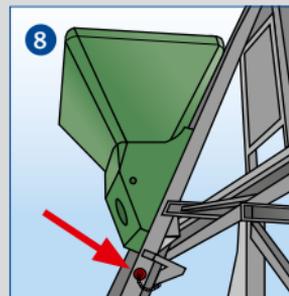
Alle Mitarbeiter sollten den Hauptschalter mit eigenem Schloss abschließen können.



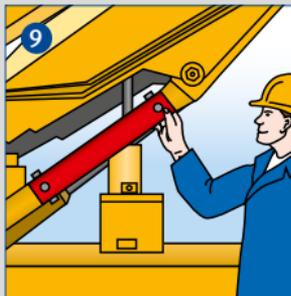
Gefahren bedenken, die von benachbarten Arbeitsbereichen ausgehen.



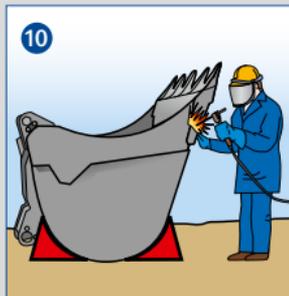
Prüfen, welche Maschinen- und Anlagenteile sich trotz Abschaltung noch bewegen können.



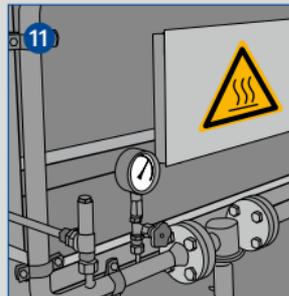
Angehobene Maschinen- und Anlagenteile gegen Absenken oder Herunterfallen sichern.



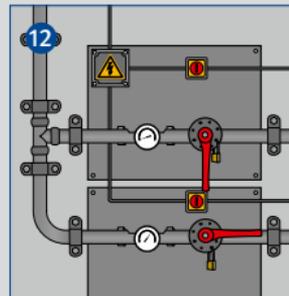
Bei Fahrzeugen/Erdbaumaschinen hochgestellte Mulden, Schaufeln, Ausleger sichern.



Bei Reparaturarbeiten Teile gegen Wegrollen oder Kippen sichern.



Vorsicht bei heißen Materialien und Anlagenteilen (Platten, Schläuchen, Rohrleitungen).



Selbstständig betriebene Anlagenteile müssen von jeder Energiequelle trennbar sein.