

Kompetenz in Korrosionsschutztechnik

GCP German Cathodic Protection ist ein national und international tätiges Unternehmen für industrielle Dienstleistungen und Systeme.

GCP German Cathodic Protection bietet eine breite Palette von technischen Dienstleistungen für maßgeschneiderte und individuelle Lösungen. Mit seinem qualifiziertem und sehr erfahrenem Personal ermöglicht das Unternehmen, flexibel auf die Bedürfnisse der Märkte zu reagieren.



Perfektion in der Fertigung

GCP German Cathodic Protection ist einer der führenden Hersteller und Anbieter von mechanischen und elektrischen Komponenten für kathodische Korrosionsschutzsysteme. Innovationskraft und ein Höchstmaß an Professionalität bei der Umsetzung bilden bei uns eine unschlagbare Einheit. Hightech in allen Produktionsstätten untermauert diesen Anspruch. Modernste Technik und zukunftsweisende Verfahren garantieren Produkte, deren Qualität ihrer Wirtschaftlichkeit in nichts nachsteht.

Zeit ist für unsere Kunden bares Geld. Enge Terminpläne bei der Umsetzung komplexer Projekte erfordern von allen Beteiligten ein Höchstmaß an Flexibilität und zeitnahe Lieferkonzepte.

Unsere Produktkomponenten für kathodische Korrosionsschutzsysteme umfassen:

- Schutzstromgeräte
- Alternative DC-Versorgungssysteme
- Galvanische Anoden
- Fremdstromanoden
- Messstellen
- Bezugselektroden
- Potenzialwandler
- Schaltuhren
- Kabel und Kabelzubehör
- Kabel auf Stahlrohrverbindungen
- Isolierflansche
- Datenlogger
- Messgeräte
- Fernüberwachungssysteme
- Data-Management-Systeme
- Computer Software



System Engineering Dienstleistungen

Unser erfahrenes Team von Ingenieuren, Technikern und Projektmanagern plant, fertigt und installiert Systeme ganz nach den Anforderungen und Wünschen unserer Kunden. Wir garantieren für Qualität, Wirtschaftlichkeit und Pünktlichkeit.

Teamwork und Partnerschaft mit unseren Kunden und Lieferanten bildet die Grundlage für eine zufriedenstellende Lösung der gestellten Aufgabe.



Dienstleistungen

- Projektberatung
- Vorausmessungen
- Entwurfsplanung
- Ausführungsplanung und Berechnungen
- Materialauswahl und Lieferung
- Montage und Überwachung
- Prüfung und Inbetriebnahme
- Personalschulung
- Kundendienst
- Wartungsmessungen und Dokumentation
- Fernüberwachung und Kontrollservice
- Streustrommessungen
- Pearson Messungen
- Bodenwiderstandsmessungen
- Fehlstellenortung
- Intensivmessungen
- Fortbildungskurse und Fachseminare
- Hochspannungsbeeinflussungs-berechnungen und -messungen

Anwendungstechnik



Unser Bestreben ist es, für unsere Kunden die besten, wirtschaftlichsten und zuverlässigsten kathodischen Korrosionsschutzsysteme zu errichten.

Unser Kunde erhält alles aus einer Hand: Beratung bei der konstruktiven Umsetzung geplanter Anlagen, Beratung bei physikalischen und anwendungsbezogenen Problemlösungen, unter Berücksichtigung der entsprechenden Normen und Richtlinien, optimierte Planung, Werkstoffauswahl, Materialbeschaffung, Installation, Tests, Inbetriebnahme, Prüfung und Fehlermessungen.

Kathodische Korrosionsschutzsysteme finden ihre Anwendung für die unterschiedlichsten Anlagen und Bauwerke.

- Stahlrohrleitungen
- Hafenanlagen
- Schiffsanleger
- Öl- und Gas Förderplattformen
- Förderbrunnen für Öl, Gas, Wasser
- Stahlspundwände
- Schleusenanlagen
- Lagertanks
- Industrieanlagen
- Stahlarmierung von Betonbauwerken

