

Stahlbau

STAHLBAU

Product description

H.Cegielski-Poznań S.A. ist ein weltweit beachteter Hersteller unterschiedlicher Maschinen, Geräte, Schweißkonstruktionen und anderen Nutzelementen.

Diese Produktpalette umfasst auch Konstruktionen und Geräte für Offshore-Projekte, insbesondere Winden, Spillen und Kranvorrichtungen, Getriebegehäuse (für den Einsatz an Bohrtürmen und Schiffen). HCP erzeugt ein breites Spektrum an Großkonstruktionen für Bergbaumaschinen, die Energie- und Hüttenindustrie sowie Großventile, und zwar Klappenventile, Kugelventile und Kegelventile, für unterschiedliche Industrieanwendungen wie auch Zahnräder.

Dank seinem hochqualifizierten Schweißerpersonal führt HCP Konstruktionen gemäß den Normen PN, EN, DIN, NORSOK sowie nach Kundenwunsch aus, wobei die Arbeiten in der Regel der Aufsicht Klassifikationsgesellschaften DNV, GL, PRS, LR, BV, UDT unterliegen.

Das Unternehmen verfügt über die Möglichkeit der Wärmebehandlung sowie der thermisch-chemischen Behandlung sowohl von kleinen Konstruktionen, als auch von Großkonstruktionen mit einer Länge von über 12 m. Noch größere Ausmaße haben die Spezialkabinen: die Schrotstrahlkabine und die Lackierkabine, in denen professioneller Antikorrosionsschutz aufgelegt wird.

Der umfangreiche Maschinenpark und die große Brückentragkraft ermöglichen die Durchführung einer breiten Palette an Spanarbeiten im Bereich des Drehens, FräSENS, Bohrens, Honens, Schleifens nicht nur von kleinen Teilen, sondern auch von Konstruktionen oder Abgüssen mit einer Masse bis zu 150 Tonnen.

Tätigkeitsbereich des Unternehmens:

- Materialanschaffung,
- Schneiden/Brennen,
- Vorbereitung zum Schweißen, Schweißen,
- Vollständige Wärmebehandlung,
- Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung NDT,
- Mechanische Bearbeitung,
- Kugelstrahlen,
- Lackieren,

- Montage,
- Prüfung der Enderzeugnisse.

Catalogue of manufacturing of steel structures HCP **adaptation**

