

SPX Heavy Movement & Positioning Systems:
Wo erfolgversprechende Lösungen
anspruchsvolle Anforderungen erfüllen.



SPX®

SPX Heavy Movement & Positioning Systems:
 Wo erfolgversprechende Lösungen anspruchsvolle
 Anforderungen erfüllen.

• Globale Standorte



• Produktmarken



› Power Team®

Power Team liefert seit mehr als 85 Jahren Werkzeuge und Ausrüstungen für hohe Belastungen, wenn große Kräfte punktgenau zur Verfügung stehen müssen.



› Bolting Systems®

Ein Komplettlieferant für Verkauf, Vermietung, Schulung und Flanschmanagement-Software für die Branche der Energieerzeugung aus Öl und Gas.



› Stone®

Stone verfügt über 40 Jahre Erfahrung im Bereich Hydraulik und liefert eine ganze Palette von Antriebsgruppen (Gleich- und Wechselstrom) hoher Qualität für eine Reihe von Märkten.



› Globe®

Globe produziert Pressluft-Radialkolbenmotoren für anspruchsvolle Aufgaben mit einem herausragenden Angebot an Steuerventilen und Auslässen für eine Vielzahl von Anwendungen.



› Rail Systems®

SPX Rail Systems fertigt in Großbritannien unter der Marke Clamplock Weichenantriebe und Schranken.



Wenn es darum geht, vorübergehend oder permanent zu bewegen, zu transportieren, vorzuspannen, zu positionieren oder große und schwere Strukturen fluchten zu lassen bieten Ihnen intelligente Systeme von SPX Leistung, Kosteneffizienz, Sicherheit und Nachverfolgbarkeit.

SYSTEME UND LÖSUNGEN

SPX Heavy Movement & Positioning Systems hilft Ihnen bei der Verwaltung Ihrer Projekte vom Anfang an, den ganzen Weg, bis zum Abschluss des Projekts. Mit unserer hausinternen Ingenieur- und Anwendungs-Erfahrung bietet Ihnen SPX Heavy Movement & Positioning Systeme, die helfen Ihre Projekte sicher und effizient zu entwerfen und auszuführen.



Weltweit bringt SPX Heavy Movement & Positioning Systems seine Fachkenntnisse in einer Reihe von Branchen ein zur Lösung Ihrer Aufgaben und Herausforderungen.

● Infrastruktur & Überbau

SPX Heavy Movement & Positioning Systems bietet Lösungen vor Ort für hohe Ansprüche beim Bauen; dies gilt für Neubauten, Renovierungen, Wohnungsbau und Gewerbeimmobilien, fuer schwere Strukturen wie Brücken, Tunnel, für Wartung und Reparaturen Überbauten, Stadien (temporär oder permanent) und für Fundamente von Windturbinen und deren Aufstellung. Wir heben von oben oder unten, stellen auf, bewegen, positionieren, richten aus, ziehen, spannen vor, komprimieren, verteilen, wiegen aus und liefern Aktivierungssysteme.

● Öl & Gas – Petrochemie & Chemie

SPX Heavy Movement & Positioning Systems ist hinter den Kulissen tätig, in: Kraftwerken, Offshore-Ölplattformen schwimmenden Plattformsystemen und Ölfördereinrichtungen zu Lande. Unsere Werkzeuge und Systeme wie Pumpen, Produkte für die Verschraubung und Software für das Asset Integrity Management ermöglichen dies bei einer Vielzahl von Anwendungen wie Erschließung, Betrieb, Stilllegung, Überholung, Außerbetriebnahme – Übertage und unter dem Meeresspiegel. Wir bieten sichere, kosteneffiziente Lösungen für erhöhte Produktivität.

● Energieerzeugung – Windenergie

SPX Heavy Movement & Positioning Systems liefert sichere, kosteneffiziente Lösungen für die erhöhte Produktivität im täglichen Betrieb, bei Stilllegungen, Überholungen oder Demontage. Es wird stets dieselbe Effektivität bereitgestellt – bei konventioneller Energieerzeugung aus fossilen Brennstoffen, Kernenergie oder erneuerbarer Energie wie Windturbinen (auf See oder zu Lande).

● Transport Marine – Eisenbahn – Luft- und Raumfahrt – Militär

Wir liefern sichere und kosteneffiziente Lösungen für Bewegung, Transport und das Heben und präzise Positionieren sehr großer Strukturen. SPX bietet Ihnen Lösungen, welche Sicherheit, Betrieb und Wartung verbessern und die Kosten reduzieren. Dies erreichen wir durch eine ganze Palette von Lösungen für Herstellung, Aufbau, Wartung, Reparatur, Aufarbeitung, Überholung, Außerbetriebnahme, Drehgestellprüfung, Prototyping, Test, Betrieb und Zerlegung, die weltweit von führenden Hersteller genutzt werden.

● Bergbau und Steinbruch

Zu den Ausrüstungen von SPX, die üblicherweise in Bergbau und Steinbruch genutzt werden, gehören PLC-kontrollierte Systeme für Positionierung und Bewegung, Hydraulikzylinder, Pumpen, Druckluft-Hebevorrichtungen, Verschraubungslösungen und sonstige Ausrüstungen für das Heben, Schieben, Befestigen und mehr. Diese Ausrüstungen sind zudem für die Wartung vor Ort der schweren Ausrüstungen nutzbar, die in Bergbau und Steinbruch zum Einsatz kommen. Sie bieten sichere und kosteneffektive Lösungen für erhöhte Produktivität.

● Herstellung und MRO

SPX Heavy Movement & Positioning Systems und seine Produkte integrieren viele Prozesse und Ausrüstungen in den meisten Branchen der Herstellung und Verarbeitung. Sie kommen bei der Wartung neuer Installationen, bei Aufrüstungen in Fabrikationsstätten sowie bei Stilllegungen zum Einsatz. Sie bieten sichere und kosteneffiziente Lösungen für erhöhte Produktivität.



POSITIONIEREN
ÜBERHOLUNG

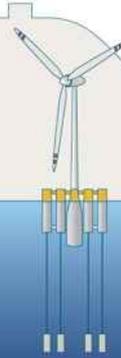
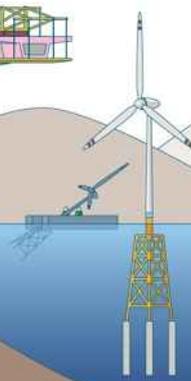
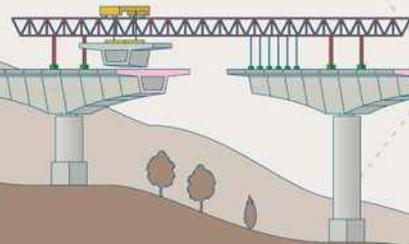
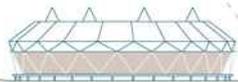


HEBEN

AUSRICHTEN
AUTOMATISIERT

BEWEGEN

STARTEN



SCHIEBEN

ANWINKELN

BRECHEN



ZIEHEN

VERTEILEN
SCHLIESSEN

AUSSERBETRIEBNAHME

VORSPANNEN



TEST



BETRIEB

AUFARBEITUNG

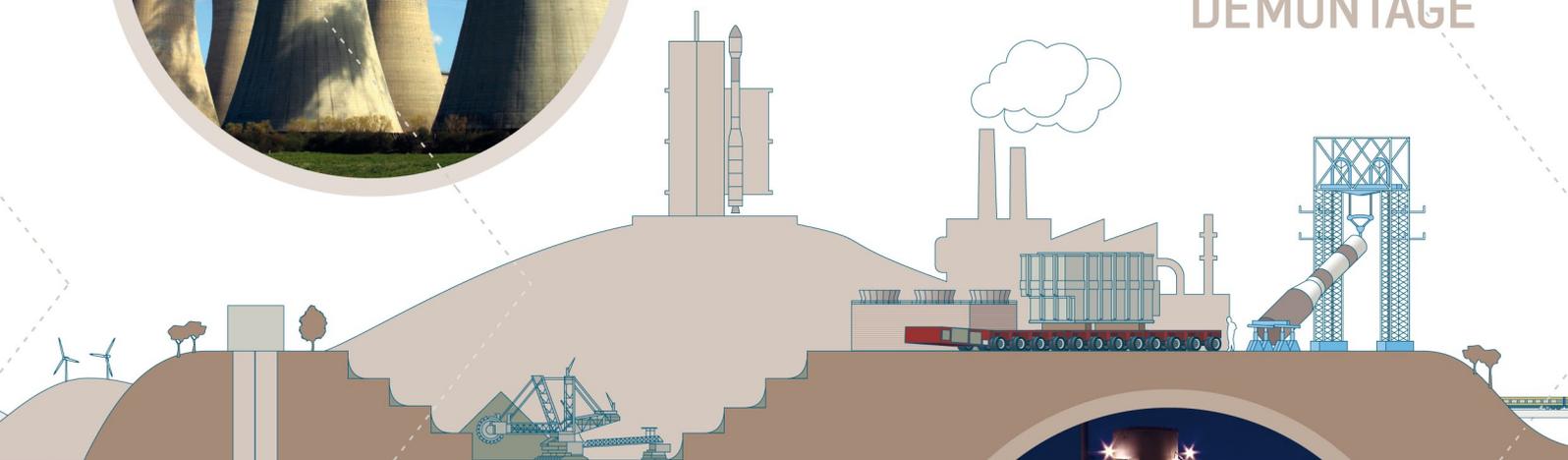
SUBSEA





TOPSIDE

AUFSTELLEN
HERSTELLUNG
DEMONTAGE



AUFBAU
REPARATUREN
WARTUNG



Unser Unternehmen ist auf dem Index der Fortune 500 verzeichnet. Wir sind in einer Reihe von Branchen tätig und bieten Lösungen in Technik und Produktion unter mehr als 100 Marken in über 35 Ländern an. Als Firmengruppe beschäftigen wir mehr als 17.000 Mitarbeiter.

Überall auf der Welt sehen wir Herausforderungen, die nach kreativen Lösungen verlangen. Ob es sich um Schwellenländer oder um Industrieländer handelt, es wird stets nach neuen Wegen gesucht, den Energie- und Transportbedarf zu decken, der für das alltägliche Leben notwendig ist. In dieser Welt gibt SPX Antworten auf die wachsende Nachfrage nach globaler Infrastruktur, Verfahrensausrüstungen an der Schnittstelle von anspruchsvollen Aufgaben und kreativen Ideen.

Innerhalb SPX wissen wir was 'gross' bedeutet: SPX bietet Prozess Ausrüstungen von enormer Grösse, wie z.B. Thermo-Prozess Einheiten (Kühlanlagen, Kondensatoren, Wärmetauscher), Leistungs-Transformatoren bis zu 2.5 MVA und grosse Pumpensysteme bis zu mehreren Megawatt.

Um mehr über die Kapazitäten von SPX bei großen globalen Projekten zu erfahren, besuchen Sie bitte unserer Webseite unter www.spx.com

ENERGIEERZEUGUNG

SPX hilft mit hochwertigen Systemen und Komponenten dabei, den steigenden Bedarf an Energieerzeugung aus vielerlei Quellen zu decken.



INFRASTRUKTUR

SPX entwickelt zuverlässige Technik, Komponenten und Ausrüstungen zur Aufrechterhaltung und Verbesserung der Lebensqualität.

NAHRUNGSMITTEL UND GETRÄNKE

SPX liefert unter anderem haltbare Komponenten und Lösungen zur Verbesserung der Prozesseffizienz und Reduzierung von Abfallprodukten.



INDUSTRIELLE VERFAHREN

SPX hilft Unternehmen bei der effizienten Transformation von Rohstoffen in die Bausteine unserer modernen Gesellschaft.

Langfristige Lösungen
 Erfindungsreiche Köpfe
 Effizienz Denken
 Lösungen Systeme
 Globale Perspektive



HYDRAULIC TECHNOLOGIES

EMEA
 ALBERT THIJSSSTRAAT 12
 6471WX EYGELSHOVEN
 THE NETHERLANDS

T: +31 45 5678877
 F: +31 45 5678878

HAUPTSITZ: ROCKFORD, ILLINOIS, USA
 MUTTERGESELLSCHAFT: SPX CORPORATION
 KÜRZEL AN DER NEW YORKER BÖRSE: SPW | www.spx.com



SPX - HMPS

infoeurope@spxhydraulictech.com
spxhydraulictech.com