EQUIPMENT

Unser Equipment-Pool wächst kontinuierlich – Ihre Lösung für jede Herausforderung

Wir verfügen über eine Vielzahl modernster Litzenheber, die für eine breite Palette von Hub-, Absenk- und Verschubarbeiten im Kraftwerksbau und Rückbau geeignet sind. Neben unseren Standardlösungen bieten wir auch individuelle Sonderlösungen an, die speziell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind.

Unser Equipment umfasst:

Litzenheber



LH12	Kapazität:	120 kN
LH80	Kapazität:	800 kN
LH200	Kapazität:	2000 kN
LH400	Kapazität:	4000 kN
LH1000	Kapazität:	10 000 kN

Hydraulikpumpen

KPU1-2.1	HPU4-14
HPU2-4	HPU4-30
HPU4-9	

SPMT (Self-Propelled Modular Transporter)

4 Achsen SPMT	6 Achsen SPMT

PPU (Power Pack Units)

PPU Z100 DE	PPU Z390 DA

Nutzlast pro Achse: 48 bis 60 Tonnen



Für schwere Transporte im Kraftwerksbau und anderen Industrieanwendungen.

Unser Equipment ist speziell dafür konzipiert, auch anspruchsvolle Hub-, Absenk- und Verschubaufgaben effizient und präzise durchführen zu können.

INNOVATIVE LÖSUNGEN UND PRÄZISE AUSFÜHRUNG

Hauptsitz Schweiz

DSD Heavy Lift AG
Morgartenstrasse 4
6315 Oberägeri
Switzerland

+41 41 750 95 95 | info@dsd-heavylift.com

Hauptsitz Rumänien

DSD Heavy Lift S.R.L
Zimmer 13, 2. Stockwerk | Drumul de centura 63
800248 Galati | Romania

+40 771 43 48 21 | info@dsd-heavylift.ro

Hauptsitz Korea

DSD Heavy Lift Ltd.
301-ho, 10-1 | Maebong-gil
Seongdong-gu | Seoul, Korea

+82 55 326 0380 | info@dsd-heavylift.kr

Unsere Zertifizierungen

Die DSD Heavy Lift AG ist stolz darauf, hohe Standards in der Industrie zu setzen und zu erfüllen.

Unsere Zertifizierungen umfassen:

- SCC Sicherheits Certifikat Contaktoren
- EN ISO 9001 und ISO 14001
- Bewilligung für den Umgang mit ionisierenden Strahlen

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen zu unseren technischen Möglichkeiten. Wir unterstützen Sie gerne bei Ihren nächsten Kraftwerksbau- und Rückbauprojekten.

© Heavy Lift AG, gedruckt in der Schweiz, klimaneutral hergestellt.

DSD HEAVY LIFT

Schwere Lasten, innovative Lösungen: Ihr Partner für grenzenlosen Erfolg!

Wir sind weltweit in den verschiedensten Heavy-Lifting-Bereichen tätig, darunter Brücken- und Kraftwerksbau, Nuklearwesen, Gebäude- und Industrieanlagen, Tunnelbau, SPMT-Transporte, Offshore- und Marineprojekte, Wasser- und Schifffahrtsinfrastruktur und vieles mehr.

Bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand – von der Planung, Montage und Durchführung bis zur Demontage und Abtransport.

KRAFTWERKSBAU UND RÜCKBAU



www.dsd-heavylift.com



KRAFTWERKSBAU UND RÜCKBAU

Wasserkraftwerksbau Ritom

Im Zuge der Erweiterung des Wasserkraftwerks Ritom, das die **Gotthard-Bahnlinie und den Kanton Tessin** mit Strom versorgt, haben wir neue Segmente der Druckleitung installiert. Diese unterirdische Leitung erstreckt sich über 2 km bis zum 800 m höher gelegenen Lago Ritom, wo die Arbeiten im Berg erfolgten, um die **Effizienz der Stromversorgung** zu steigern.

Wir haben im Rahmen des Ausbaus des Wasserkraftwerks Ritom die Installation der untersten neuen Druckleitungssegmente übernommen.

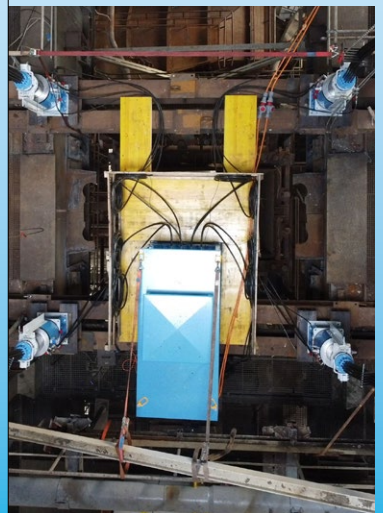


Rückbau Gaskraftwerk Linz

Im Rahmen dieses Projekts wurde der erfolgreiche Rückbau des Kraftwerks Linz durchgeführt. Ein zentraler Schwerpunkt lag auf dem **präzisen Absenken des 600 Tonnen schweren und 55 Meter hohen Kessels**. Die Funktion des Kessels bestand darin, durch Verbrennung von Brennstoffen Dampf zu erzeugen, der dann zur Energieversorgung industrieller Anlagen genutzt wurde.

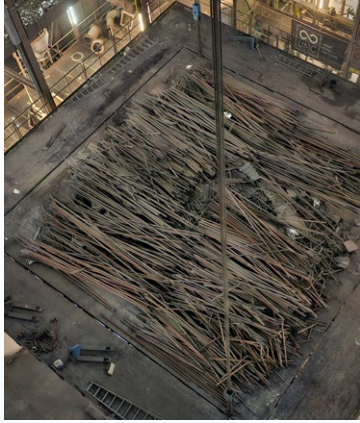
Dieses anspruchsvolle Projekt wurde dank der Erfahrung und dem technischen Know-how unseres Teams innerhalb von nur zwei Monaten erfolgreich abgeschlossen.











NACHHALTIGE LÖSUNGEN FÜR DIE ENERGIEZUKUNFT

Rückbau Kohlekraftwerk Dürnrohr

Die DSD Heavy Lift AG hat von August 2022 bis März 2024 massgeblich am Rückbau des Kraftwerks Dürnrohr in Zwentendorf, Niederösterreich, mitgewirkt. Wir haben den Rauchgaskanal und den Dampfkessel dieses Kohlekraftwerks sicher und effizient demontiert.

Unser Team spielte eine zentrale Rolle bei der sicheren **Absenkung des Rauchgaskanals sowie des Dampfkessels**. Der Dampfkessel wog etwa 3600 Tonnen, während der Rauchgaskanal rund 150 Tonnen auf die Waage brachte. Dieses Projekt markiert einen bedeutenden Schritt hin zu einer nachhaltigeren Energiezukunft.

Wir sind Ihre Partner für jegliche Kraftwerksbau- und Rückbauprojekte. Ob Neubau oder Rückbau – mit innovativen Lösungen und einem erfahrenen Team setzen wir anspruchsvolle Bauvorhaben effizient um.

Wir sind stolz darauf, an solchen wegweisenden Projekten beteiligt gewesen zu sein und freuen uns darauf, auch zukünftig an ähnlich anspruchsvollen Aufgaben zu arbeiten, um einen positiven Einfluss auf die Umwelt und die Gemeinschaft zu haben.

Verlassen Sie sich auf unsere Expertise für Ihre nächsten Kraftwerksvorhaben.