EQUIPMENT

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

Wir verfügen über eine Vielzahl modernster SPMT, die für Schwerlasttransporte ideal geeignet sind. Zudem bieten wir eine breite Palette an Litzenhebern, die für Hub-, Absenk- und Verschubarbeiten in verschiedensten Bereichen eingesetzt werden können. 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
HPU2-4
HPU4-9
HPU4-14
HPU4-30

SPMT (Self-Propelled Modular Transporter)

4 Achsen SPMT
6 Achsen SPMT

PPU (Power Pack Units)

PPU Z100 DE
PPU Z390 DA



Für schwere Transporte sehr grosser und sperriger Lasten. Nutzlast pro Achse: 48 bis 60 Tonnen

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 nächsten Schwerlasttransporten.

© 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.

SPMT TRANSPORTE



www.dsd-heavylift.com



SELF-PROPELLED MODULAR TRANSPORTER (SPMT)

Self-Propelled Modular Transporter (SPMT) sind modulare, selbstfahrende Plattformen mit mehreren Achsen, die von einem Powerpack angetrieben werden. Diese ermöglichen den Transport sehr grosser und sperriger Lasten. Die Plattformen können in Länge und Breite kombiniert und mit Zubehörteilen erweitert werden.

Die SPMT werden mit einer kabellosen Bedieneinheit gesteuert und können geradeaus, quer, diagonal und in einer vollständigen Drehung (Karussellfahrt) fahren. Die Transportgeschwindigkeit hängt von der Leistung der Powerpacks und der Last ab, wobei ein SPMT bei voller Auslastung durchschnittlich 1 bis 2 km/h erreicht.



REVISION EINES TEILS UNSERER SPMT-FLOTTE

Wir bei DSD Heavy Lift AG haben ein umfassendes Upgrade für einen Teil unserer SPMT-Flotte initiiert. Unsere Mission war die Modernisierung von 56 SPMT-Modulen und 5 Power Packs sowie die Erweiterung unserer Flotte um 24 brandneue Module und 2 Power Packs.

Warum eine Überholung?

- **Modernisierung** bestehender Fahrzeuge auf den neuesten Stand
- Erhöhung der **Qualität** und **Betriebssicherheit**
- **Kosteneffizienz** im Vergleich zu Neuanschaffungen
- **Nachhaltigkeit** durch Wiederverwendung und Aufwertung bestehender Ressourcen

Diese Investition zeigt unser Engagement für Nachhaltigkeit und Effizienz. Durch die Modernisierung unserer bestehenden Flotte reduzieren wir unseren ökologischen Fussabdruck und verbessern gleichzeitig unsere Leistungsfähigkeit.

Achsen vor der Revision



Achsen nach der Revision





INNOVATIVE SCHWERLASTLÖSUNGEN

Einblick in unsere bisherigen Projekte

DSD Heavy Lift AG hat zahlreiche erfolgreiche SPMT-Transporte durchgeführt. Darunter zählt der Transport von 125 Tonnen schweren Öfen in Hamburg mit insgesamt 12 Achsen sowie der Einsatz für verschiedene Stahlbühnen.

Ein bedeutendes Projekt war die Demontage und Installation von Schleusentorflügeln in Gelsenkirchen. Hierbei kamen zwei 4-achsige SPMT zum Einsatz. Die Schleusentorflügel wogen jeweils 41 Tonnen. Wir haben sie umgelegt und verfahren.

In Salzgitter führten wir diverse Transporte im Rahmen der Hochofenrevision durch, bei der wir vier 4-achsige und zwei 6-achsige SPMT einsetzten.

Wir bei DSD Heavy Lift AG investieren kontinuierlich in die Modernisierung und Erweiterung unserer Flotte, um Ihnen stets die besten Schwerlastlösungen zu bieten. Mit innovativen Lösungen und einem erfahrenen Team setzen wir komplexe Vorhaben effizient und zuverlässig um.

Verlassen Sie sich auf unsere Expertise für Ihre nächsten Schwerlasttransporte.