

BUILDING

PRODUCTIVITY

MiTek[®]

**STAHLBAUBÜHNEN
VOM EXPERTEN**

MiTek®

MEZZANINE- EXPERTISE, AUF DIE SIE SICH VERLASSEN KÖNNEN



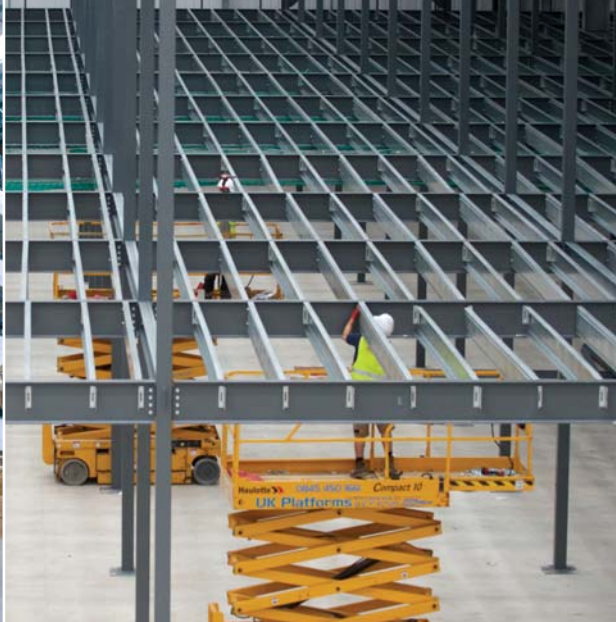
Für Qualität, Zuverlässigkeit und schnelle Ausführung bekannt, zählt MiTek zu den weltweit führenden Anbietern von Mezzanine-Systemen. Als Tochter der internationalen MiTek® Group sind wir in Europa tätig, wobei wir das Design, die Entwicklung und die Integration unserer Stahlbaubühnen auf die gegenwärtigen und zukünftigen Anforderungen unserer Kunden exakt zuschneiden.

Ob einfach oder hoch komplex: Mezzanine-Lösungen von MiTek optimieren die Raumnutzung und steigern die Produktivität. Auf diese Weise tragen sie zu Wettbewerbsvorteilen ihrer Anwender bei. Wir arbeiten mit Lagerentwicklern, Generalunternehmern, Systemintegratoren und Endverbrauchern zusammen, die unsere Stahlbaubühnen

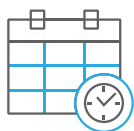
branchenübergreifend in Industrie und Handel einsetzen. Sei es in einem E-Commerce-Lager, einem Ausstellungsraum für Automobile oder auch als Plattform für die Automatisierung von Herstell- und Lagerprozessen, unsere Zwischengeschosse stehen für Effizienz und Wachstumspotenziale.

/// Ein besonderes Dankeschön an Ihr Team, das unser Projekt mit viel Engagement und Flexibilität realisiert hat. Es ist immer eine Freude, mit erfahrenen und vertrauenswürdigen Partnern zusammenzuarbeiten. ///

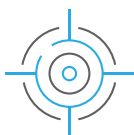
Andreas Weller, Bauleiter, Dematic



GRÜNDE FÜR IHRE ZUSAMMENARBEIT MIT MITEK



Erfahrung – Wir verfügen über eine mehr als 35-jährige Erfahrung bei der Planung und Ausführung von Mezzanine-Systemen. Weltweit über 20.000 realisierte Projekte sprechen für unsere Kompetenz.



Maßgeschneidertes Design – Unser Team entwickelt für Sie eine individuelle Lösung, die Ihren Ansprüchen an Stabilität, Nachhaltigkeit, Zukunftssicherheit und eine bestmögliche Kosten-Nutzen-Relation entspricht.



Zertifizierung – MiTek ist nach DIN ISO 9001 zertifiziert und unsere Lieferkette trägt das CE-Kennzeichen. Wir sind darüber hinaus Mitglied der BVL (Bundesvereinigung Logistik).



Reibungslose Integration – Aufgrund unserer Erfahrungen aus der Zusammenarbeit mit acht der zehn größten Systemintegratoren der Welt und unserer intensiven Forschung und Entwicklung fügen sich unsere Mezzanine-Lösungen auch in Robotik- und Automatik-Umgebungen nahtlos ein.



Sicherheit – Bei MiTek können Sie sich bei der Planung und Installation Ihres Mezzanine-Systems auf die präzise Einhaltung von EU- sowie UK-Vorschriften verlassen.



Nachhaltigkeit – Unsere Stahl- und Holzböden weisen einen geringeren CO₂-Fußabdruck auf als Systeme aus Beton. Außerdem reduzieren wir unseren CO₂-Ausstoß weiter, indem wir auf lokale Partner in unserer Lieferkette setzen.



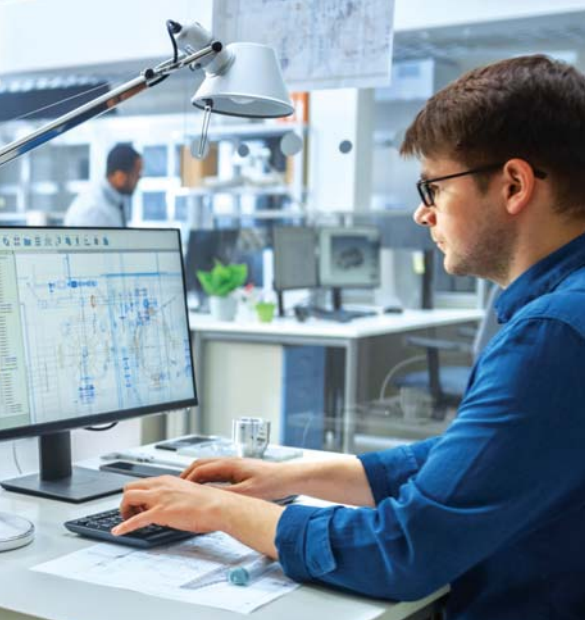
Fachwissen – Unser Team verfügt über großes Fachwissen in den Bereichen Design, Technik und Projektmanagement. Dadurch garantieren wir fristgerechte Lösungen innerhalb eines vereinbarten Budgets.



Internationalität – Als Teil von MiTek®, eines weltweit etablierten Konzerns mit Niederlassungen in Europa, können wir auch Großprojekte schnell und grenzüberschreitend auf hohem Standard realisieren. Zudem greifen wir auf ein leistungsstarkes, internationales Servicenetz zurück.

Frühzeitige Beratung zahlt sich aus.

Senden Sie uns eine E-Mail: mezzanine-EU@mii.com
oder rufen Sie uns an: +49 (0)221 8028 541



EIN UMFASSENDE SERVICE: DESIGN – MAKE – BUILD

Design

Um das Optimum einer Mezzanine-Lösung zu erreichen, steht bei uns von Anfang an eine offene Kommunikation mit unseren Kunden im Vordergrund. Dabei arbeitet unser erfahrenes Konstruktionsteam mit moderner Software gemäß BMI-Standard wie AutoCAD, Tekla, IDEA, StatiCA sowie Dlubal. Unsere Statiker stehen bei allen Plänen eines Mezzanins, einschließlich Integration diverser Technologien, beratend zur Seite. Das Ergebnis sind passgenaue Entwürfe von Stahlbaubühnen, die sich sowohl in neue als auch in Bestandsimmobilien einfügen und den Bau-, Sicherheits- sowie Brandschutzvorschriften vollumfänglich entsprechen.

Make

Im Einklang mit unserer Philosophie "Globale Partnerschaften, lokale Lösungen" setzen wir in unserer Beschaffungsstrategie auf lokale Lieferanten. Dies verringert den ökologischen Fußabdruck. Zudem ist die Herstellung unserer Stahlbaubühnen nach höchsten Qualitäts- und Nachhaltigkeitsstandards durch ein Netzwerk aus zuverlässigen Herstellern gesichert. Wir schaffen somit Kapazitäten für mehrere Projekte gleichzeitig und vermeiden Verzögerungen für unsere Kunden. Unsere Lieferkette ist akkreditiert und entspricht der CE-Norm der Klasse 2.

Build

Bei MiTek haben Sie einen zentralen Ansprechpartner, der für alle Fragen und Abstimmungen zur Verfügung steht. Wir sorgen dafür, dass Ihr Projekt reibungslos läuft, der Zeitplan eingehalten und das Budget nicht überschritten wird. Bei Fragen, die Sicherheit, Gesundheit, Umwelt und Qualität betreffen, verfolgen wir einen ganzheitlichen SHEQ-Prozess. Und damit der Einbau Ihrer Zwischengeschosslösung so störungsfrei wie möglich erfolgt, richten wir uns nach Ihren betrieblichen Erfordernissen und arbeiten bei Bedarf mit anderen Lieferanten Hand in Hand.



IHR SPEZIALIST FÜR GROSSPROJEKTE IN DER INTRALOGISTIK

Obwohl Bühnensysteme eine scheinbar simple Konstruktion darstellen, wird ihre Planung und Installation immer komplexer. Rahmenbedingungen wie die Automatisierung, Digitalisierung oder auch der Einsatz von Robotern bringen spezielle Anforderungen mit sich, die den Bau von Mezzanine-Ebenen sowohl im Produktions- als auch im Distributionssektor nachhaltig beeinflussen.

MiTek ist Ihr erfahrener Ansprechpartner, wenn es um die Realisierung von Großprojekten oder die Integration von Automatisierungstechnologien geht. Wir verfügen über umfangreiches Know-how und die Kapazitäten, die Sie für komplexe und hochleistungsfähige Anlagen benötigen – einschließlich detaillierter Kenntnisse zu landestypischen Bauvorschriften.

Erfahren Sie mehr
in unserem White
Paper „Planung und
Installation von großen
und integrierten
Stahlbaubühnen“ unter
www.mitek-mezzanine.com.



/// Es war sehr wichtig, dass MiTek über Integrationserfahrung verfügt, da unser Kunde automatisierte Fördertechnik nutzt, um Produkte schnell und effizient zwischen den Ebenen zu transportieren. ///

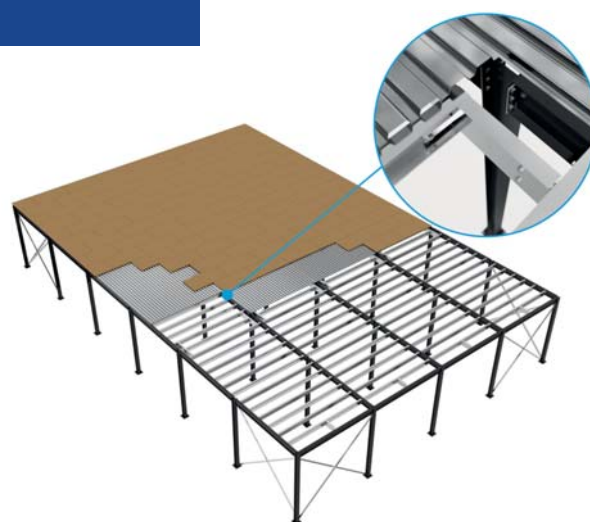
Steve Hicks, Managing Director Contract Logistics, **Noatum**



FÜR JEDE ANWENDUNG DAS PASSENDE DESIGN

Wir bieten verschiedene Stahlbaubühnen-Designs an und empfehlen Ihnen immer die Lösung, die Ihren Anforderungen am besten entspricht. Die Wahl des richtigen Designs hängt von den Spezifikationen Ihrer Bühnen ab.

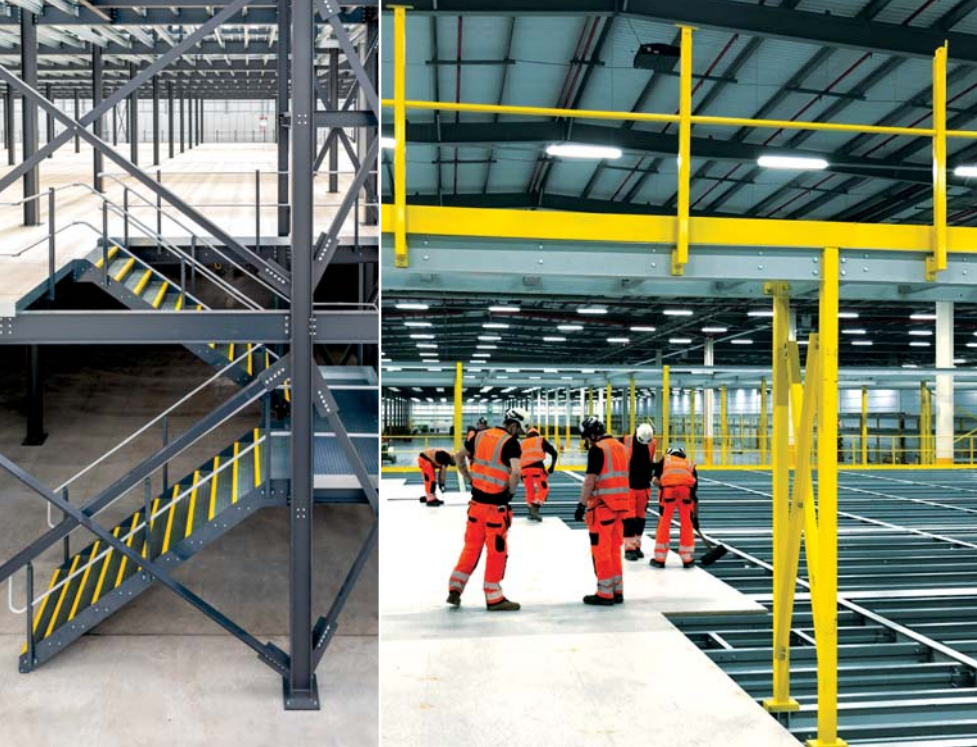
Bei geringen Gewichtsanforderungen kann eine kaltgeformte Stahlkonstruktion Kosten sparen, da weniger Material benötigt wird. Wenn jedoch große Trägerspannweiten oder hohe Tragfähigkeiten erforderlich sind, ist oft eine Hybridbauweise die bevorzugte und wirtschaftlichere Option. Mezzanine7 ist die ultimative Lösung für Tragfähigkeit und Flexibilität. In manchen Fällen wird eine Kombination aller Designs in einem einzigen Projekt eingesetzt. Unser Expertenteam steht Ihnen beratend zur Seite und bietet Ihnen die beste Lösung für Ihre Anforderungen.



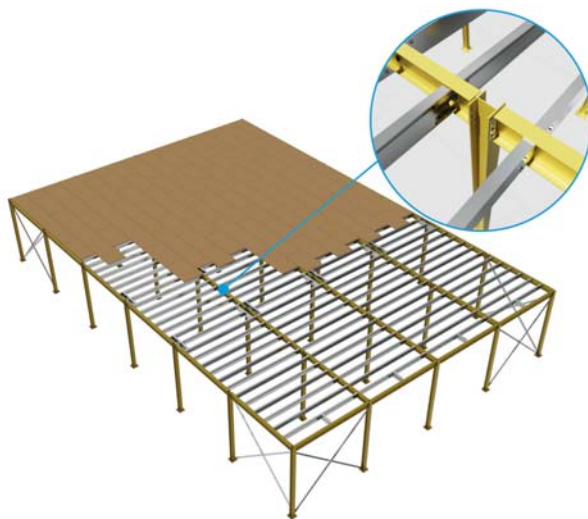
Mezzanine7

Ein System aus warmgewalzten Haupt- und kaltgeformten Nebenträgern, sowie ein Trapezblech-Unterbau - die ultimative Lösung für ein Mehran Tragfähigkeit und Flexibilität.

- Trapezblech-Unterbau mit Bodenbelag
- Punktlast-Kapazität von bis zu 5000 kg, abhängig vom Bodenbelag
- Zukunftssicher für Nachrüstungen und Verlagerung von Lastpunkten
- Kompatibel mit Robotern und automatisierten Transportfahrzeugen
- Weniger Durchbiegung und Vibration
- Bessere Lichtreflexion
- Erhöhte Feuerbeständigkeit



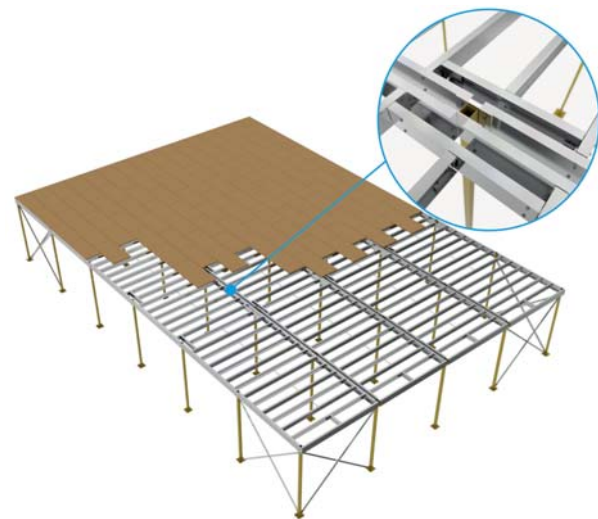
DIE INVESTITION
IN EINE
ZUKUNFTSSICHERE
LÖSUNG SPART
LANGFRISTIG GELD.



Hybride Bauweise

Eine Stahlbaubühne für höhere Traglasten bestehend aus warmgewalzten Hauptträger und kaltgeformten Nebenträger.

- Längere Trägerspannweiten, höher Lasten & geringere Durchbiegung
- Unverstrebt Konstruktion möglich
- Brandschutz (durch Brandschutzbeschichtung)
- Robuste Ausführung



Kaltgeformte Bauweise

Eine Struktur aus kaltgeformten Haupt- und Nebenträger für Mezzanine mit geringen Gewichtsanforderungen.

- Geringerer Kohlenstoffgehalt
- Kürzere Vorlaufzeit
- Schnellere Installation
- Konstruktionsbeschränkungen (Spannweite, Traglast, Durchbiegung)

// Unsere Herausforderung war es, eine Zwischengeschoss-Lösung zu finden, die es uns ermöglicht, zukünftige Nutzungsänderungen einfach umzusetzen. Insbesondere die Positionierung von Regalen. Das Mezzanine7-Lagersystem hat uns durch die Steigerung an Punktlastkapazität und der somit verbundenen Flexibilität überzeugt. //

Jaap Vos, Geschäftsführer, **SSI Schäfer**

The MiTek logo is displayed in white text against a dark blue background. The background of the entire page is a photograph of a large industrial building under construction, showing a complex network of steel beams and columns. The left side of the page is a solid dark blue overlay.

MiTek®

WER WIR SIND

MiTek®, Teil von Berkshire Hathaway, ist ein globales Unternehmen, das sich darauf fokussiert, die Bauindustrie mit kreativen Lösungen zu optimieren. Unser Ziel sind intelligentere, wirtschaftlichere und nachhaltigere Lösungen als der Standard. Dazu bieten wir weltweit hoch entwickelte technische Produkte, integrierte Software, begleitende Services sowie Automatisierungskonzepte an. MiTek steht in der Bauindustrie für Innovation und Expansion und bietet unseren Kunden einen neuen Design-Make-Build Ansatz.

Unsere Experten-Teams arbeiten gemeinsam an zukunftsicheren Mezzanine-Systemen aus Stahl. Diese eignen sich für eine große Bandbreite gewerblicher Anwendungen in Industrie und Handel. Stahlbaubühnen von MiTek tragen entscheidend zur Optimierung der Raumnutzung eines Gebäudes bei und erhöhen die Produktivität eines Unternehmens. Wettbewerbsvorteile entstehen. Zu unseren Kunden zählen Lagerentwickler, Generalunternehmer, Systemintegratoren und Endverbraucher, die sich bei MiTek auf eine rund 40-jährige Erfahrung aus mehr als 20.000 realisierten Mezzanine-Projekten verlassen können.

SPRECHEN SIE UNS AN.
WIR FREUEN UNS AUF SIE!

Deutschland
+49 (0) 221 8028 541 | mezzanine-EU@mii.com

Großbritannien
+44 (0) 1732 849900 | mezzanine-UK@mii.com

www.mitek-mezzanine.com