

HEBEBÜHNE.



TRAPO KÜNG

GEHOBENE MASSARBEIT. DIE TRAPO HEBEBÜHNE.

Trapo KÜNG Hebebühnen sind auf die anspruchsvollen Bedürfnisse der Industrie- und Logistikwelt zugeschnitten und überzeugen durch hochstehende Technik, robuste Bauart und äusserste Präzision. Feuerverzinkter Stahl macht die Trapo Hebebühne widerstandsfähig und wartungsfreundlich.



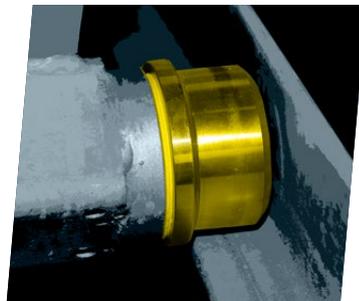
BEDIENUNG

Durch betätigen der Auf- und Abtasten (die Tasten sind mit Pfeilen gekennzeichnet) setzt sich die Hebebühne in Bewegung. Der abschliessbare Hauptschalter und die Totmannsteuerung garantieren eine normgerechte und sichere Bedienung.



HEAVY-DUTY GLEITLAGER

Die hochwertigen grosszügig dimensionierten Drehteile mit Gleitlagern garantieren einen langlebigen und wartungsfreundlichen Betrieb.



PRÄZISIONS-ENDSCHALTER

Mit dem einfach verstellbaren Endschalter am Hubzylinder lässt sich die Hebebühne millimetergenau auf den definierten Endhub fahren. Optional sind auch Zwischenstopps realisierbar.

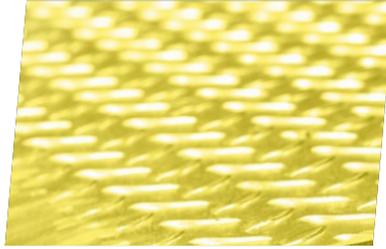
SERVICESTÜTZEN

Servicestützen sorgen bei Wartungs- und Servicearbeiten unter der Scherenhebebühne für die nötige Sicherheit. Sie arretieren das Scherenhubwerk gegen ungewolltes Absenken.



PLATTFORM

Die Plattform besteht aus feuer-
verzinktem, rutschhemmendem
Riffelblech. Sie dient zur Verbes-
serung der Rutschfestigkeit.



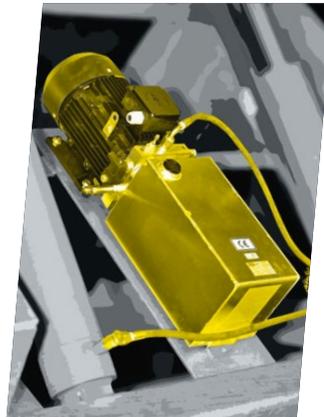
EINKLEMMSCHUTZ

Die elektromechanische
Sicherheitskontakteiste
am unteren Rand der
Plattform bietet absoluten
Einklemmschutz.



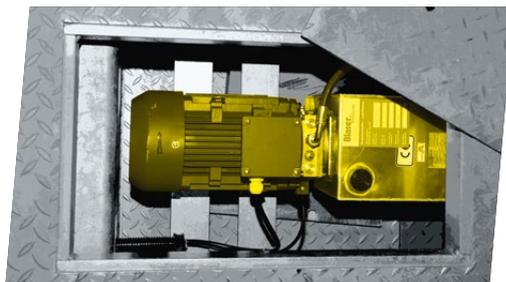
ANTRIEB

Der elektrohydraulische Antrieb
des Hubwerks ist raumsparend
zwischen den Scheren unterge-
bracht und bestens zugänglich.



HYDRAULIKAGGREGAT

Durch die mit einem Deckel
gesicherte Wartungsöffnung
ist das Hydraulikaggregat
auch bei abgesenkter Bühne
problemlos erreichbar.

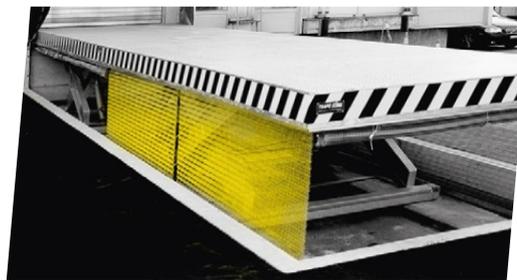


OPTIONEN FÜR DIE TRAPO HEBEBÜHNE.

NORMOPTIONEN: SICHERHEITSPERRUNGEN

SCHUTZNETZ

Das Schutznetz ist eine einfache, effiziente Lösung um den Hubbereich unter der Plattform vor unbefugtem Zutritt zu sichern. In öffentlich zugänglichen Bereichen müssen sie gemäss EN ISO 13857 und EN 1570 zur Anwendung kommen.

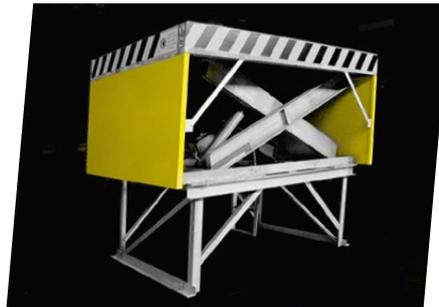


DRAHTGITTER

Robuster und widerstandsfähiger als ein Schutznetz, sichert das Drahtgitter den Gefahrenbereich unter der Plattform ebenfalls ab. Die Normen werden eingehalten und die Sicherheit deutlich erhöht.

STAHLBLECHSCHÜRZEN

Maximaler Schutz vor unbefugtem Zutritt zum Gefahrenbereich unterhalb der Plattform. Sie stellen eine wirkungsvolle Erweiterung zur Sicherstellung der Normen EN ISO 13857, EN 1570 und zur Erhöhung der Sicherheit dar.



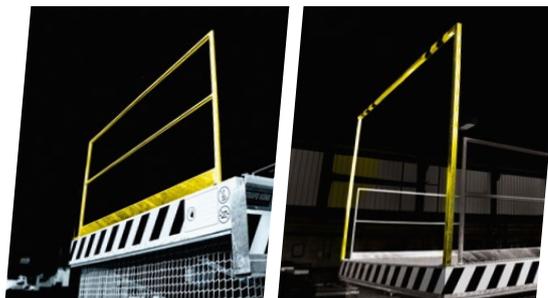
UNTERBAU

Werden Stahlblechschürzen eingesetzt, ist es notwendig die Hebebühne auf einem Unterbau zu montieren. Eine robuste, langlebige Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl.

NORMOPTIONEN: GELÄNDER

SICHERHEITSGELÄNDER

Vorgeschrieben nach EN 1570 sind Sicherheitsgeländer ein wichtiges Element, um Personen und Waren vor dem Herunterfallen zu sichern. Sie werden direkt auf der Bühne montiert.



PORTALGELÄNDER

Das Portalgeländer dient zur Sicherung der oberen Zugangsstelle und schützt Personen und Waren vor einem Absturz auf die Hebebühne.

WEITERE NORMOPTIONEN: SICHERHEIT & UMWELT

SCHLÜSSELSCHALTER

Bei öffentlich zugänglichen Hebebühnen muss der Schlüsselschalter in die Bedienstation integriert werden. Nur autorisiertes Personal kann so die Bühne mit dem Schlüsselschalter ein- und ausschalten.



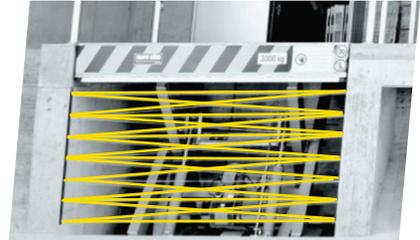
ÖLAUFFANGWANNE

Die Ölauffangwanne fängt, wie der Name schon sagt, im Falle von Ölverlusten das Hydrauliköl auf, damit das Grundwasser nicht verunreinigt wird.



SICHERHEITSLICHTGITTER

Unterlaufschutz bei Nischeneinbau und Sicherung des Bereichs unter der Plattform vor unbefugtem Zutritt. Wird das Lichtgitter unterbrochen, schaltet sich die Hebebühne automatisch ab.



WUNSCHOPTIONEN

BIO-HYDRAULIKÖL

Unser Hydrauliköl für Wartungen und Reparaturen gibt es auch in der umweltfreundlichen Bio-Variante.



STEUERSÄULE

Direkt auf der Hebebühne oder auf der Rampe montiert, erhöht die Steuersäule die Bedienungsfreundlichkeit der Anlage und beschleunigt den Güterumschlag.



AUTOMATISCHE ABSENKUNG

Unterstützend zur Absenkung der Hebebühne. Die letzten 150 mm senkt sich die Bühne automatisch ab, ohne Betätigung der Drucktaster der Bedienstation.



EXTERNER AGGREGAT

Das externe Hydraulikaggregat kann auch ausserhalb der Grube montiert werden. Das ist notwendig wenn kein Ölabscheider installiert werden kann.



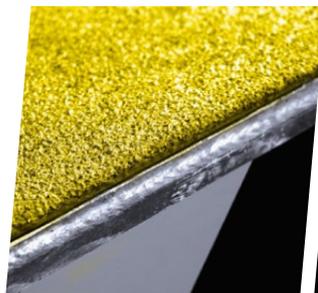
STEUERBIRNE MIT KABELAUFRÖLLER

Flexibilität und Bewegungsfreiheit beim Arbeiten durch die Steuerbirne mit Kabelaufröller.



RHINO-LININGS-BELAG

Die hochwertige Beschichtung erhöht die Widerstandsfähigkeit der Plattform und reduziert mit ihren hervorragenden Dämmeigenschaften die Lärmentwicklung beim Befahren und Beladen.

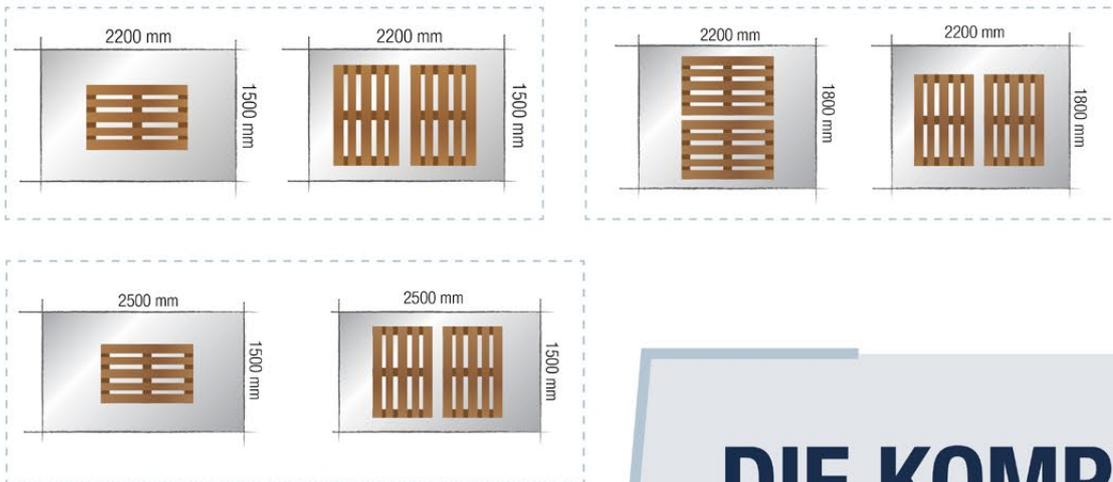


INTEGRIERTE ÜBERFAHRBRÜCKE

Die Überfahrbrücke gleicht Niveauunterschiede zwischen Hebebühne und LKW aus. Einfaches Verladen ohne Auf- und Abfahren der Hebebühne.



SH 13.20 / 2000 kg

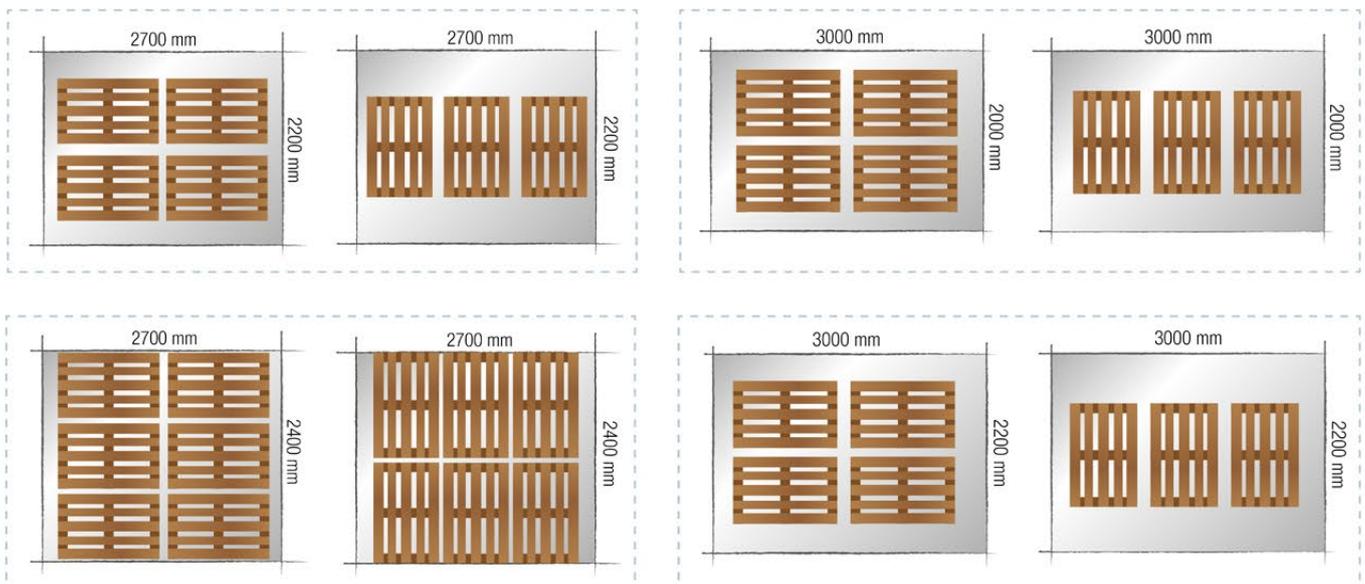


DIE KOMPLETTE PALETTE.

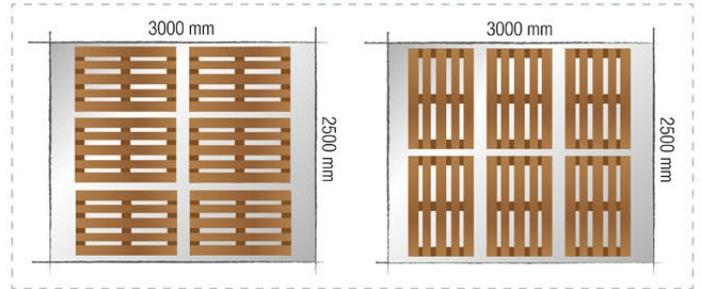
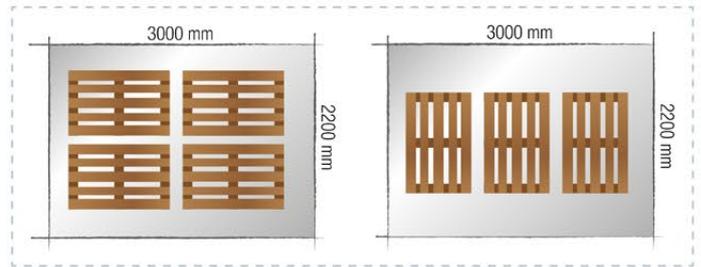
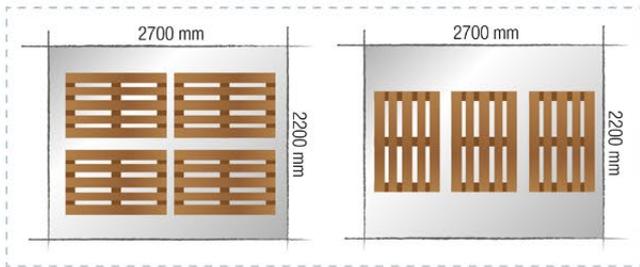
Trapo Hebebühnen gibt es in unterschiedlichen Plattform-Größen und Tragfähigkeiten, abstimmt auf Ihre Ladetätigkeit.



SH 16.30 / 3000 kg

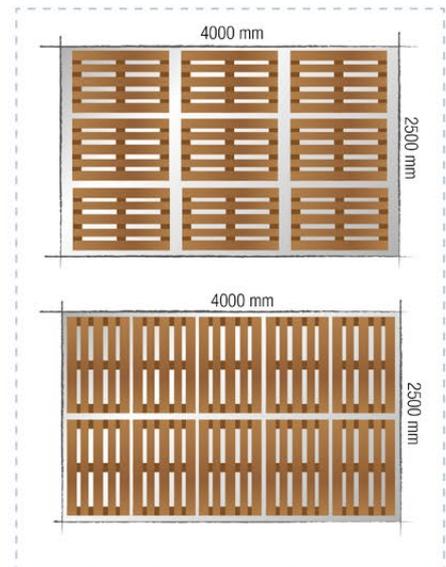
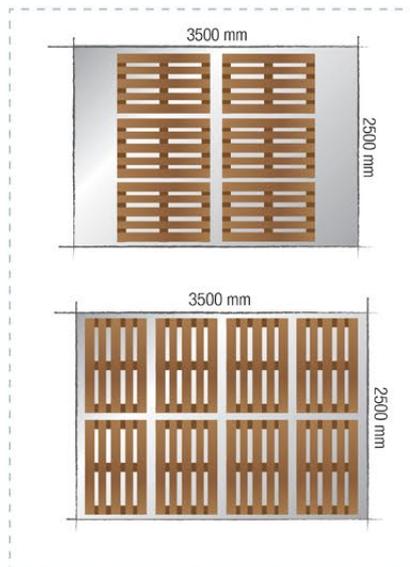
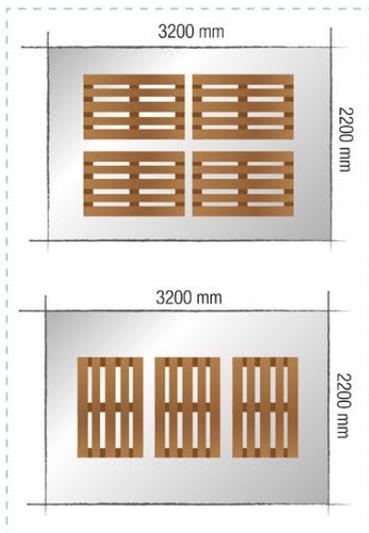


SH 16.50 / 5000 kg



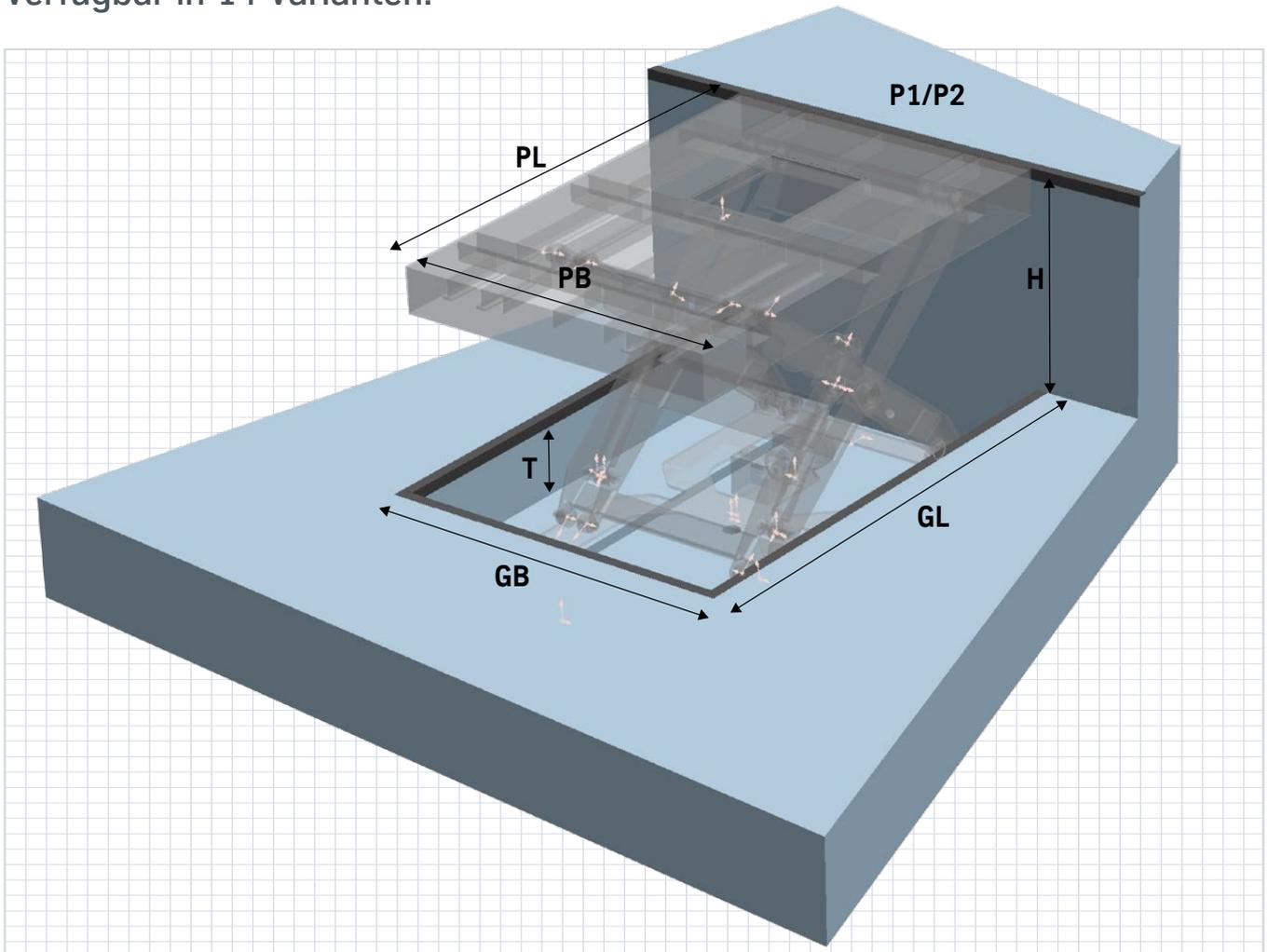
Abmessungen
einer Europalette:
1200 x 800 mm

SH 20.50 / 5000 kg



PLANUNGSDATEN.

Verfügbar in 14 Varianten.



Belastbarkeit kg		Hubhöhe	Plattformabmessungen		Grubenabmessungen (fertig)			Vmax	Motor	Produkttyp
P1	P2	H mm	PL mm	PB mm	GL mm	GB mm	T mm	~ cm / sek	kW	
2000	1000	1300	2200	1500	2230	1530	360	4.5	1.1	SH 13.20.220.150
2000	1000	1300	2200	1800	2230	1830	360	4.5	1.1	SH 13.20.220.180
2000	1000	1300	2500	1500	2530	1530	360	4.5	1.1	SH 13.20.250.150
3000	1500	1600	2500*	2000*	2530	2030	360	5.0	2.2	SH 16.30.250.200
3000	1500	1600	2700	2200	2730	2230	360	5.0	2.2	SH 16.30.270.220
3000	1500	1600	2700	2400	2730	2430	360	5.0	2.2	SH 16.30.270.240
3000	1500	1600	3000	2000	3030	2030	360	5.0	2.2	SH 16.30.300.200
3000	1500	1600	3000	2200	3030	2230	360	5.0	2.2	SH 16.30.300.220
5000	3000	1600	2700	2200	2730	2230	440	5.0	3.0	SH 16.50.270.220
5000	3000	1600	3000	2200	3030	2230	440	5.0	3.0	SH 16.50.300.220
5000	3000	1600	3000	2500	3030	2530	440	5.0	3.0	SH 16.50.300.250
5000	3000	1900	3200	2200	3230	2230	440	4.5	3.0	SH 20.50.320.220
5000	3000	1900	3500	2500	3530	2530	440	4.5	3.0	SH 20.50.350.250
5000	3000	1900	4000	2500	4030	2530	440	4.5	3.0	SH 20.50.400.250

*Normoptionen beschränkt erhältlich



3000 kg



Nicht unter dem Lastaufnahmemittel arbeiten, solange es nicht mechanisch verriegelt ist.

TRAPO KING

QUALITÄT BIS INS DETAIL.

MADE IN SWITZERLAND.

Trapo Küng ist der Schweizer Spezialist für Hebebühnen, Verladetechnik und Aufzüge. Von Neuinstallationen, über die herstellerunabhängige Wartung und Reparatur, bis hin zur Modernisierung.

Trapo Küng wurde 1951 in Basel durch Josef Küng gegründet. 1964 folgte der Bau eines Produktionsstandortes in Zwingen, wo sich seit 2013 der Unternehmenssitz befindet.

Als Schweizer Spezialist für Hebebühnen, Verladetechnik und Aufzüge kümmern wir uns um hochwertige Komplettlösungen, Modernisierungen, fachkundige Wartung und Reparatur von Verladetechnik- und Aufzugsanlagen. Ein weiterer Geschäftsbereich ist der Vertrieb von Rohrverbindern, die sich als Sicherungssysteme aller Art eignen: Absperrungen, Absturz-Sicherung etc.

**»Schweizer
Hebebühnen die
sich abheben.«**



Service für alle Anlagen

Umfangreiches Fremdanlagen-Know-how und starke Ersatzteil-Logistik machen uns zum effizienten Servicepartner für sämtliche Typen und Herstellerfabrikate von Verladetechnik und Aufzügen.

Made in Switzerland

Bei Trapo Küng gilt seit 70 Jahren der Grundsatz „Made in Switzerland“.

Von der Entwicklung der Produkte über die technische Abwicklung der Aufträge und Fertigung in Zwingen bis hin zu Montage und Wartung der Anlagen vor Ort. Unsere Techniker stehen für Zuverlässigkeit, umfangreiches technisches Know-how und höchste Servicequalität.





**Zugeschnitten
auf individuelle
Anforderungen.**



TRAPO KÜNG AG
Baselstrasse 49
4222 Zwingen
Schweiz

T: +41 61 319 66 66
F: +41 61 319 66 99

info@trapo.ch
www.trapo.ch



DER  SPEZIALIST FÜR HEBEBÜHNEN, VERLADETECHNIK UND AUFZÜGE.