



TANKLIFT

HEBEBÜHNE FÜR
UNTERSCHIEDLICHSTE
MILITÄRFAHRZEUGE

made by MAHA
made
in
Germany



MEHRSTEMPELANLAGE

MIT VIER HUBEINHEITEN, IN RECHTECK-AUFSTELLUNG

Davon zwei in Fahrtrichtung verfahrbar mit bodenebener Fahrzeugaufnahme und schmaler Rollabdeckung.

SEHR SICHERE UND NACHHALTIGE AUFNAHME



Sichere Aufnahme, da die unterschiedlichen Militärfahrzeuge an den tragenden Fahrzeugbodengruppen aufgenommen werden können.



Sehr hohe Betriebssicherheit durch serienmäßiges, redundantes Hydrauliksystem, mit zusätzlicher elektronischer Druck-, bzw. Dichtigkeitsüberwachung.



Verdrehsicherung durch biegefestes Doppelzylindersystem mit integrierter Selbstschmierung.

EINFACHE PLATZIERUNG DER AUFNAHMESTEMPEL



Das Hydraulikagregat ist platzsparend an den beweglichen Hubeinheiten montiert. Dies gewährleistet ein einfaches und verschleißarmes Verfahren, da sich keine Schläuche in Bewegung befinden.



Dem Nachhaltigkeitsgedanken gerecht werdend, kann auch optional mineralisches Bioöl mit langer Haltbarkeit genutzt werden.

SICHERE UND ÜBERFAHRBARE ROLLABDECKUNG

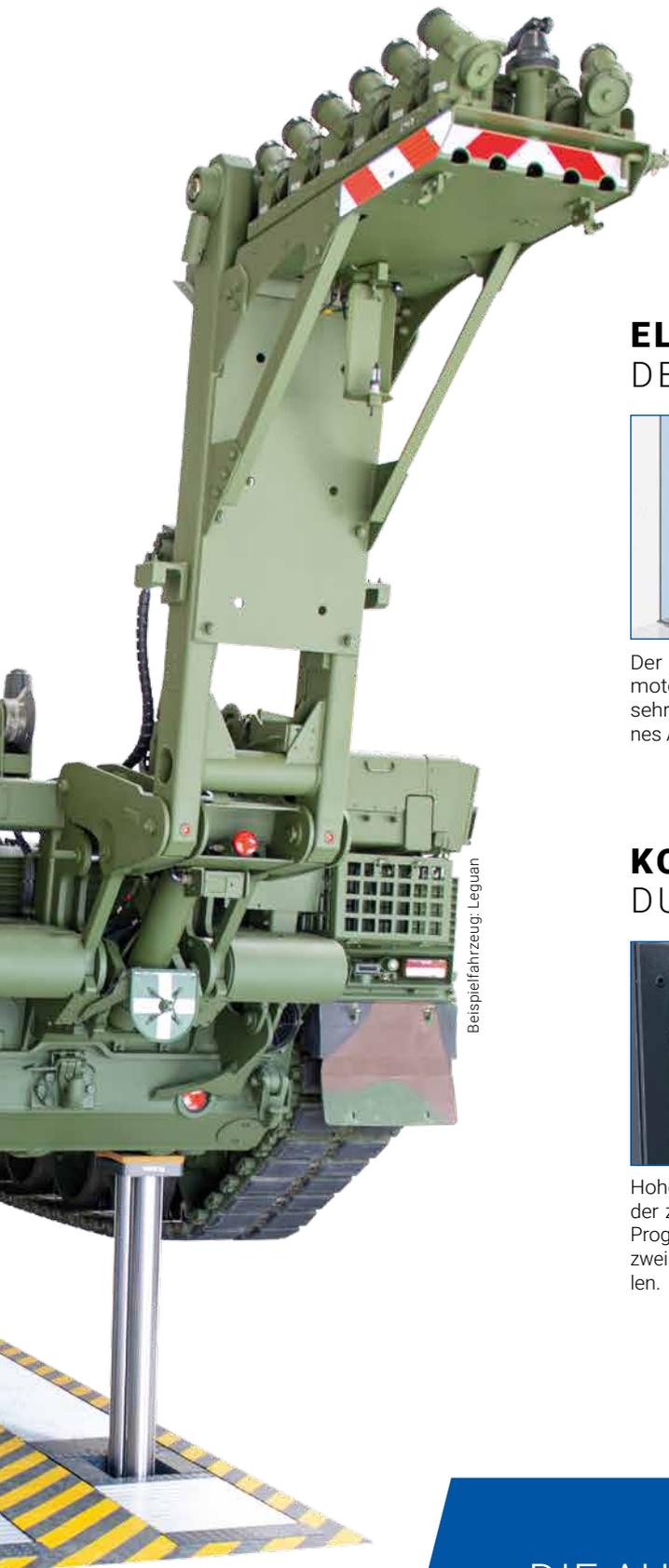


Ein sicheres und einfaches Arbeiten rund um das angehobene Fahrzeug gewährleistet das robuste Rollabdeckungssystem mit elektronischem Fahrentrieb und korrosions- sowie rutschfreier Aluminiumoberfläche.



Bei Nichtbenutzung der Hebebühne kann zur Nutzung der Fahrzeughalle die robuste Rollabdeckung mit einer Radlast von 4,5 t (Achslast 9 t) überfahren werden.





Beispielfahrzeug: Leguan

ELEKTRONISCHE GLEICHLAUFSTEUERUNG DER HUBEINHEITEN



Der eingebaute Unteröl-motor gewährleistet ein sehr leises und souveränes Arbeiten.

Durch die elektronische Gleichlaufsteuerung, basierend auf dem induktiven Höhenmesssystem, können die Fahrzeuge, auch bei unterschiedlichen Höhen der Hubeinheiten, synchron und sicher angehoben werden.

KOMFORTABLES ARBEITEN DURCH FAHRZEUGSPEICHER



Hoher Bedienkomfort an der zentralen Steuer- und Programmierereinheit durch zwei getrennte Bedienpanele.

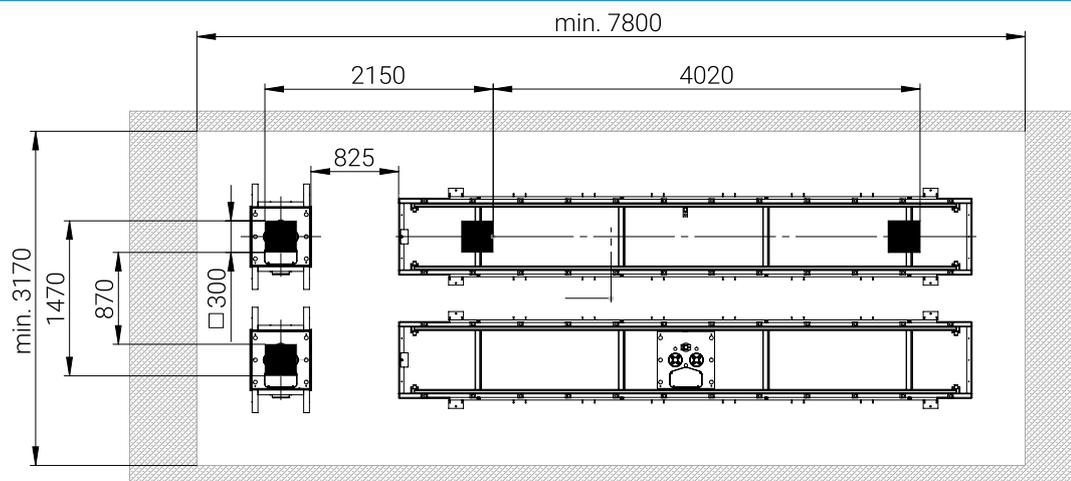
Kabelgebundene Fernbedienung erleichtert und beschleunigt die exakte Positionierung der Fahrzeugaufnahme (20 m Kabel).

Einfacher, integrierter druckluftbetriebener Notablass der auch bei Stromausfall anwendbar ist.

DIE AUFNAHMEPOSITIONEN VON BIS ZU **40 FAHRZEUGEN** KÖNNEN **GESPEICHERT** UND JEDERZEIT WIEDER ÜBER DAS **POSITIONS-FINDUNGSPROGRAMM** ABGERUFEN WERDEN

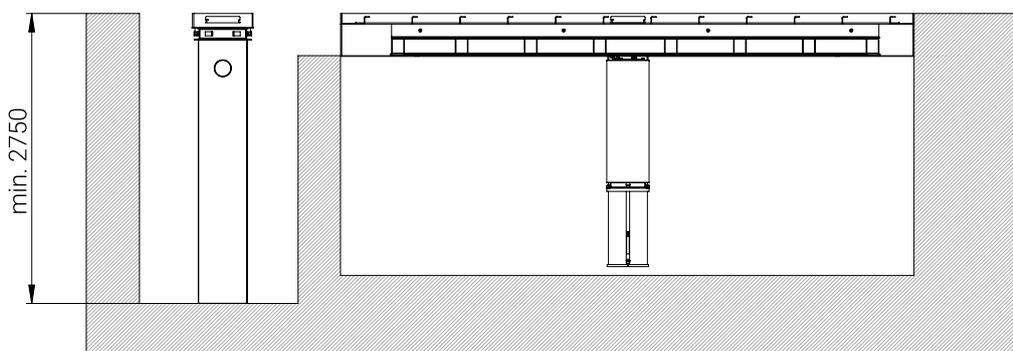
TANKLIFT

AUFNAHMEBEREICH



Maße sind anpassbar

EINBAUSYSTEM



TECHNISCHE DATEN

Traglast CE	56 000 kg
Traglast je Hubeinheit	800–14 000 kg
Hubhöhe max.	2050 mm
Einbautiefe Verschiebestempel/Feststempel	2523/2723 mm
Verfahrweg der verfahrbaren Hubeinheit	4020 mm
Breite der Aufnahmetraverse	1000 mm
Stempeldurchmesser	2 x 125 mm
Rollabdeckung überfahrbar mit Radlast	4500 kg
Rollabdeckung Breite	630 mm
Rollabdeckung Material	Aluminium
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 60/60 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 260 l
Betriebsdruck	70 bar
Steuereinheit (H x B x T)	800 x 800 x 300 mm
Antriebsleistung	16,0 kW
Spannungsversorgung/Absicherung	3/N/PE 400 V 50 Hz/35 A