



MA STAR triple safety ★★★★★

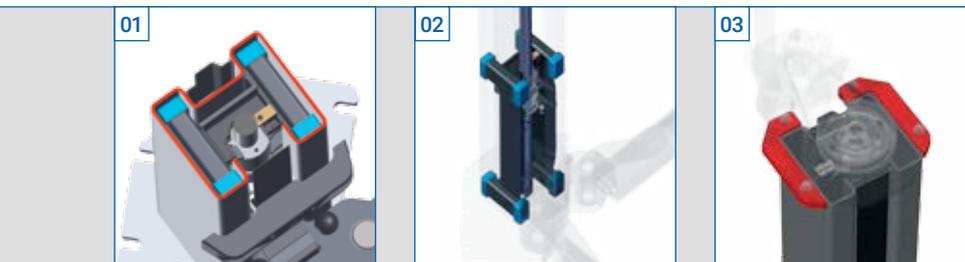
diese 5-Sterne-Hebebühne wird ihrem Namen gerecht!

- ★ Stabile und solide Ausführung
- ★ Sicher in der Anwendung
- ★ Einfache Wartung und Service
- ★ Einfache Inbetriebnahme
- ★ Intuitive Bedienung

made by MAHA



★ **Stabile und solide Ausführung** (Origami-Technik)

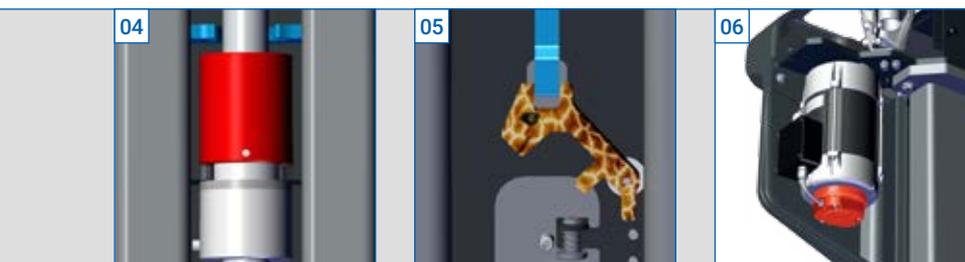


01
Höchste Präzision durch industriell gerolltes Säulen-H-Profil (Origamitechnik, schweißnahtfrei!) – patent pending.

02
Optimale Lastverteilung durch im H-Profil schienengeführte, nahezu verschleißfreie Gleitsteine (8 Stück pro Säule mit 24 Anlageflächen).

03
Sehr stabile und verwindungsfreie Ausführung der Säule durch zusätzlich verschweißte Säulenkragen.

★ **Sicher in der Anwendung** (triple safety)

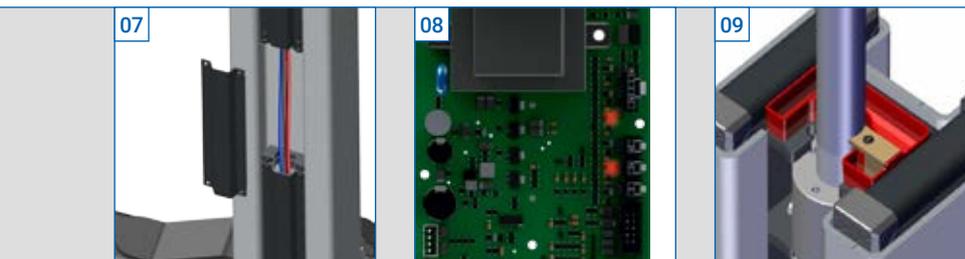


04
Bewährtes Spindel-Mutterpaket mit Gewinde-Selbsthemmung und 5 Jahren Garantie*.

05
Einzigartige, patentierte Mutterbruchererkennung „Giraffe“.

06
Dreifache Sicherheit durch Motorbremse. Kein Nachlaufen mehr möglich.

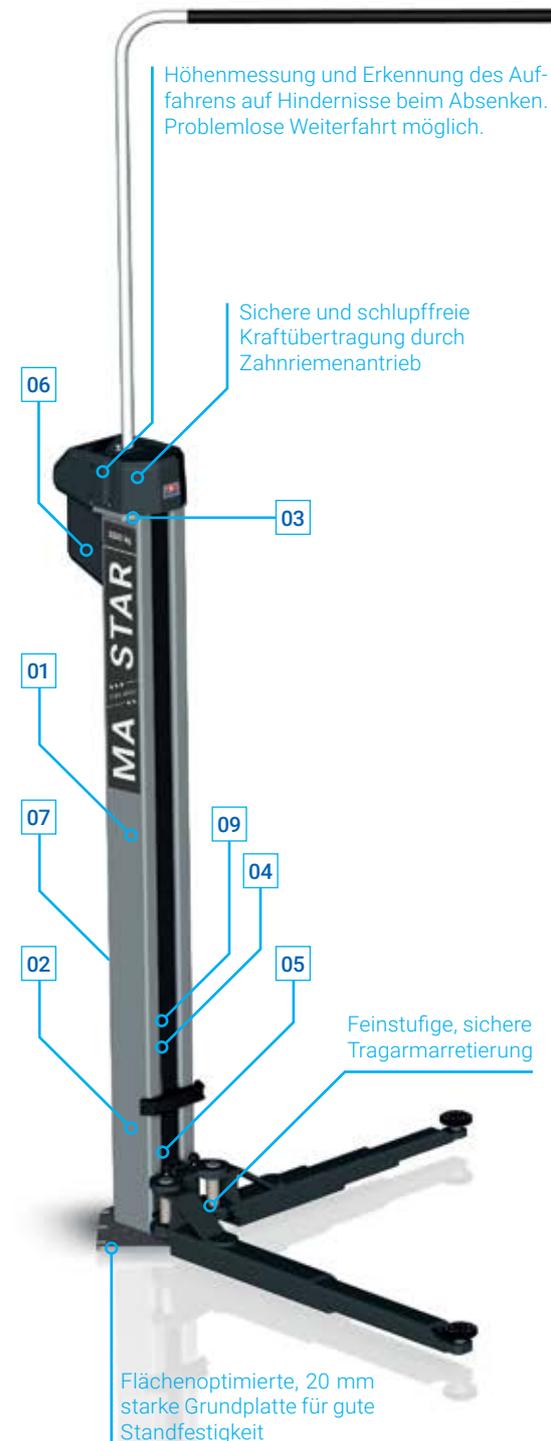
★ **Einfache Wartung und Service** (quick 'n' easy)



07
Hohe Servicefreundlichkeit durch leicht zugänglichen, im H-Profil außenliegenden Kabelkanal.

08
Einfache, optische Fehlerdiagnose durch die auf der Platine angebrachten Leuchtdioden.

09
Unkomplizierte Schmierung der Spindel durch Auffüllen des Behälters mit Öl.





Wartungsfreies Spindellager

Wirksamer Türanschlagschutz durch federnde Gummiformteile

180° schwenkbare, kurze Tragarme (Typ „A“) vergrößern den Aufnahmebereich zusätzlich und verringern den Rangieraufwand

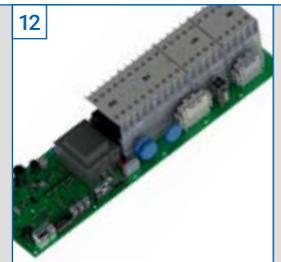
★ Einfache Inbetriebnahme (plug 'n' play)



10 MA STAR = Plug 'n' Play. Alle Versorgungsleitungen steckbar inkl. automatischer Drehfeldererkennung (keine Elektrofachkraft notwendig).



11 Die patentierte, klappbare Kabelbrücke erleichtert die Montage und verkürzt die Aufbauzeit deutlich. Keine Arbeitsbühne notwendig.



12 Sämtliche Sensoren und Optionen (zweite Bedieneinheit, Deckenlichtschranke) mit elektrischer Versorgung auf Platine steckbar (plug 'n' play).

★ Intuitive Bedienung (LED-geführt)



13 Obere Endposition oder Deckenlichtschranke erreicht. Nur Senken möglich. Senken-Taste leuchtet blau.



Untere Endposition erreicht oder auf Hindernis aufgefahren. Nur Heben möglich. Heben-Taste leuchtet blau.



Sensorstörung. Signalleuchte blinkt rot.

Extrem stabile Tragarme mit patentierter Auszugsbegrenzung



weitere Vorteile (kein Hydrauliköl, keine Leckage)



Großer Türöffnungswinkel für leichtes Aussteigen aus dem Fahrzeug durch um 45° gedrehte Säulen (Typ „A“).



Maximale Sicherheit durch bogenförmige Tragarmarretierung mit Eingriff über die gesamte Länge mit kleiner Rastabstufung.



Tragarme schwenken direkt über dem Fußboden, wodurch eine sehr geringe Unter-/Durchschwenkhöhe erreicht wird.



Aufnahme von Kleinstfahrzeugen bis zu Transportern (z.B. SMART fortwo und VW T6 Lang).



Höhenmessung durch berührungslose, verschleißfreie induktive Näherungsschalter.

Optionen



Zweite Bedieneinheit an Gegensäule verkürzt die Wege um die Hebebühne.



Energieset für Bedieneinheit:
2 x 230 V-Steckdose
1 Druckluftkupplung



Ablageblech für Aufnahmetellererhöhungen.



Schlagschrauberhalterung mit integrierter Ablage für Aufnahmeerhöhungen.



Dokumenthalter zur praktischen Ablage von Betriebsanleitungen, Arbeitsaufträgen, etc.



Magnetische Radmutterablagen.



Sonderaufnahmen und Abrutschsicherung – flexibel und sicher.



Aufnahmetellererhöhungen in 4 unterschiedlichen Längen 50/100/150/200 mm.



Bohrschablone für den reibungslosen Aufbau.



Montagedübel inkl. Kartusche (eine Dübellänge für alle Fußböden).

Bildnachweis:
Titel: © evannovostro – Adobe Stock