HEBEBÜHNEN

FI.TIM

VEHICLE LIFT - COLLISION REPAIR

RICHTBÄNKE

Europaisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

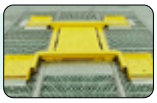
NEUE INTERNATIONALE PATENTE

KATALOG 2022

Deutsche Version

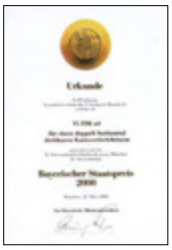
FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

INDEX

A	Präsentation		S. 03
B	Überflur Hebebühnen		S. 04
C	Unterflur Hebebühnen		S. 09
D	Hebebühnen mit im Boden eingelassenen Radaufnahmeplatten		S. 17
E	MASTER 5000 überflur oder unterflur Hebebühne		S. 21
F	ATEX Hebebühnen für Lackierkabinen und Vorbereitungsplätze		S. 24
G	Jollypull smart repair		S. 26
H	Überflur Richtbänke		S. 31
I	Unterflur Richtbänke		S. 41
L	MASTER 5000 überflur oder unterflur Richtbank		S. 51
M	Heissverzinkung 450°C		S. 57
N	Befestigungen		S. 58
O	Zubehör und Messung		S. 72
P	Spezielle Hebebühnen und Richtbänke – MLS – STEP		S. 77

FI.TIM ist spezialisiert auf die Entwicklung und Herstellung von Hebebühnen und Richtanlagen für die Karosseriereparatur und verfolgt immer die Entwicklung der Automobilbranche. Es wird viel Zeit und Geld für die Forschung und Weiterentwicklung verwendet, um den Karosseriewerkstätten die aktuellsten Technologien zur Verfügung zu stellen, um die Karosseriereparatur schneller und komfortabler zu gestalten.

Die vielen **Patente von FI.TIM** begleiten die technologische Entwicklung der letzten 30 Jahre, von **SPAZIOLIFT** Hebebühne für Große Richtbänke (Patent von 1989), über die erste Version der Unterflur **MINIBENCH**, das **DOPPELT HORIZONTAL DREHBARE ZUGGERÄT.**
Gefolgt von der **Power Fi.tim Energy**-Technologie für Überflur- und Unterflurhebebühnen und Richtanlagen, die **JOLLIFAST**- und **KITFIX**-Haltesätze, **MLS und STEP** Platten zum Heben an den Räder, die neuesten neuen Technologien von **JOLLYPULL** und **MASTER 5000**.



Die 1998 und 2000 in Deutschland verliehenen Auszeichnungen sind eine weitere Garantie für die Qualität und Stabilität der FI.TIM-Produkte

FI.TIM-Produkte werden von Händlern und Fachgroßhändlern weltweit vertrieben. Die Produkte in diesem Katalog stellen die derzeit größte Auswahl an Hebebühnen und Richtanlagen dar, die für eine schnelle Karosseriereparatur verschiedener Anforderungen gewünscht wird.

FI.TIM PATENT

+ Leistung + Energieeinsparung

Das System mit den Namen POWER FI.TIM ENERGY (patentiert von FI.TIM) erlaubt eine sehr gute Performance bei wenig Energieverbrauch. Es besteht aus einem Umlenkhebel, der mittels einer Rolle die Kraft auf einen Träger übergibt. Die Benutzung dieser speziellen Umlenkung benötigt weniger Kraft beim Heben wodurch Energie am Antriebsmotor eingespart wird.
Es ermöglicht eine seihr flache Bühnenbauweise mit einer hohen Tragkraft, die auch die Kraft von unten heraus heben können.

Dieses ist ein Teil aller Vorteile von JOLLIFT Hebebühnen und Richtanlagen

JOLLIFT 1330 B
Maximale Tragkraft 3000 kg

Minimale Höhe 96 mm
Hubhöhe 1300 mm

JOLLIFT 1335 B
Maximale Tragkraft 3500 kg

Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1300 mm

JOLLIFT 1335 B
Maximale Tragkraft 3500 kg

Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1640 mm

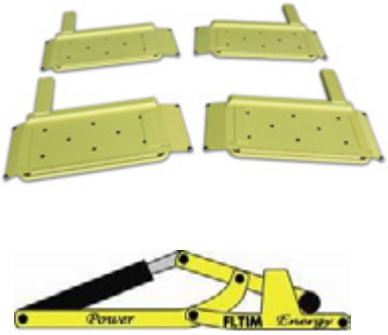
Hauptmerkmale

Heben mit Gummiauflagen für freie Räder oder und/mit Rädern auf Platten

Reduzierte minimale Höhe (96 mm – an JOLLIFT 1330) durch das POWER FI.TIM ENERGY Patent

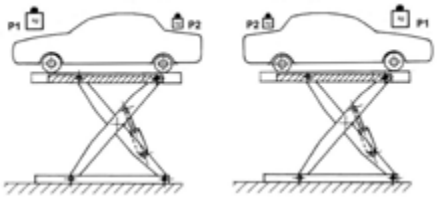
Ausstattung “ST”

Ausstattung “4P”



3 verschiedene Ansteuerungen:
EH = elektrohydraulisch
PH = pneumohydraulisch
PE = pneumo-elektrohydraulisch

Die teleskopierbaren Aufnahmearme sind innerhalb der Stellfläche des Fahrzeugs, zur Sicherheit von Personen, die in der Nähe des Fahrzeugs arbeiten.



Beidseitige Last, die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten möglich

Sicherungseinrichtung

Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal

Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit abschließbarem Gehäuse gegen unbefugte Benutzung

Abrollsicherungen vorne und hinten an den Radaufnahmeplatten

Empfohlenes Zubehör

Zubehör “ST”

Zubehör “4P”

4P18 - Radaufnahmeplatten als Zubehör für alle Überflurmodelle. Das platzieren auf der Bühne wird schneller und die Karosseriestruktur verwindet sich nicht.

AUT - Automatisches Öffnen und Schließen der Schwenkarme - an JOLLIFT 1330 B und MASTER 35 B

RUB Höhenverstellbare Gummiauflagen

B90 Gummiaufnahmen bleiben auf den Hubarmen befestigt

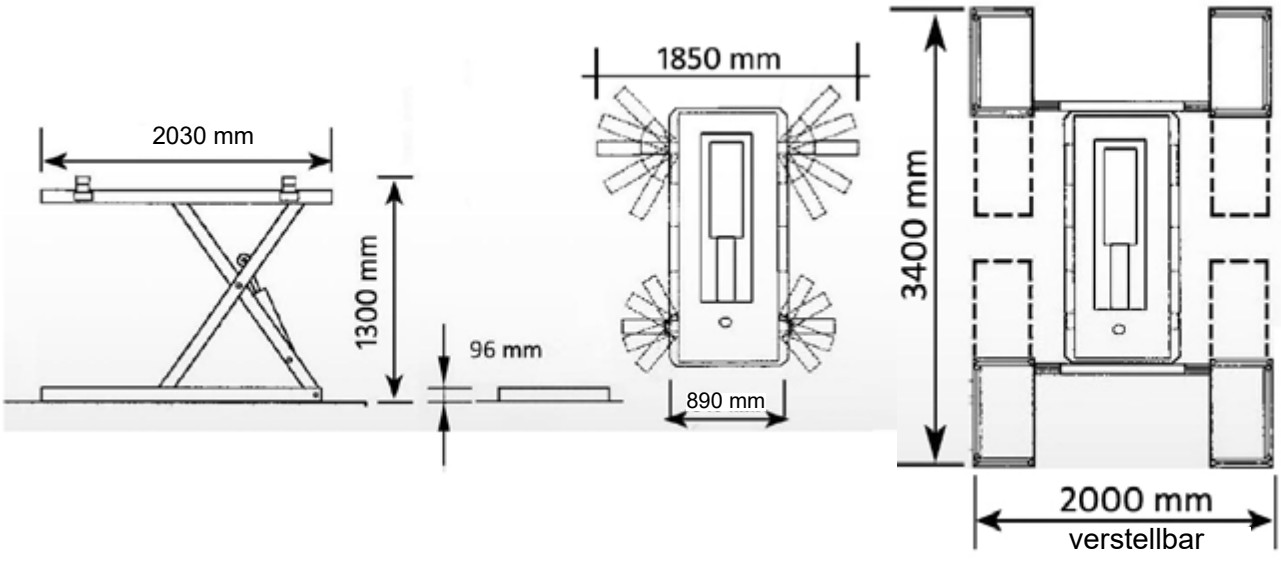
JOLLIFT 1330 B

Maximale Tragkraft 3000 kg
Minimale Höhe 96 mm
Hubhöhe 1300 mm (an oberer Gummiauflage)

EH
Elektrohydraulisch

PH
Pneumohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch



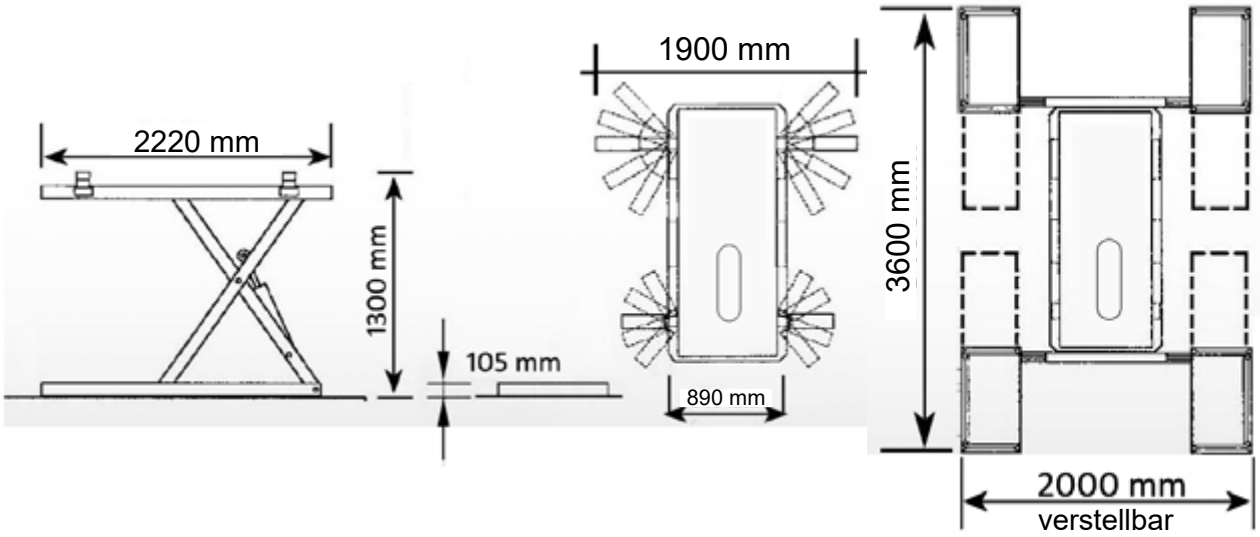
JOLLIFT 1335 B

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1300 mm (an oberer Gummiauflage)

EH
Elektrohydraulisch

PH
Pneumohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch

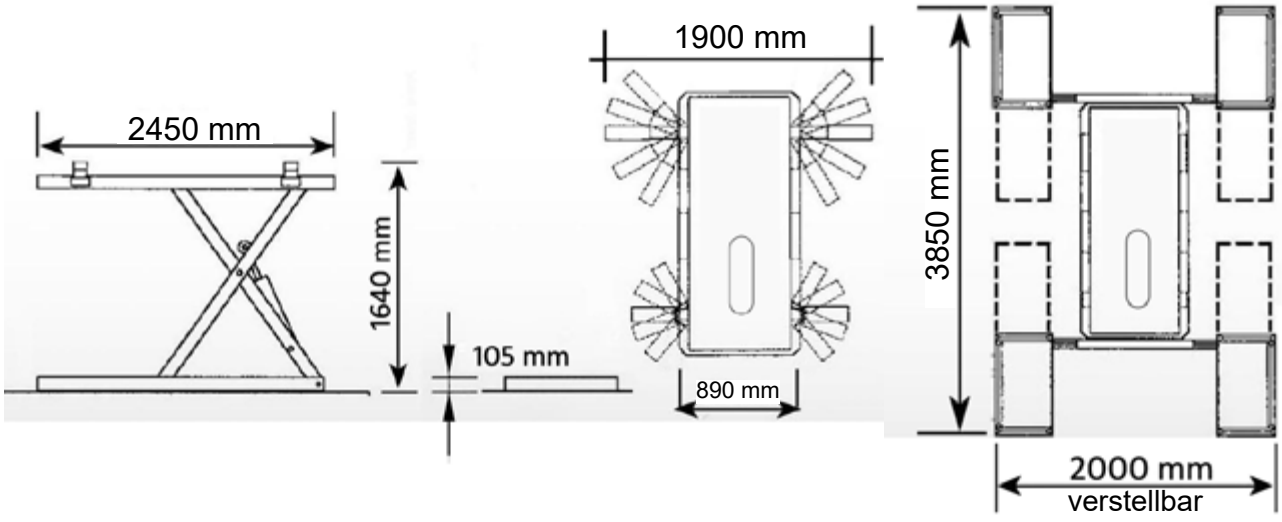


JOLLIFT MASTER 35 B

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1640 mm (an oberer Gummiauflage)

EH
Elektrohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch



JOLLIFT 1200 B
Maximale Tragkraft 3000 kg

JOLLIFT 1235 B
Maximale Tragkraft 3500 kg

Hubhöhe 1100 mm
Einbautiefe 260 mm

JOLLIFT COMPACT 13-196-30
Maximale Tragkraft 3000 kg

JOLLIFT COMPACT 13-196-35
Maximale Tragkraft 3500 kg

Hubhöhe 1180 mm
Einbautiefe 130 mm

JOLLIFT 1635 B
Maximale Tragkraft 3500 kg

Hubhöhe 1480 mm
Einbautiefe 260 mm

JOLLIFT 1835 B
Maximale Tragkraft 3500 kg

Hubhöhe 1640 mm
Einbautiefe 300 mm

Hauptmerkmale

Heben mit Gummiauflagen für freie Räder oder und/mit Rädern auf Platten

Ausstattung “ST”

Ausstattung “4P”

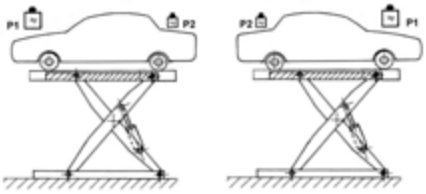
Antirutsch Abdeckplatte

Kant-rahmen

EH

PH

PE



Beidseitige Last, die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten möglich

3 verschiedene Ansteuerungen:
EH = elektrohydraulisch, PH = pneumohydraulisch, PE = pneumo-elektrohydraulisch

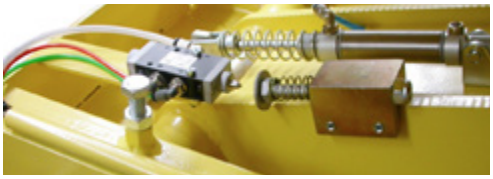
FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Sicherungseinrichtung

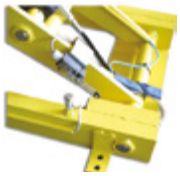
Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit abschließbarem Gehäuse gegen unbefugte Benutzung

Abrollsicherungen vorne und hinten an den Radaufnahmeplatten



Sicherheitseinrichtung, die Hebebühne stoppt nach ausfahren aus dem Fundament zum Schutz vor Beschädigung am Unterboden eines Fahrzeugs



Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal

Die teleskopierbaren Aufnahmearme sind innerhalb der Stellfläche des Fahrzeugs, zur Sicherheit von Personen, die in der Nähe des Fahrzeugs arbeiten.

Empfohlenes Zubehör

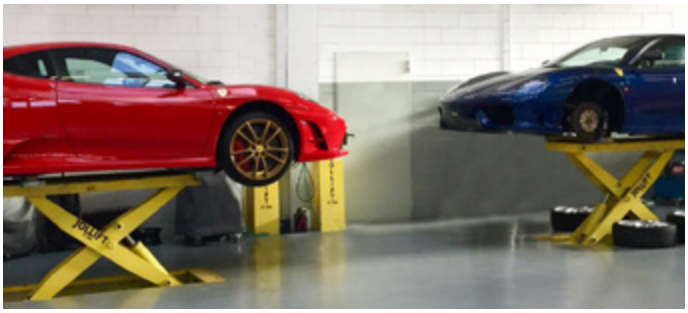
Zubehör “ST“

Zubehör “4P”

4P18 - Radaufnahmeplatten als Zubehör für alle Unterflurmodelle. Das platzieren auf der Bühne wird schneller und die Karosseriestruktur verwindet sich nicht.

RUB Höhenverstellbare Gummiauflagen

AUT - Automatisches Öffnen und Schließen der Schwenkarme



JOLLIFT 1200 B

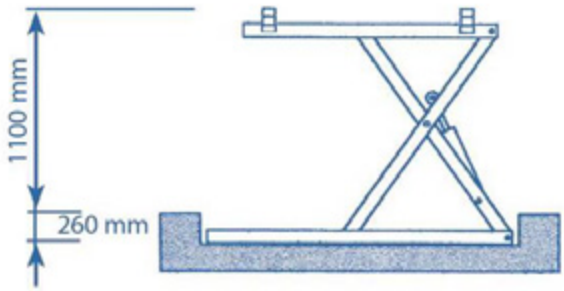
Maximale Tragkraft 3000 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1100 mm
(an oberer Gummiauflage)

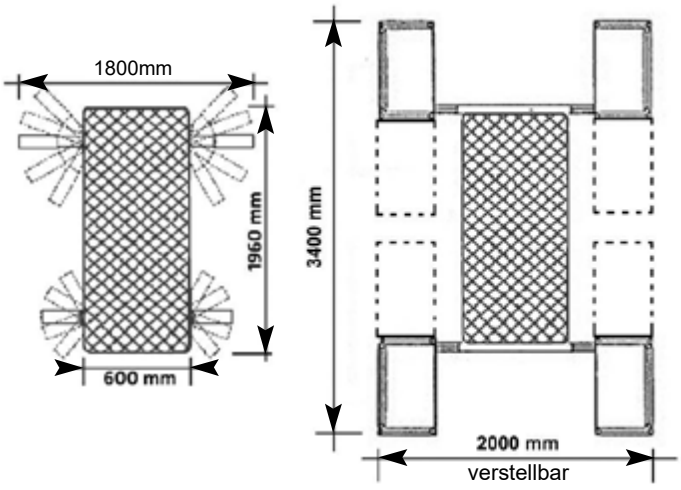
EH
Elektrohydraulisch

PH
Pneumohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2000 mm
Breite = 660 mm (mit Kantrahmen)
Breite = 640 mm (ohne Kantrahmen)
Tiefe = 260 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT 1235 B

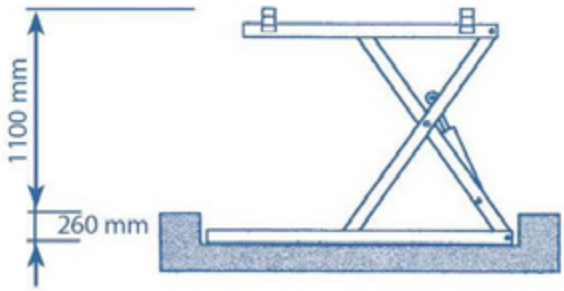
Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1100 mm
(an oberer Gummiauflage)

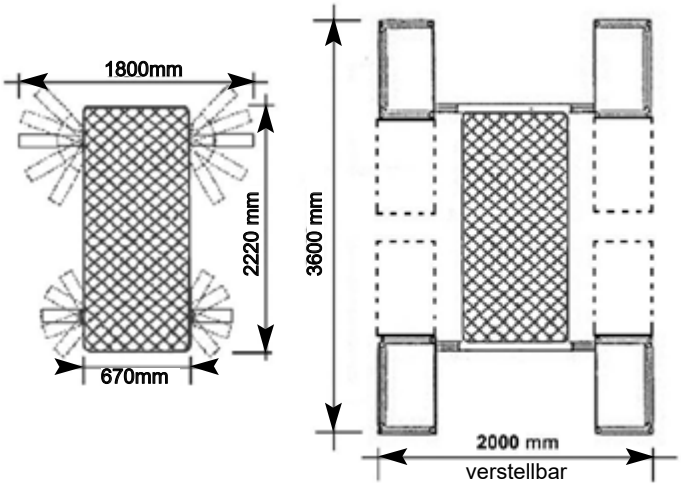
EH
Elektrohydraulisch

PH
Pneumohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2250 mm
Breite = 720 mm
Tiefe = 260 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT COMPACT 13-196-30

Maximale Tragkraft 3000 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1180 mm
(an oberer Gummiauflage)

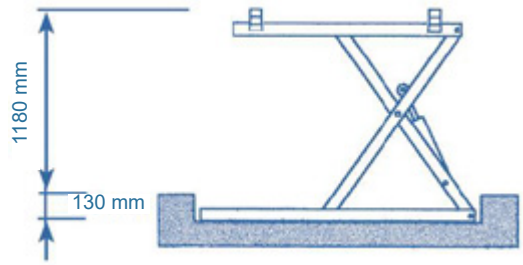
JOLLIFT COMPACT 13-196-35

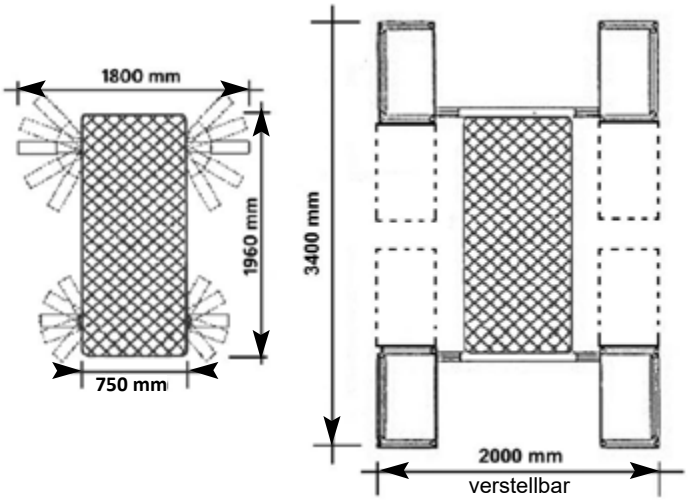
Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1180 mm
(an oberer Gummiauflage)

PH
Pneumohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2000 mm
Breite = 800 mm
Tiefe = 130 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

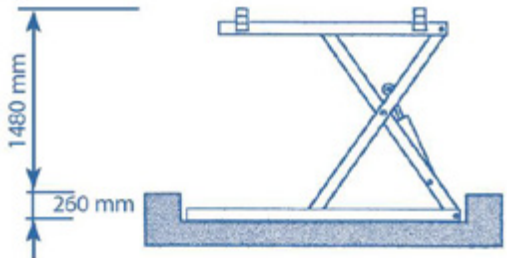
JOLLIFT 1635 B

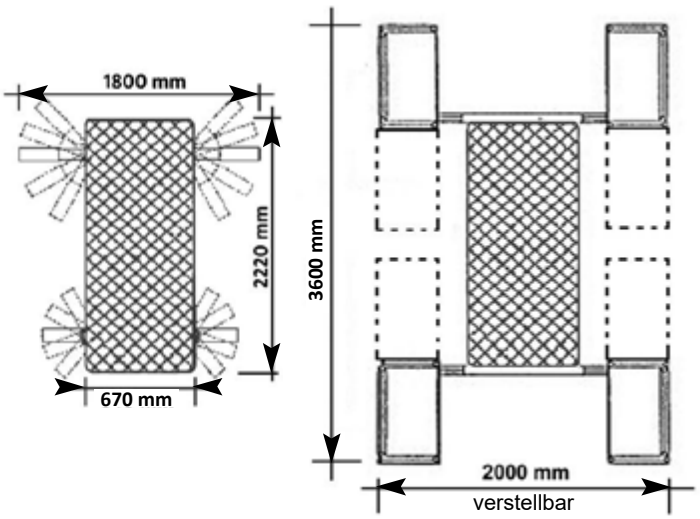
Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1480 mm
(an oberer Gummiauflage)

EH
Elektrohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2250 mm
Breite = 720 mm
Tiefe = 260 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

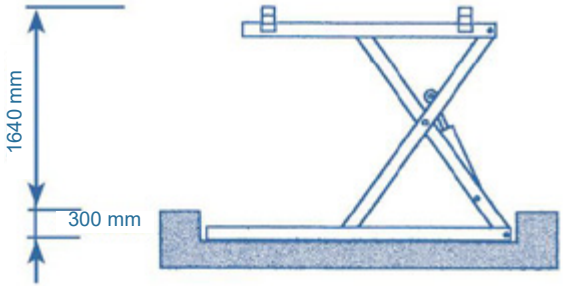
JOLLIFT 1835 B

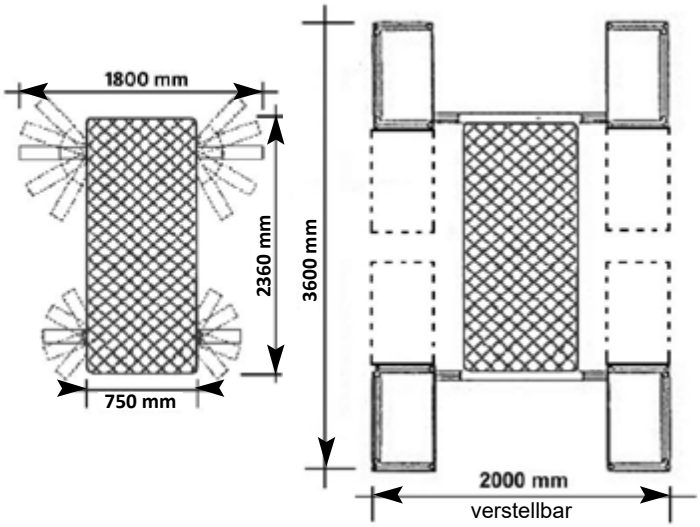
Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1640 mm
(an oberer Gummiauflage)

EH
elektrohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2400 mm
Breite = 800 mm
Tiefe = 300 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT MASTER L8
Maximale Tragkraft 3000 kg
Hubhöhe 1440 mm
Einbautiefe 130 mm

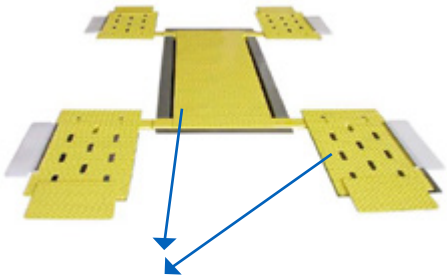
JOLLIFT 30 JP
Maximale Tragkraft 3000 kg
Hubhöhe 1000 mm
Einbautiefe 260 mm

JOLLIFT 35
Maximale Tragkraft 3500 kg
Hubhöhe 1360 mm
Einbautiefe 300 mm

Hauptmerkmale

Heben mit Rädern auf Platten

Standardheben mit Rädern auf Platten



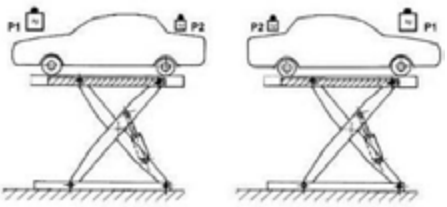
Antirutsch Abdeckplatte

EH

PH

PE

3 verschiedene Ansteuerungen:
EH = elektrohydraulisch PH = pneumohydraulisch (an JO.30 JP)
PE = pneumo-elektrohydraulisch



Beidseitige Last, die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten möglich

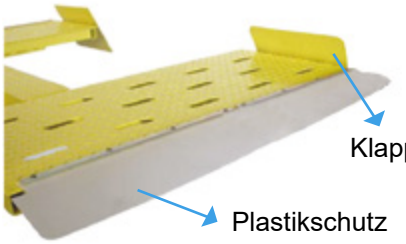
Sicherungseinrichtung

Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal (an JO.30 JP und JO.35)

Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit Schlüssel gegen unbefugte Benutzung

Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal (an JO.MASTER L8)



Klappbare Abrollsicherung

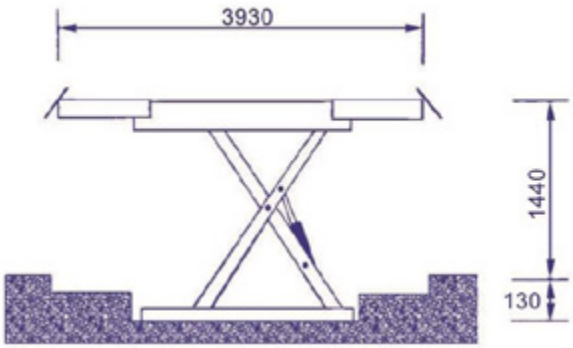
Plastikschutz

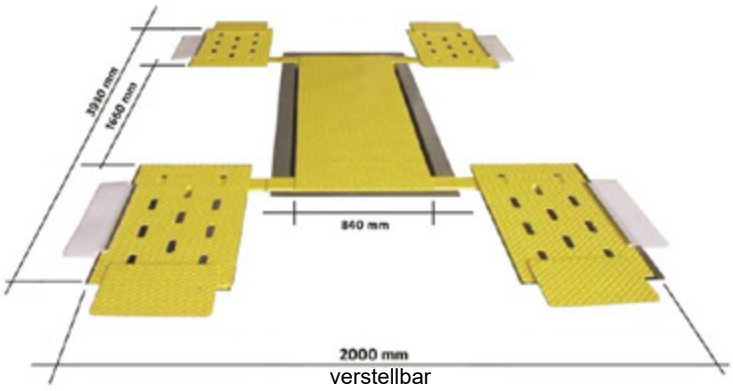
JOLLIFT MASTER L8

Maximale Tragkraft 3000 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1440 mm

EH
Elektrohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch





verstellbar

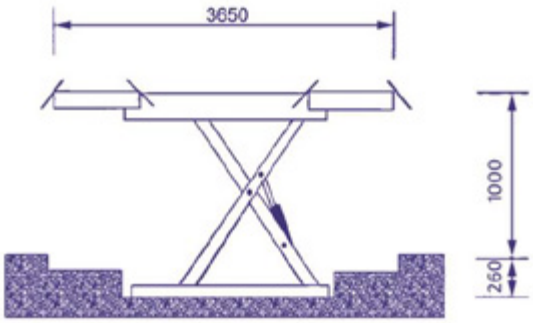
JOLLIFT 30 JP

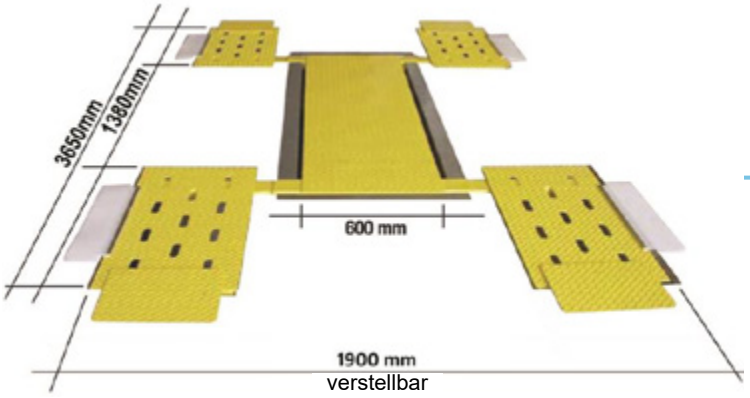
Maximale Tragkraft 3000 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1000 mm

EH
Elektrohydraulisch

PH
Pneumohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch



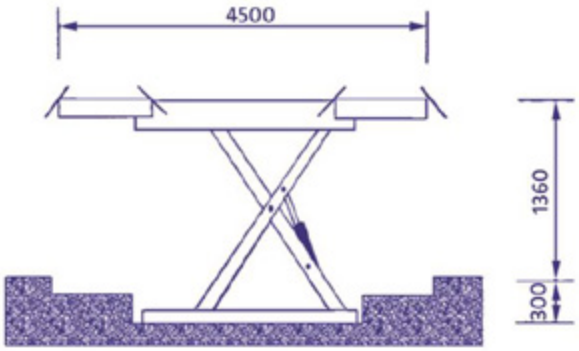


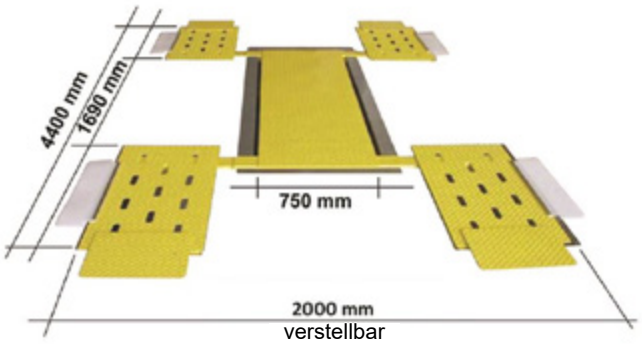
JOLLIFT 35

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1360 mm

EH
Elektrohydraulisch

PE
Pneumo-elektrohydraulisch





HEBEBÜHNE FÜR AUTO TRANSPORTER -PICKUP - SUV´S - NUTZFAHRZEUGE - WOHNMOBILE

MASTER 5000.ES ÜBERFLUR
Maximale Tragkraft 5000 kg

Minimale Höhe 120 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)

MASTER 5000.IN UNTERFLUR
Maximale Tragkraft 5000 kg

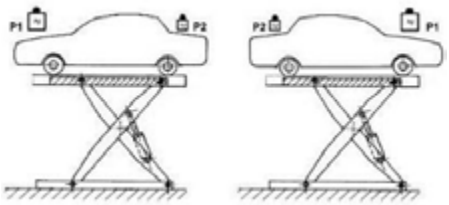
Minimale Höhe 0 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)

Hauptmerkmale

Gleiche Aufnahme zum Anheben an den Rädern und am Schweller mit Gummiauflagen

Standardheben mit Rädern auf Platten

EH = elektrohydraulische Ansteuerung mit Fernsteuerung



Beidseitige Last, die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten möglich

Sicherungseinrichtung

Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit Schlüssel gegen unbefugte Benutzung

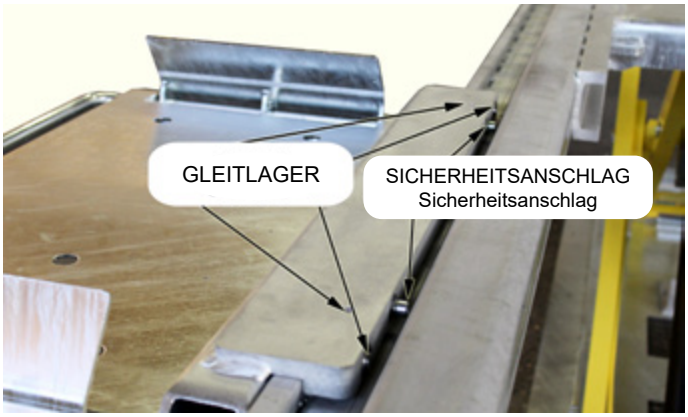
Abrollsicherungen vorne und hinten an den Radaufnahmeplatten

Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal

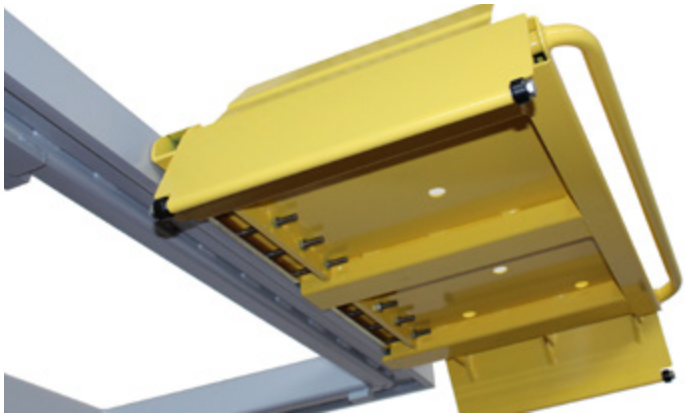
Empfohlenes Zubehör

Einstellbare niedrige Hubaufnahmen für Auto

Einstellbare hohe Hubaufnahmen für Nutzfahrzeuge



Gleitlager für ein einfaches verschieben der Aufnahmeplatten



Die Neigung / Ausrichtung der Aufnahmeplatten kann angepasst werden

BELADUNGSTEST AN DEN RADAUFNAHMEPLATTEN + 50% ÜBERLAST GEMÄß EN 1493 EU-STANDARD
2/3 AUF EINER SEITE
1/3 AUF DER ANDEREN SEITE

BELADUNGSTEST AN DEN GUMMIAUFLAGEN + 50% ÜBERLAST GEMÄß EN 1493 EU-STANDARD
3/4 AUF EINER SEITE
1/4 AUF DER ANDEREN SEITE

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

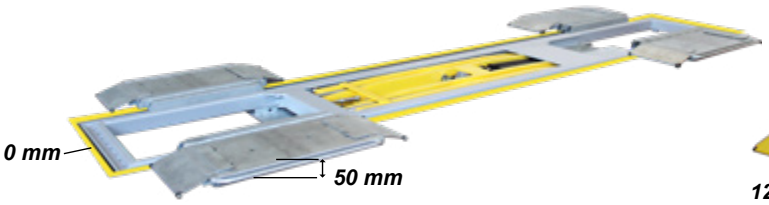
Neues eingetragenes Patent

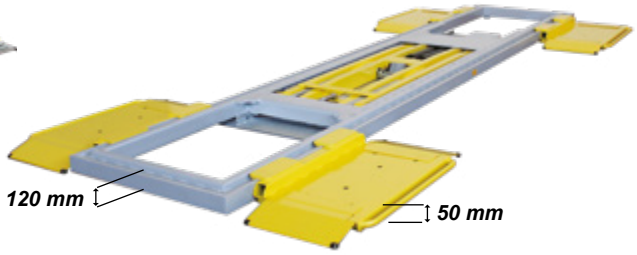
MASTER 5000.IN
UNTERFLUR

Minimale Höhe 0 mm (an der oberen Plattform) Minimale Höhe 50 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)
Hubhöhe 1330 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)

MASTER 5000.ES
ÜBERFLUR

Minimale Höhe 120 mm (an der oberen Plattform)
Minimale Höhe 50 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)
Hubhöhe 1450 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)

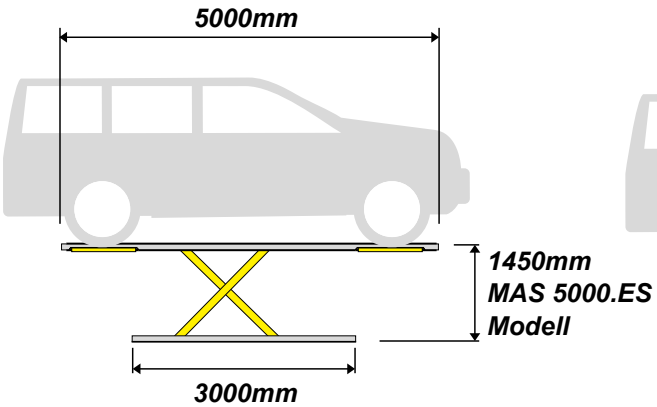




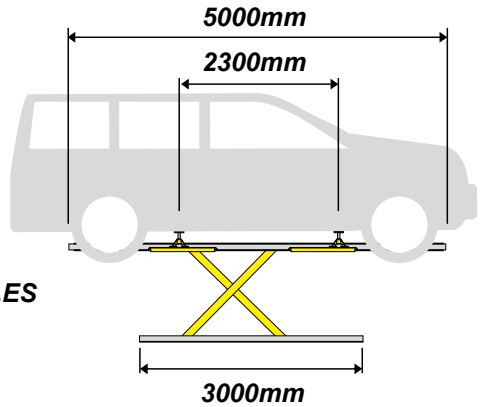
Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 5060 mm
Breite = 1130 mm
Tiefe = 130 mm

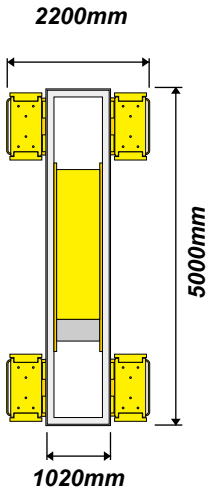
TRAGKRAFT 5000 KG

MIT RÄDERN AUF PLATTEN



MIT GUMMIAUFLAGEN





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Überflur Hebebühnen
Heben mit Gummiauflagen für freie Räder oder mit Rädern auf Platten

JOLLIFT 1330 B AXPE

JOLLIFT 1335 B AXPE

JOLLIFT MASTER 35 B AXPE

AXPH AXPE

Abmessungen und Eigenschaften in Abschnitt B (Überflurhebebühnen)

Unterflur Hebebühnen
Heben mit Gummiauflagen für freie Räder oder mit Rädern auf Platten

JOLLIFT 1200/1235 B AXPH
JOLLIFT 1200/1235 B AXPE

JOLLIFT COMPACT 13-196-30/35 AXPH
JOLLIFT COMPACT 13-196-30/35 AXPE

JOLLIFT 1635 AXPE
JOLLIFT 1835 B AXPE

AXPH AXPE

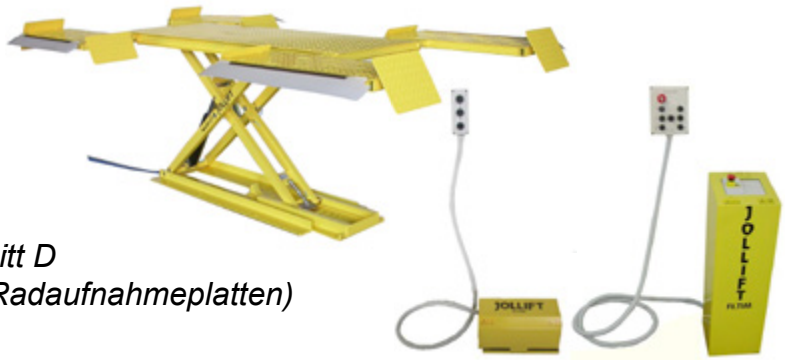
Abmessungen und Eigenschaften in Abschnitt C (Unterflurhebebühnen)

Hebebühnen mit im Boden eingelassenen Radaufnahmeplatten
Heben mit Rädern auf Platten

JOLLIFT MASTER L8 AXPE

JOLLIFT 30JP AXPH
JOLLIFT 30JP AXPE

JOLLIFT 35 AXPE



AXPH AXPE

Abmessungen und Eigenschaften in Abschnitt D
(Hebebühnen mit im Boden eingelassenen Radaufnahmeplatten)

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Einsatzgebiet

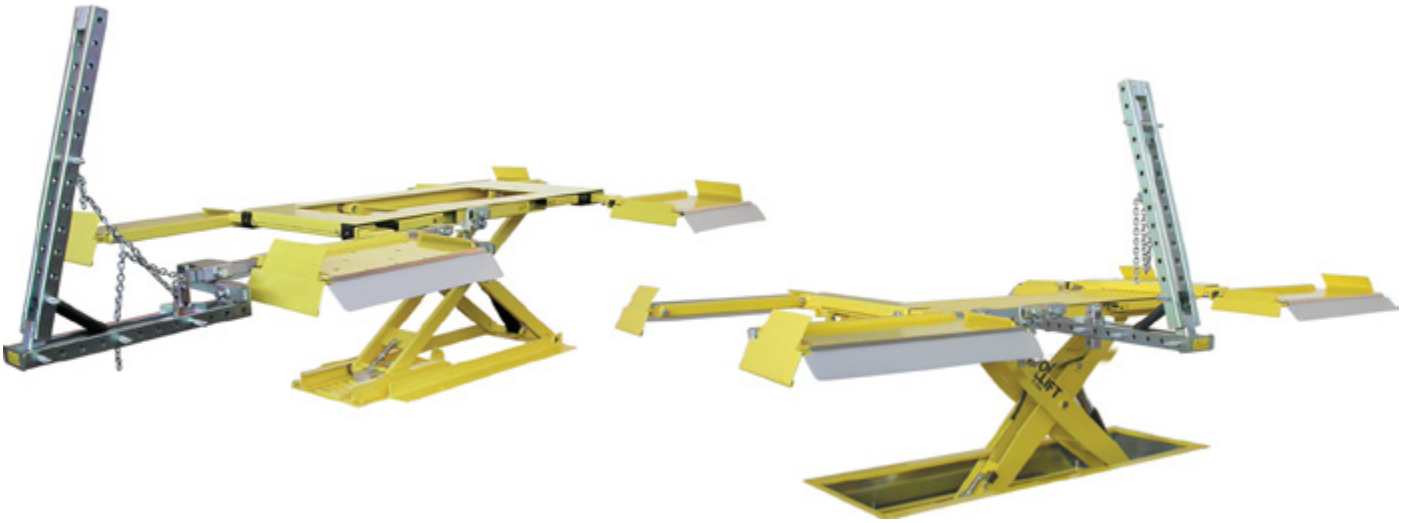
Die **AX / AXPE** ist eine Hebebühne welche auch in Explosionsgefährdeten Räumen verwendet werden darf. Die Bühne entspricht der CE-Richtline 2014/34/UE (ATEX) gemäß Einrichtungen für Explosionsgefährdete Räume:

· Ausstattung geeignet für Kontakt mit potentiell explosionsgefährdeter Umgebung der Klasse 2 oder 22 gemäß Directive 1999/92/CE: Ausstattung von Gruppe II, kategorie 3 G D (Gas und Staub), Klasse von Temperatur T6 (85° C).

Die Explosionsgefahr stellt sich dar aus der Mischung wie folgt:
- Die verwendeten Materialien und die Konstruktion sind geeignet für die Verwendung in der Umgebungen der der Zone 2 oder 22.
- Eine Gefahr durch Elektrostatische Aufladung wird in Ordnungsgemäßen Gebäuden durch die Konstruktion ausgeschlossen.

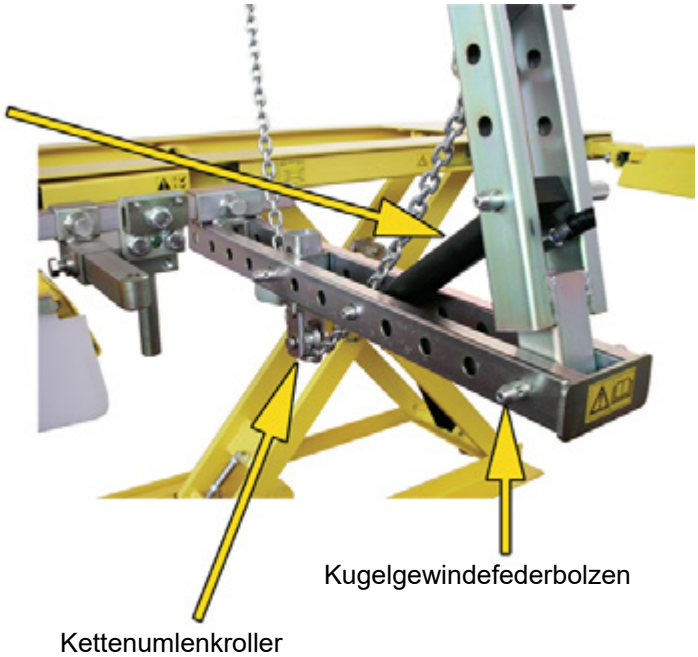
Eingetragenes Patent

Jollypull ist ein Gerät für Smart Repair, das hauptsächlich an Radaufnahmeplatten verwendet wird.

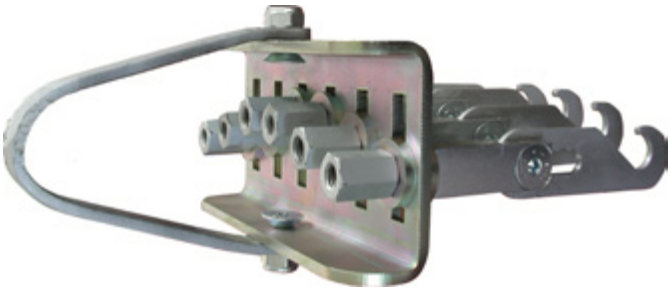


Schnell und komfortabel, funktioniert mit JOLLIFT Hebebühnen und Richtanlagen. Geeignet für schnelle Reparatur und viele verschiedene Anwendungsbereiche.

Zylinder mit Rückzugfeder



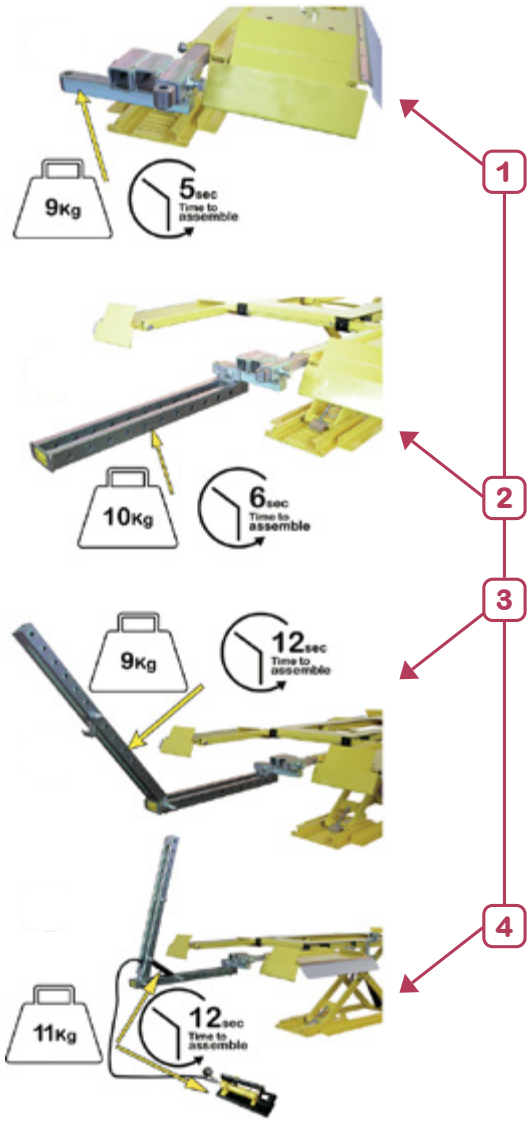
ARCO (optionales Zubehör)



Mehrfach Haken zum Ziehen von gebogenen und gerade Teilen.
Sehr geeignet für gebogene una gerade Teilen am Fahrzeug wie z.B. Kotflügel oder Radkästen.

Jollypull Smart Repair

Schnell und einfache Montage



Jollypull Austattung

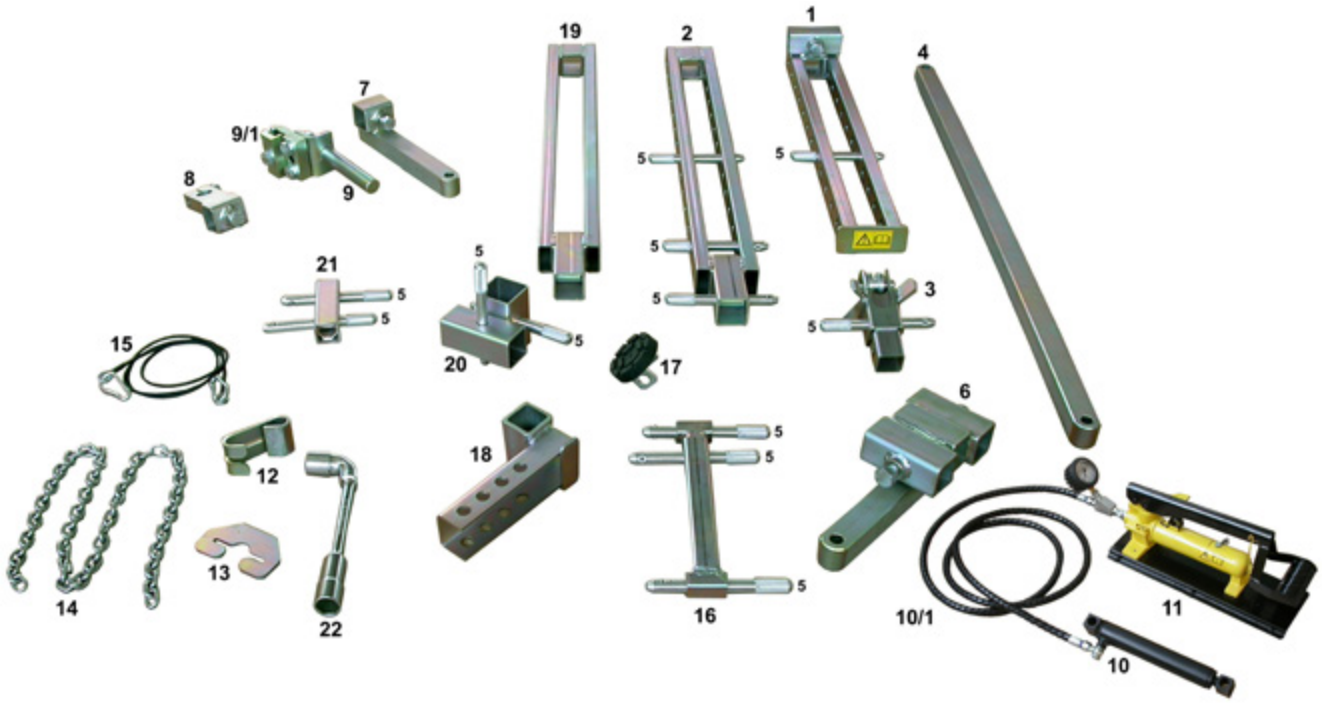
Jollypull “A” Austattung für Radaufnahmeplatten

Jollypull “B.P.” Austattung für Richtanlagen

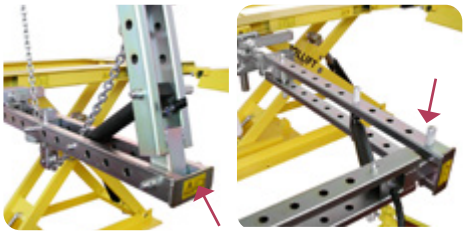
Austattung und Verwendung

jollypull - A

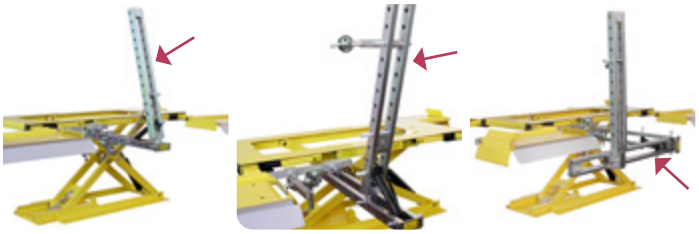
Zum arbeiten mit Radaufnahmeplatten an JOLLIFT Hebebühnen und Richtbänke



1. Horizontaler Teil (1 St)



2. Vertikaler Teil (1 St)



3. Kettenumlenkrolle komplett montiert (1 St)

6. Zuggerät Aufnahme - doppelt (1 St)

7. Klemmen Haltestütze (1 St)

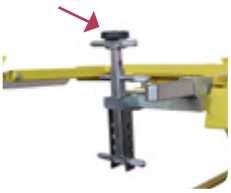
8. Klemmenaufnahme (1 St)

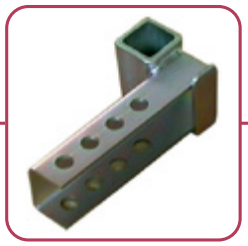
9. Klemmstange (1 St)

9/1. SC06 Klemme (1 St)

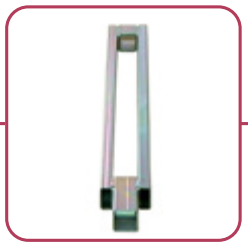
16. Teleskopiebare Stütze (1 St)

17. Gummiauflagen (1 St)

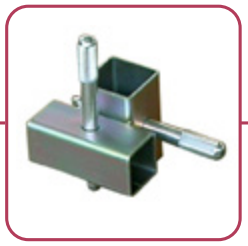




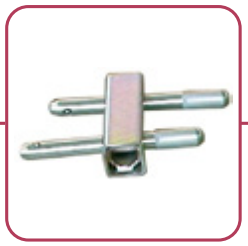
18. Hubabstützung (1 St)



19. Vertikale Verlängerung (1 St)



20. 90 ° vertikale Befestigungsaufnahme (1 St)



21. vertikale Aufnahme (1 St)

10. Zylinder mit Anschluß (1 St)
10/1. Hydraulikschlauch (1 St)
11. Pumpe mit Anschluß und Manometer (1 St)

JOLLIFT 1330 BENCH
Maximale Tragkraft 3000 kg

Minimale Höhe 100 mm
Hubhöhe 1300 mm

JOLLIFT 1335 BENCH
Maximale Tragkraft 3500 kg

Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1300 mm

JOLLIFT MASTER BENCH 35
Maximale Tragkraft 3500 kg

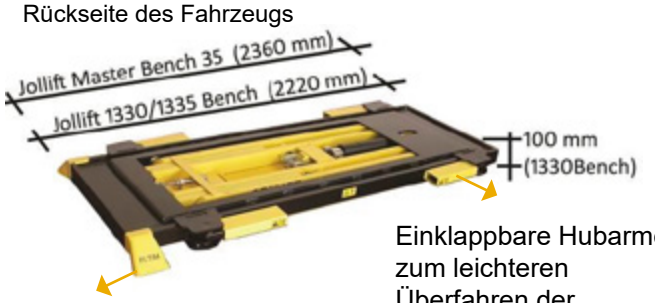
Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1640 mm

Hauptmerkmale

Heben mit Gummiauflagen für freie Räder oder mit Rädern auf Platten

Reduzierte Länge der oberen Plattform für uneingeschränkter Zugang von unten an der Vorder- und Rückseite des Fahrzeugs

Reduzierte minimale Höhe (100 mm – an JOLLIFT 1330 Bench) durch das POWER FI.TIM ENERGY Patent

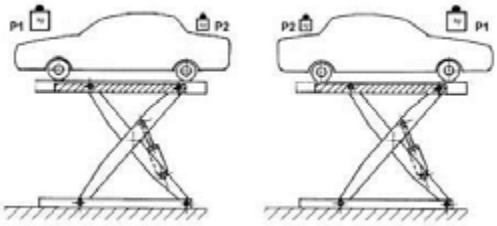


Radschutz

Einklappbare Hubarme zum leichteren Überfahren der Hebebühne

Modell PH
Pneumohydraulisches Steuerpult
(nur 1330 Bench Combi)

Modell EH
Elektrohydraulisches Steuerpult
- 400 V 3 Phasen (Standard)
- 230 V 3 Phasen oder 1 Phase (auf Anfrage)



Beidseitige Last , die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten der Richtanlage möglich

1RO TEL 2RO 10TON

3 verschiedene Zuggerät Modelle, welche an jedem Punkt um die Hubplattform montiert werden können.

SC19.ES FL08.ES

Es sind 2 Modelle von Spannklemmen erhältlich, die bequem stehend montiert werden können, da sie unabhängig von den Aufnahmearmen sind. FL08-Klammern ermöglichen das Anheben des Fahrzeugs von der Plattform der Hebebühne.

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Safety devices

Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit Schlüssel gegen unbefugte Benutzung

Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal

Die teleskopierbaren Aufnahmearme sind innerhalb der Stellfläche des Fahrzeugs, zur Sicherheit von Personen, die in der Nähe des Fahrzeugs arbeiten.

Abrollsicherungen vorne und hinten an den Radaufnahmeplatten

Empfohlenes Zubehör

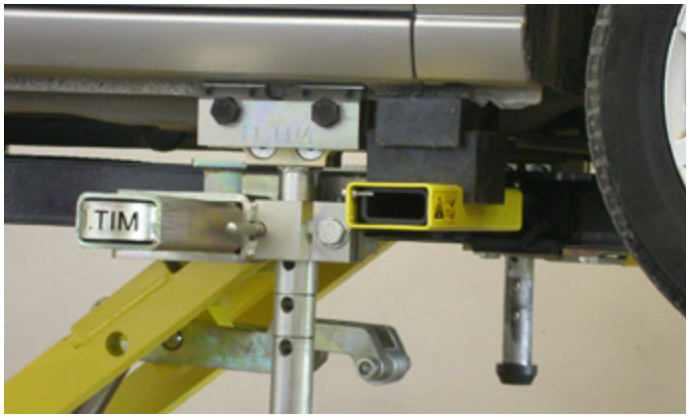
RC Fernsteuerung

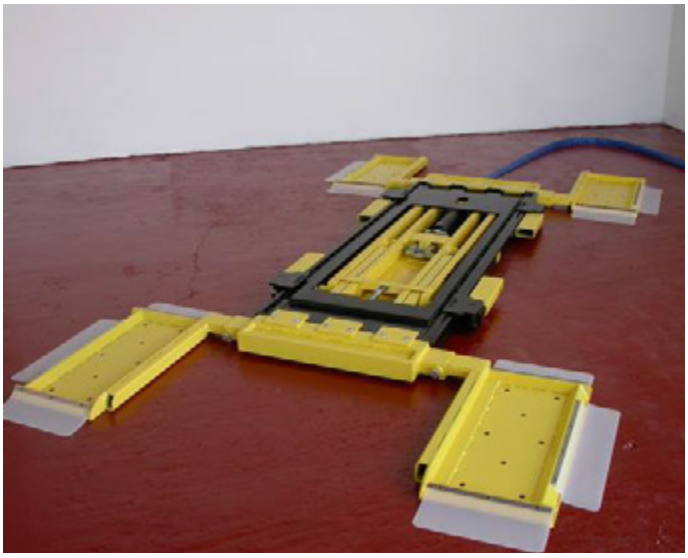
Radaufnahmeplatten als Zubehör für alle Überflurmodelle. Das platzieren auf der Bühne wird schneller und die Karosseriestruktur verwindet sich nicht.

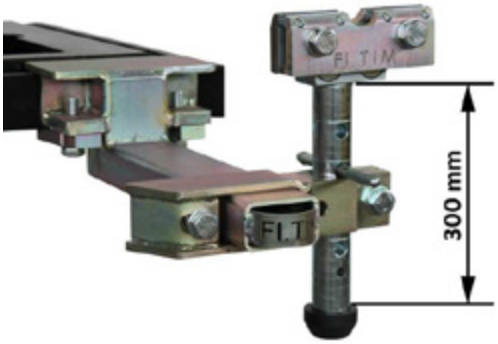
B90 Gummiaufnahmen bleiben auf den Hubarmen befestigt

RUB Höhenverstellbare Gummiauflagen

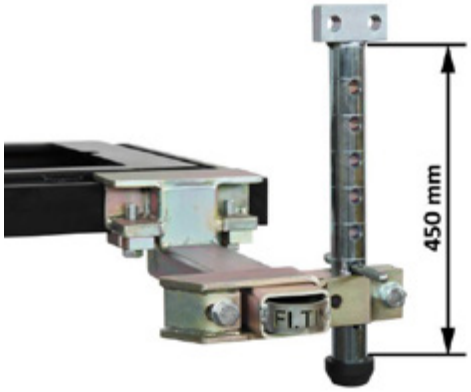
FI


TIM

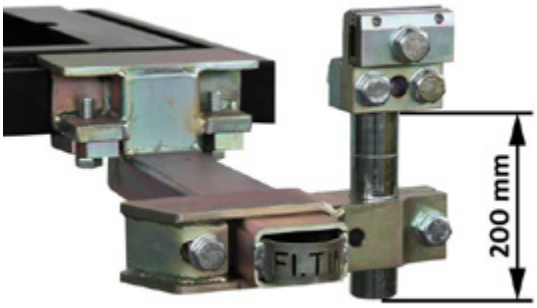




FL08. ES



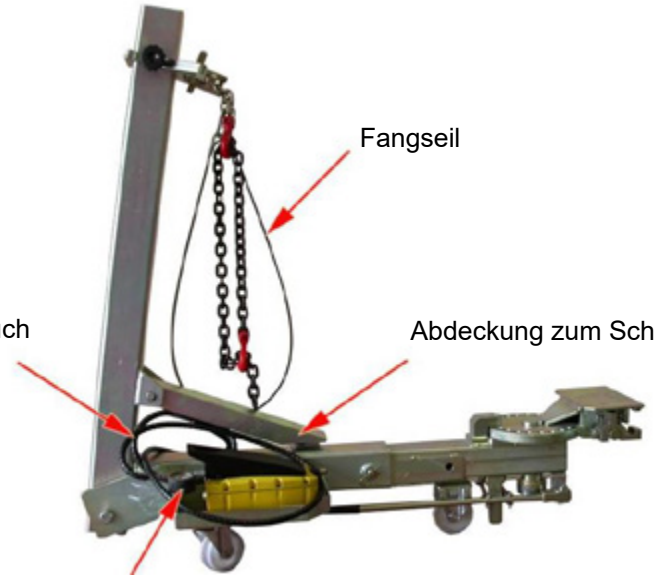
ST450 (optionales Zubehör)
Für Messsysteme



SC19. ES

MIT HOHEN GUMMIAUFLAGEN

MIT NIEDRIGEN GUMMIAUFLAGEN



BT 1ROTEL

Einzeln drehbares
Teleskopzuggerät

BT 2RO

Doppelt drehbares
Zuggerät

BT 2RO COMPACT

Doppelt drehbares
Zuggerät
KURZE VERSION

BT 2RO 10TON

Doppelt drehbares
Zuggerät mit 10t
Zylinderkraft

BT 2RO 10TON COMPACT

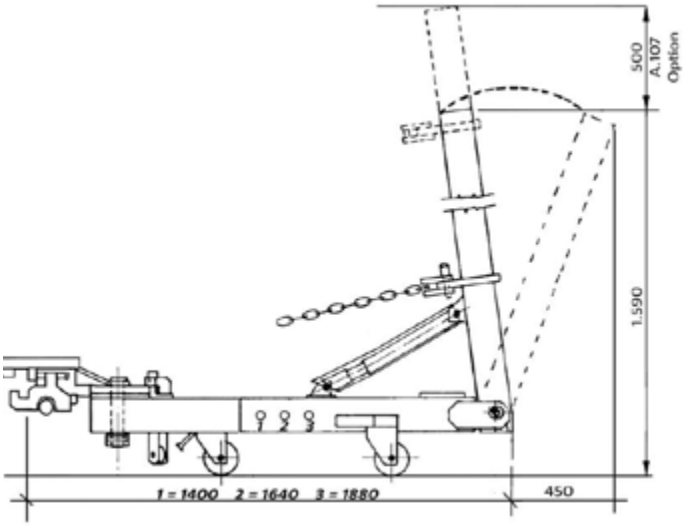
Doppelt drehbares
Zuggerät mit 10t
Zylinderkraft
KURZE VERSION

A106

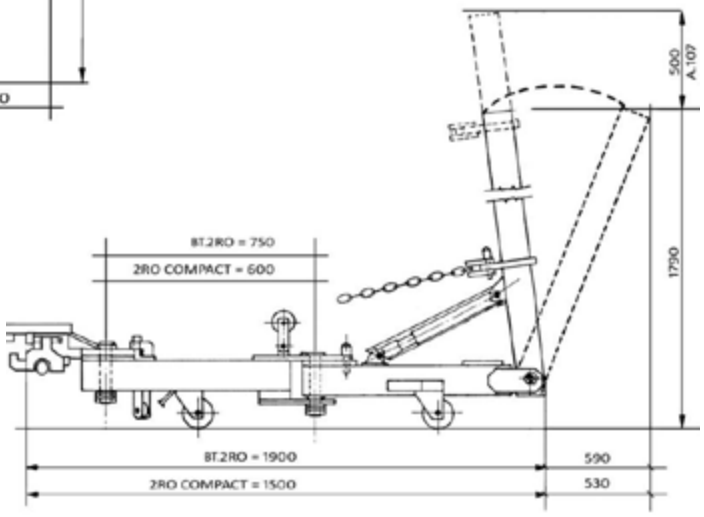
Umlenkrolle für Zug nach unten (optionales Zubehör für BT1ROTEL – Zuggerät)

A107

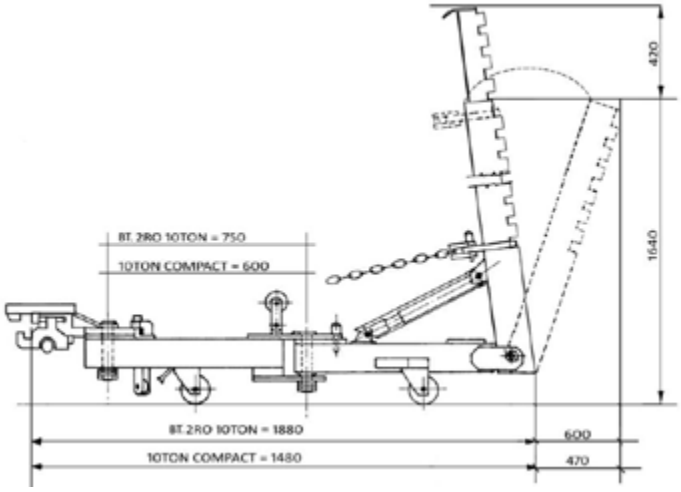
Vertikale Verlängerung (optionales Zubehör für BT1ROTEL – BT2RO – BT2ROCOM Zuggeräte)



BT 1ROTEL



BT 2RO
BT 2RO COMPACT



BT 2RO 10TON
BT 2RO 10TON COMPACT

JOLLIFT 1330 BENCH

Maximale Tragkraft 3000 kg
Minimale Höhe 100 mm
Hubhöhe 1300 mm (an oberer Gummiauflage)

Jollift 1330 Bench 1ROTEL SC06

COMBI PH Version
Pneumohydraulisch

EH Version
Elektrohydraulisch

RC Fernsteuerung
(optional)

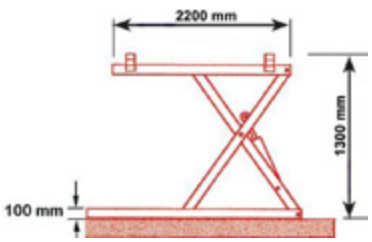
BT1ROTEL

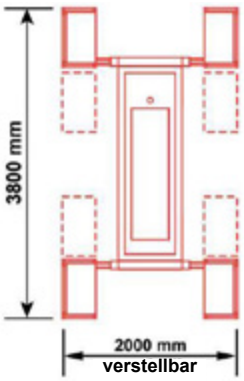
BT2RO

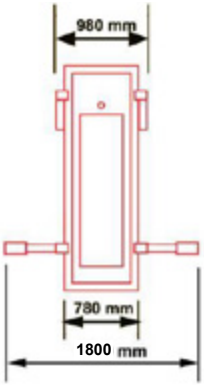
BT2RO10TON

SC19.ES

FL08.ES







FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT 1335 BENCH

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1300 mm (an oberer Gummiauflage)

Jollift 1335 Bench 2RO FL08

EH Version
Elektrohydraulische

RC Fernsteuerung
(optional)

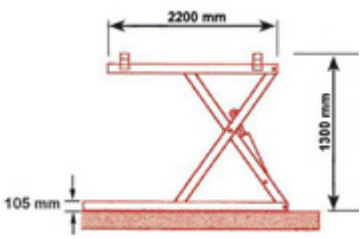
BT1ROTEL

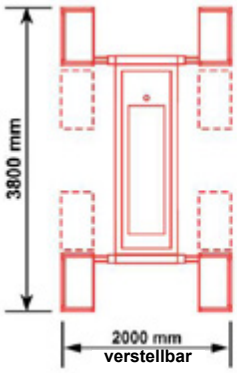
BT2RO

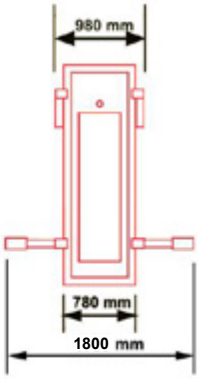
BT2RO10TON

SC19.ES

FL08.ES







FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT MASTER BENCH 35

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 105 mm
Hubhöhe 1300 mm (an oberer Gummiauflage)

Jollift Master Bench 35 10TONFL08

EH Version
Elektrohydraulisch

RC Fernsteuerung
(optional)

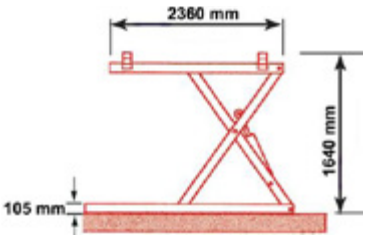
BT1ROTEL

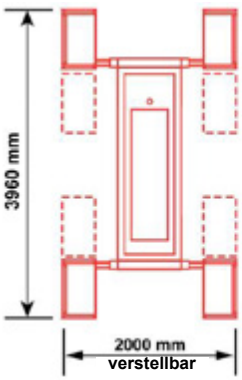
BT2RO

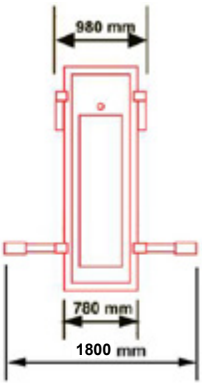
BT2RO10TON

SC19.ES

FL08.ES







FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT LB
Maximale Tragkraft 3200 kg
Hubhöhe 1480 mm
Einbautiefe 260 mm

JOLLIFT FLEX 35
Maximale Tragkraft 3500 kg
Hubhöhe 1640 mm
Einbautiefe 300 mm

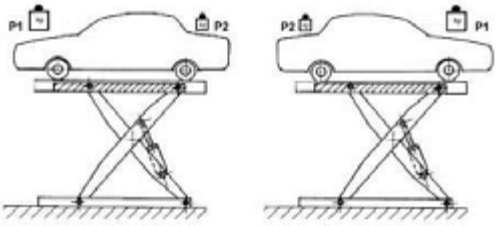
JOLLIFT 4TON
Maximale Tragkraft 3500 kg
Hubhöhe 1440 mm
Einbautiefe 300 mm

JOLLIFT 4TON 286
Maximale Tragkraft 3500 kg
Hubhöhe 1440 mm
Einbautiefe 300 mm

Hauptmerkmale

Heben mit Gummiauflagen für freie Räder oder mit Rädern auf Platten

Modell EH
Elektrohydraulisches Steuerpult
-400 V 3 Phasen (Standard)
-230 V 3 Phasen oder 1 Phase (auf Anfrage)



Beidseitige Last , die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten der Richtanlage möglich

1RO TEL 2RO 10TON

3 verschiedene Zuggerät Modelle, welche an jedem Punkt um die Hubplattform montiert werden können.

SC19.IN FL08.IN

Es sind 2 Modelle von Spannklemmen erhältlich, die bequem stehend montiert werden können, da sie unabhängig von den Aufnahmearmen sind. FL08-Klammern ermöglichen das Anheben des Fahrzeugs von der Plattform der Hebebühne.

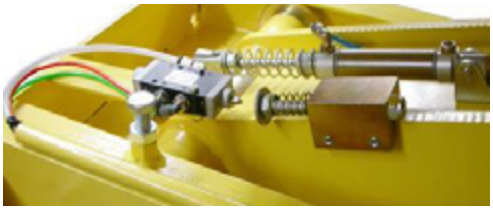
FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Unterflur Richtbänke

Safety devices

Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit Schlüssel gegen unbefugte Benutzung



Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal (an JO.30JP und JO.35)

Die teleskopierbaren Aufnahmearme sind innerhalb der Stellfläche des Fahrzeugs, zur Sicherheit von Personen, die in der Nähe des Fahrzeugs arbeiten.

Abrollsicherungen vorne und hinten an den Radaufnahmeplatten

Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal

Empfohlenes Zubehör

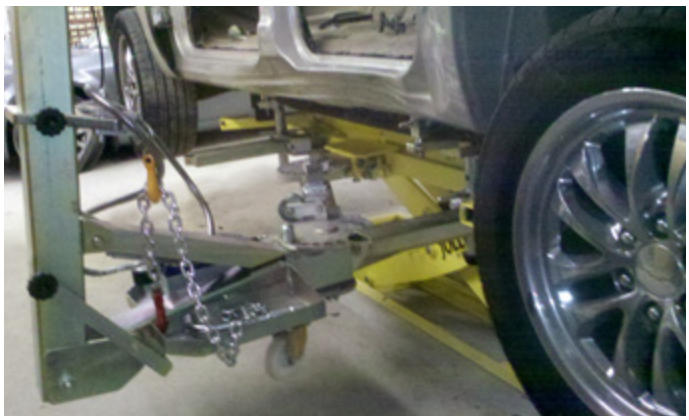
Automatisches Öffnen und Schließen der Schwenkarme

Radaufnahmeplatten als Zubehör für alle Unterflurmodelle. Das platzieren auf der Bühne wird schneller und die Karosseriestruktur verwindet sich nicht.

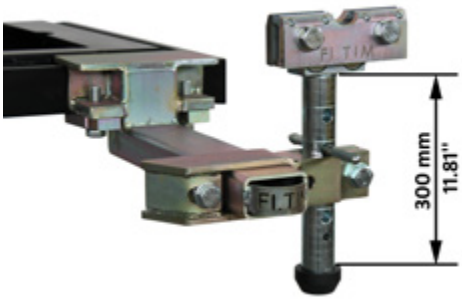
RUB Höhenverstellbare Gummiauflagen

RC - Fernsteuerung

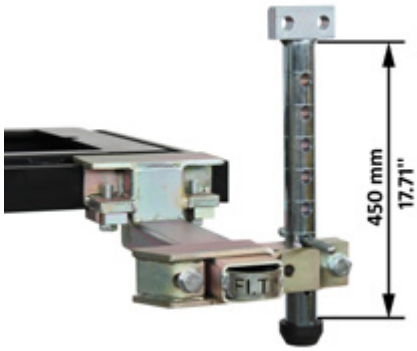
Unterflur Richtbänke



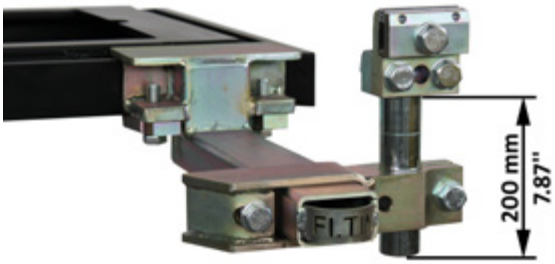
FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR



FL08.IN



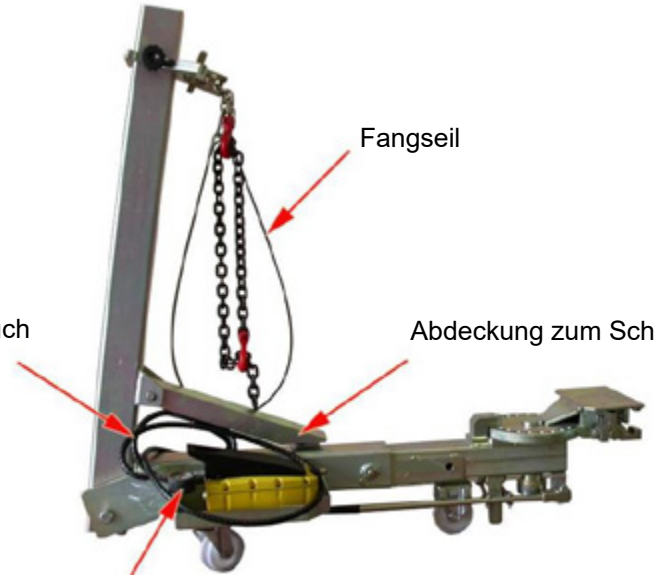
ST450 (optionales Zubehör)
Für Messsysteme



SC19.IN

MIT HOHEN GUMMIAUFLAGEN

MIT NIEDRIGEN GUMMIAUFLAGEN



BT 1ROTEL

Einzeln drehbares
Teleskopzuggerät

BT 2RO

Doppelt drehbares
Zuggerät

BT 2RO COMPACT

Doppelt drehbares
Zuggerät
KURZE VERSION

BT 2RO 10TON

Doppelt drehbares
Zuggerät mit 10t
Zylinderkraft

BT 2RO 10TON COMPACT

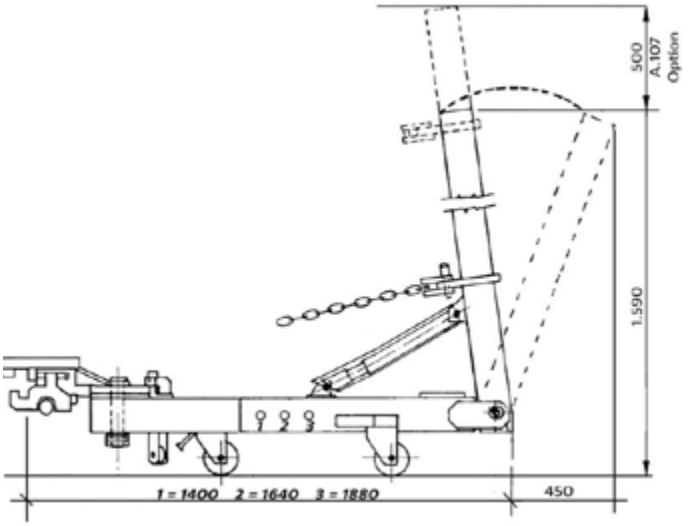
Doppelt drehbares
Zuggerät mit 10t
Zylinderkraft
KURZE VERSION

A106

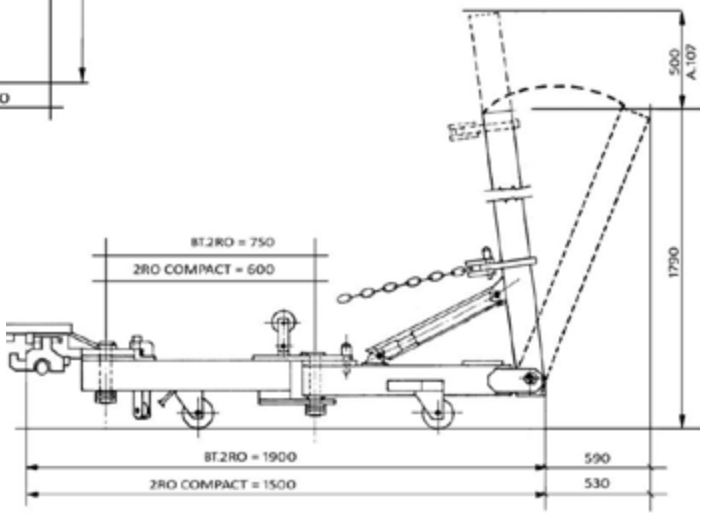
Umlenkrolle für Zug nach unten (optionales Zubehör für BT1ROTEL – Zuggerät)

A107

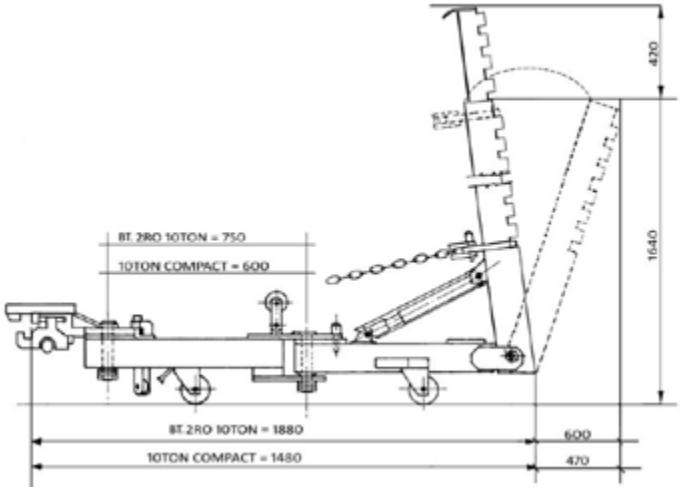
Vertikale Verlängerung (optionales Zubehör für BT1ROTEL – BT2RO – BT2ROCOM Zuggeräte)



BT 1ROTEL



BT 2RO
BT 2RO COMPACT



BT 2RO 10TON
BT 2RO 10TON COMPACT

JOLLIFT LB

Maximale Tragkraft 3200 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1480 mm (an oberer Gummiauflage)

Jollift LB 1ROTEL SC19

EH
Elektrohydraulisch

RC Fernsteuerung
(optional)

BT1ROTEL

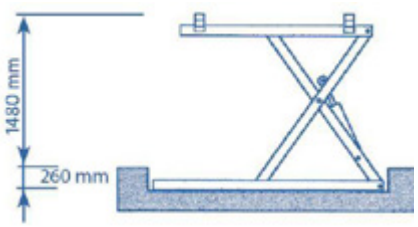
BT2RO

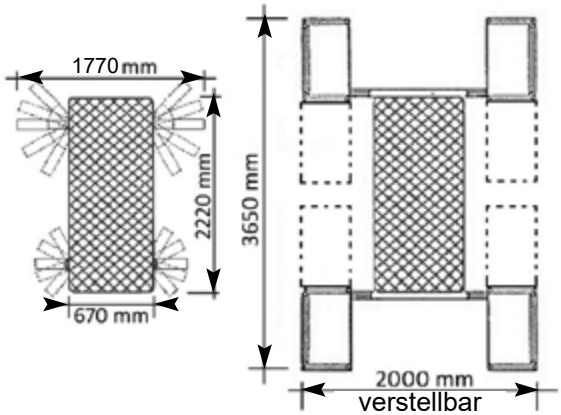
BT2RO10TON

SC19.IN

FL08.IN

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2250 mm
Breite = 720 mm
Tiefe = 260 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT FLEX 35

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1640 mm
(an oberer Gummiauflage)

Jollift FLEX 35 2RO FL08

EH
Elektrohydraulisch

RC Fernsteuerung
(optional)

BT1ROTEL

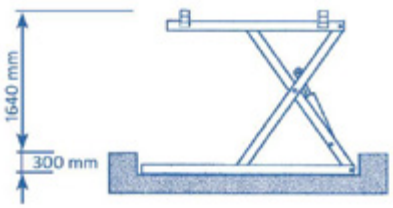
BT2RO

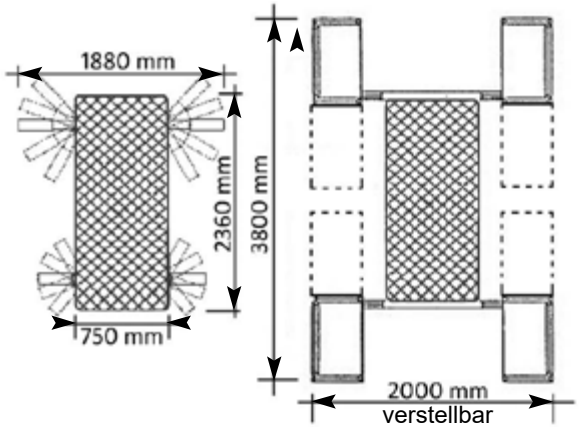
BT2RO10TON

SC19.IN

FL08.IN

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2400 mm
Breite = 800 mm
Tiefe = 300 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT 4TON

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1440 mm
(an oberer Gummiauflage)

Jollift 4TON 10TON FL08

EH
Elektrohydraulisch

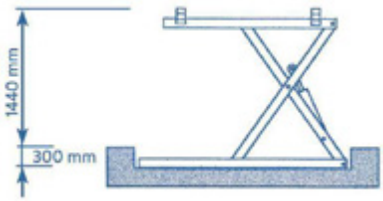
RC Fernsteuerung
(optional)

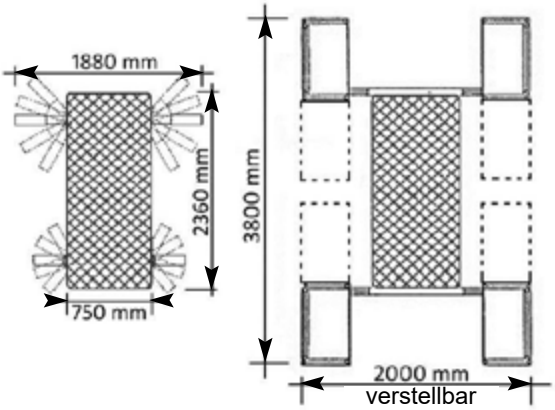
BT2RO

BT2RO10TON

FL08.IN

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2400 mm
Breite = 800 mm
Tiefe = 300 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT 4TON 286

Maximale Tragkraft 3500 kg
Minimale Höhe 0 mm
Hubhöhe 1440 mm
(an oberer Gummiauflage)

Jollift 4TON286 10TON FL08

EH
Elektrohydraulisch

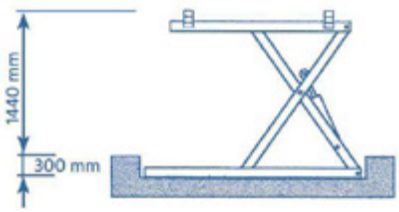
RC Fernsteuerung
(optional)

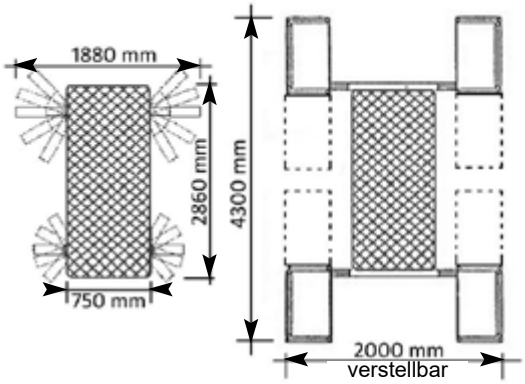
BT2RO

BT2RO10TON

FL08.IN

Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 2900 mm
Breite = 800 mm
Tiefe = 300 mm





FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

RICHTANLAGE FÜR AUTO TRANSPORTER -PICKUP - SUV´S - NUTZFAHRZEUGE - WOHNMOBILE

MASTER 5000.ES ÜBERFLUR
Maximale Tragkraft 5000 kg

Minimale Höhe 120 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)

MASTER 5000.IN UNTERFLUR
Maximale Tragkraft 5000 kg

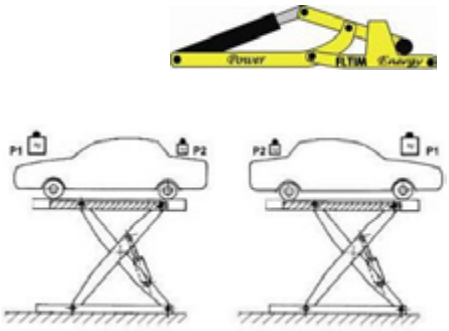
Minimale Höhe 0 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)

Hauptmerkmale

Gleiche Aufnahme zum Anheben an den Rädern und am Schweller mit Gummiauflagen

Standardheben mit Rädern auf Platten

EH = elektrohydraulische Ansteuerung mit Fernsteuerung



Beidseitige Last, die schwerste Seite des Fahrzeuges (Motorseite) auf beiden Seiten möglich

Sicherungseinrichtung

Mechanische Sicherungseinrichtung

Notausknopf mit Schlüssel gegen unbefugte Benutzung

Abrollsicherungen vorne und hinten an den Radaufnahmeplatten

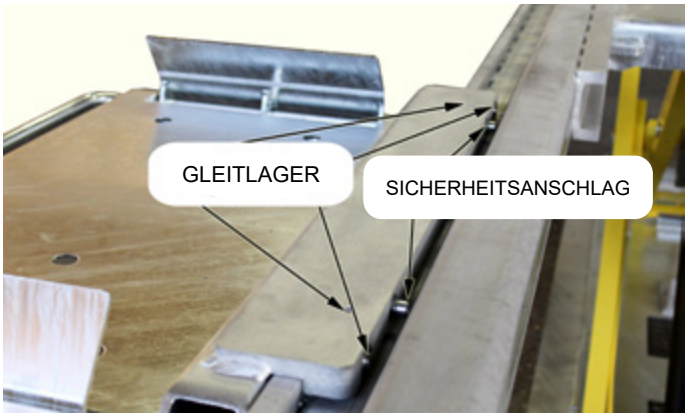
Stoppeinrichtung für endgültiges Senken mit akustischem Signal

Empfohlenes Zubehör

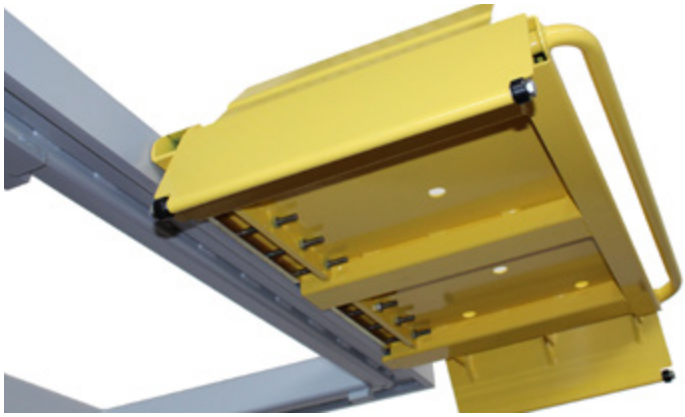
Einstellbare niedrige Hubaufnahmen für Auto

Einstellbare hohe Hubaufnahmen für Nutzfahrzeuge

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR



Gleitlager für ein einfaches verschieben der Aufnahmeplatten



Die Neigung / Ausrichtung der Aufnahmeplatten kann angepasst werden

BELADUNGSTEST AN DEN RADAUFNAHMEPLATTEN
+ 50% ÜBERLAST
GEMÄß EN 1493 EU-STANDARD

2/3 AUF EINER SEITE
1/3 AUF DER ANDEREN SEITE

BELADUNGSTEST AN DEN GUMMIAUFLAGEN
+ 50% ÜBERLAST
GEMÄß EN 1493 EU-STANDARD

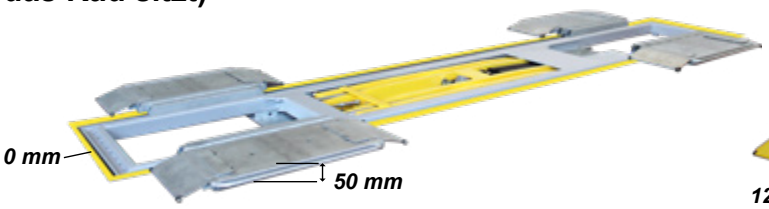
3/4 AUF EINER SEITE
1/4 AUF DER ANDEREN SEITE

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Neues eingetragenes Patent

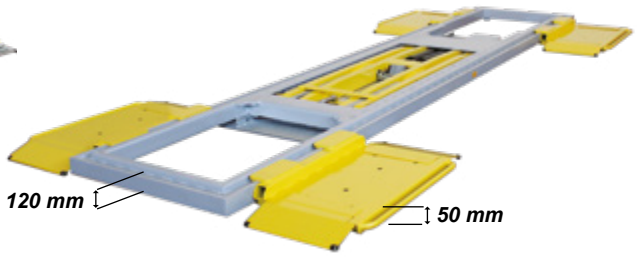
MASTER 5000.IN UNTERFLUR

Minimale Höhe 0 mm (an der oberen Plattform) Minimale Höhe 50 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt) Hubhöhe 1330 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)



MASTER 5000.ES ÜBERFLUR

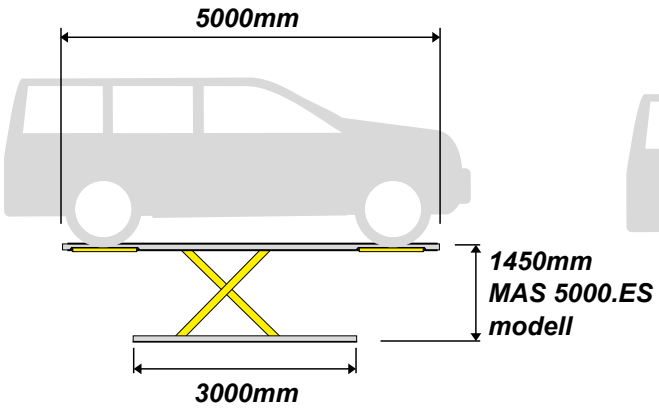
Minimale Höhe 120 mm (an der oberen Plattform) Minimale Höhe 50 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)
Hubhöhe 1450 mm (an der oberen Plattform)
Hubhöhe 1380 mm (zur Hubaufnahme die auf der Radaufnahmeplatte sitzt, auf der das Rad sitzt)



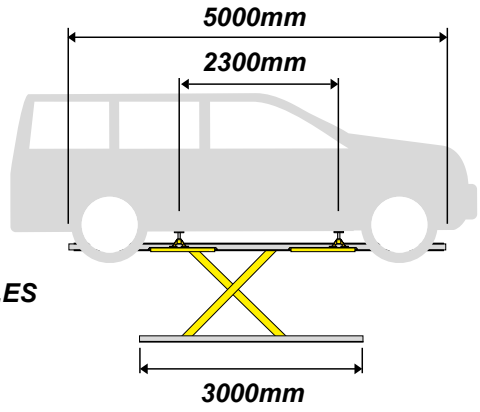
Mindestabmessungen Fundament:
Länge = 5060 mm
Breite = 1130 mm
Tiefe = 130 mm

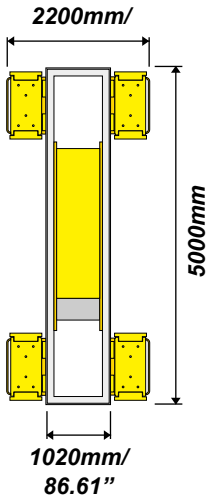
TRAGKRAFT 5000 KG

MIT RÄDERN AUF PLATTEN



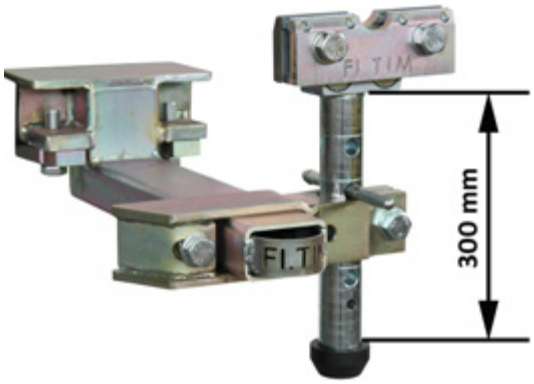
MIT GUMMIAUFLAGEN



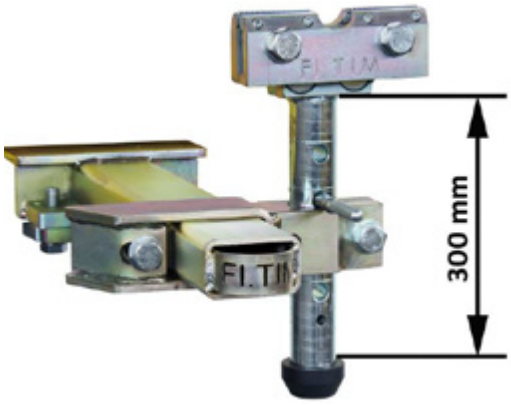


FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

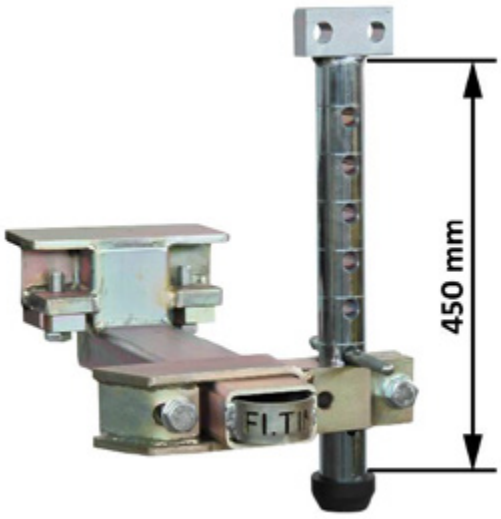
Zubehör für Richtanlagen



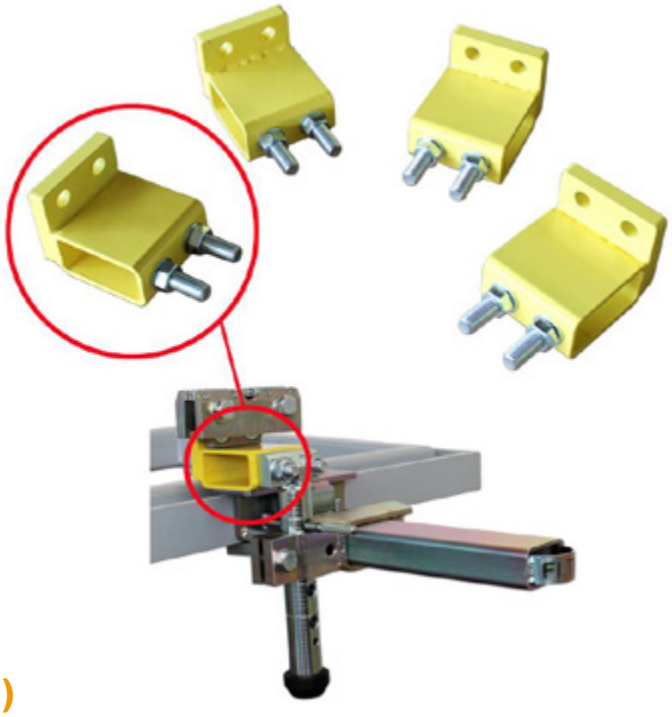
FL08. ES



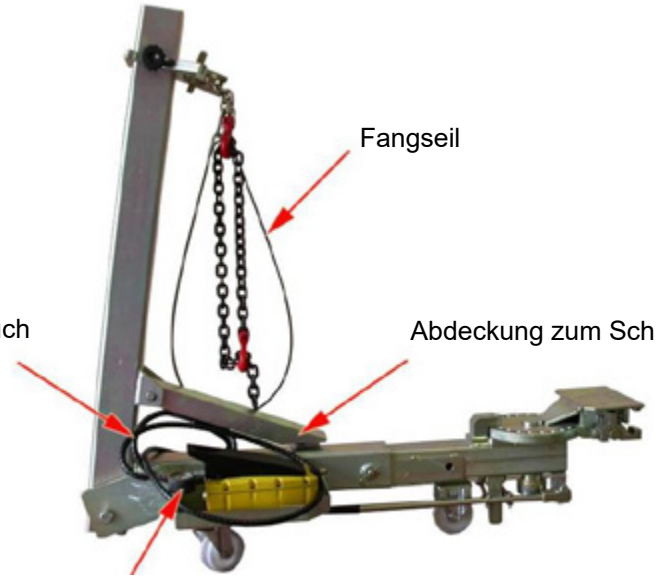
FL08. IN



ST450 (optionales Zubehör für FL08)
Für Messsysteme



DIS.FL08MAS5000 (optionales Zubehör)
Klemmen Abstandshalter



BT 1ROTEL

Einzeln drehbares
Teleskopzuggerät

BT 2RO

Doppelt drehbares
Zuggerät

BT 2RO COMPACT

Doppelt drehbares
Zuggerät
KURZE VERSION

BT 2RO 10TON

Doppelt drehbares
Zuggerät mit 10t
Zylinderkraft

BT 2RO 10TON COMPACT

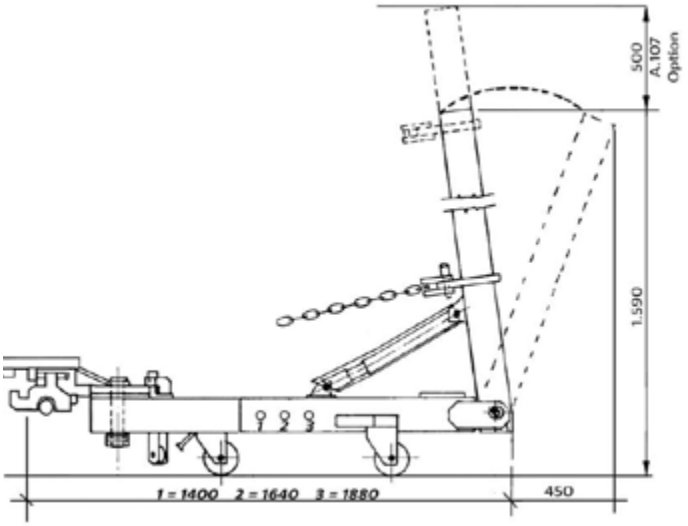
Doppelt drehbares
Zuggerät mit 10t
Zylinderkraft
KURZE VERSION

A106

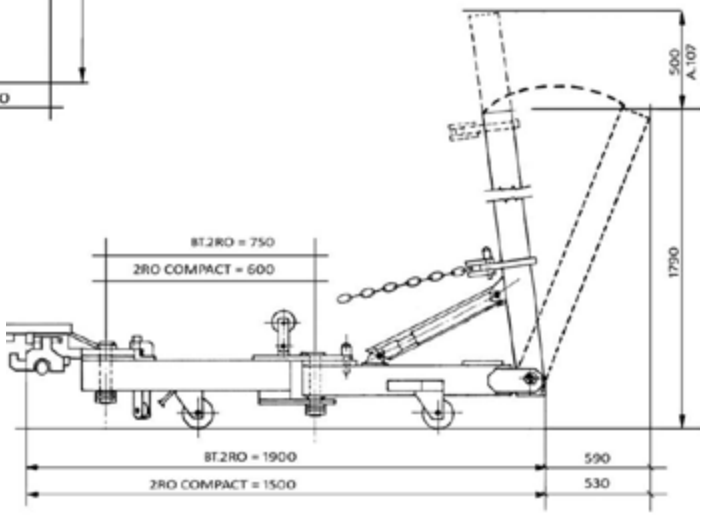
Umlenkrolle für Zug nach unten (optionales Zubehör für BT1ROTEL – Zuggerät)

A107

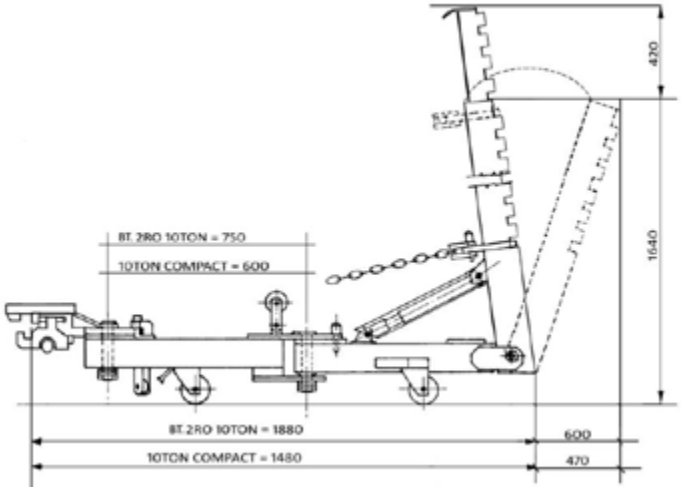
Vertikale Verlängerung (optionales Zubehör für BT1ROTEL – BT2RO – BT2ROCOM Zuggeräte)



BT 1ROTEL



BT 2RO
BT 2RO COMPACT



BT 2RO 10TON
BT 2RO 10TON COMPACT

450° Tauchbadverzinkung, lieferbar für alle Standfüße der FI.TIM Hebebühnen und Richtanlagen

Komplette Verzinkung von Standfuß und oberer Plattform und Radaufnahmeplatten sind auf Wunsch für viele Modelle lieferbar.

JOLLIFT 1330 BENCH
JOLLIFT 1335 BENCH
JOLLIFT MASTER BENCH 35

JOLLIFT FLEX 35
JOLLIFT 4TON 286

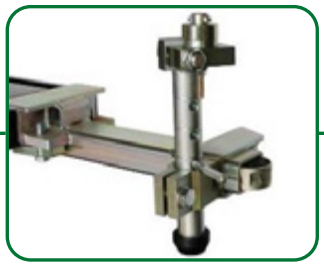
MASTER 5000 ES überflur
MASTER 5000 IN unterflur

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Großes Sortiment von speziellen Fahrzeugaufnahmen für FI.TIM Richtanlagen

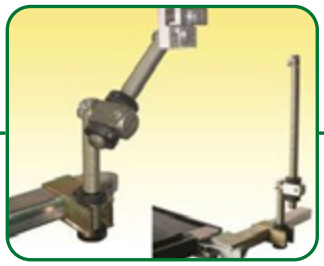
JOLLIFAST

Verankerungssystem zum Befestigen aller Arten von Autos - SUVs - 4x4s - Nutzfahrzeuge



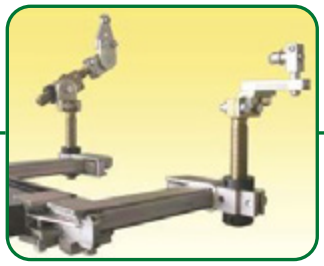
KITFIX

Verankerungssystem zum Befestigen von BMW, Mercedes und vielen anderen Fahrzeugen sowie - SUVs - 4x4s - Nutzfahrzeuge



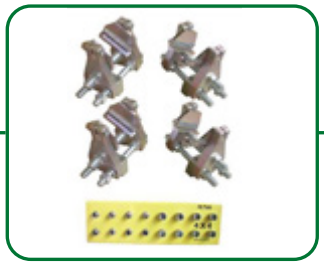
MULTIFIX

Dreidimensionale Halterung zum FESTSPANNEN - ZIEHEN - DRÜCKEN. Für leichte und mittlere Fahrzeuge



MULTISET

Dreidimensionale Halterung zum FESTSPANNEN - ZIEHEN - DRÜCKEN. Für mittlere und schwere Fahrzeuge



LA 4X4 CHASSIS

Klemmen für Geländewagen und Nutzfahrzeuge

RENAULT / NISSAN

Aufnahmehalterung für Renault/Nissan

Jollifast

Verankerungssystem für Karosserie- und Chassislöcher, verwendbar in Verbindung mit JOLLIFT Richtanlagen, zusammen mit unabhängige Hebehilfen wie Gummiauflagen oder Radaufnahmeplatten

Verwendbar auf allen FI.TIM-Richtanlagen mit SC06 - SC19 oder FL08 Klemmen

Jollifast ist ein schnelles Verankerungssystem, der Vorteile ist durch die Verankerung an Löcher oder Schraubenköpfe am Fahrzeugboden.

Beträchtliche Zeitersparnis bei kleinen und mittleren Reparaturen ohne Beeinträchtigung der Schwellerkanten.

Außendurchmesser für Löcher + Innendurchmesser für Bolzen von 11/6 bis 25/20mm.
Ungerade Zahlen = Außen-Ø
Gerade Zahlen = Innen-Ø
2 Stück pro Größe

Für Löcher von Ø 19 bis 25mm Länge 30mm 2 Stück pro Größe

Innen-Ø 22 für Bolzen und Schrauben. Länge 60mm 2 Stück

Innen-Ø 26 für Bolzen und Schrauben. Länge 60mm 2 Stück

Für Löcher von Ø8 bis 30mm gerade Nummer Länge 60mm 2 Stück pro Größe

Innen-Ø 24 für Bolzen und Schrauben. Länge 60mm 2 Stück

Innen-Ø 28 für Bolzen und Schrauben. Länge 60mm 2 Stück

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

KITFIX

Das Befestigungssystem nutzt die unteren starken Rahmenlöcher

Der Vorteil von KITFIX: Sehr schnelle Fahrzeugbefestigung ohne Abdeckungen im Schwellerbereich abzumontieren, keine Beschädigung der Schwellerkanten.

KX

KITFIX/1

KITFIX EX

KITFIX BMW

KITFIX MERCEDES

KITFIX

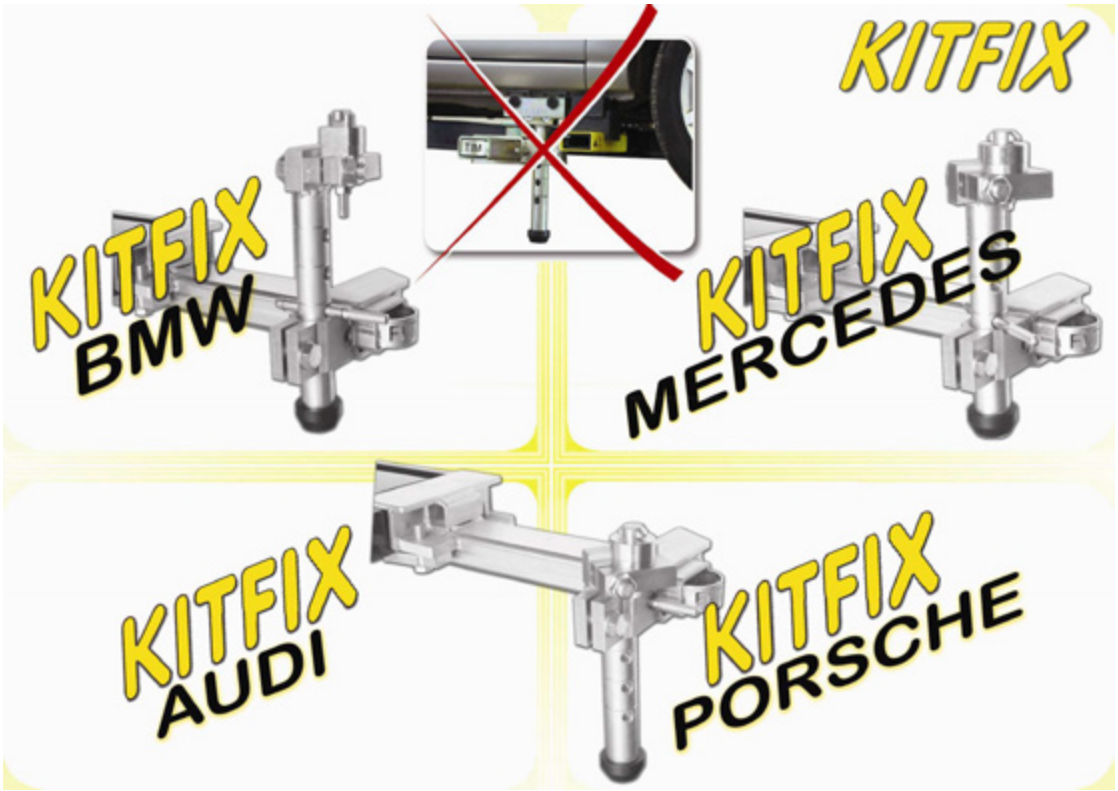
Die innovative Lösung von FITIM, Fahrzeuge bei Reparaturen zu befestigen. KITFIX wird verwendet mit **KX**, ist aber auch mit Jollifast und Multifix09 sowie Multiset09 kompatibel.

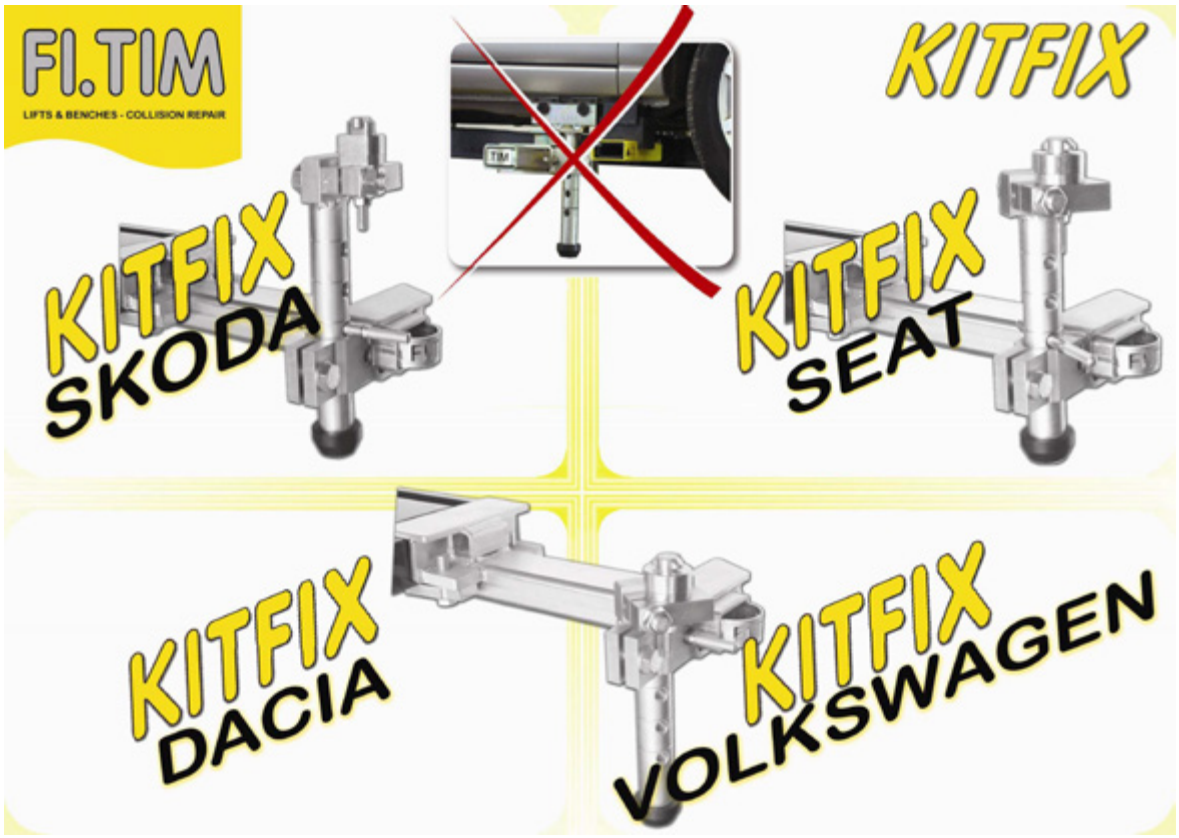
KITFIX wird an starken runden oder länglichen Löchern mit großen Durchmessers verankert, die Autos, SUVs und 4x4s an in ihrer Unterseite haben. Mercedes- und BMW-Fahrzeuge werden so schon lange befestigt.
Auf diese Weise können auch die meisten Autos, SUVs, 4x4s und Nutzfahrzeuge befestigt werden.

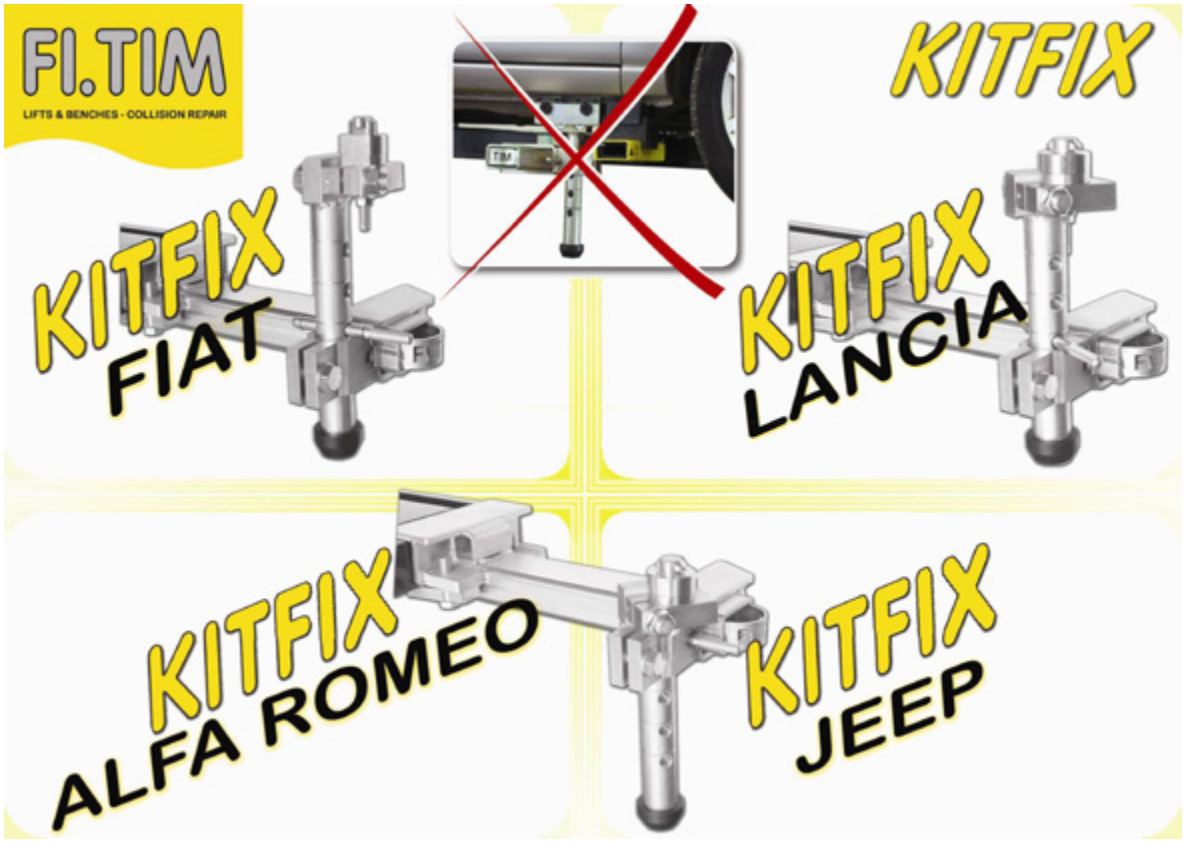
KITFIX/EX ist eine Halterung für 4 Sätze mit je 4 Befestigungen.

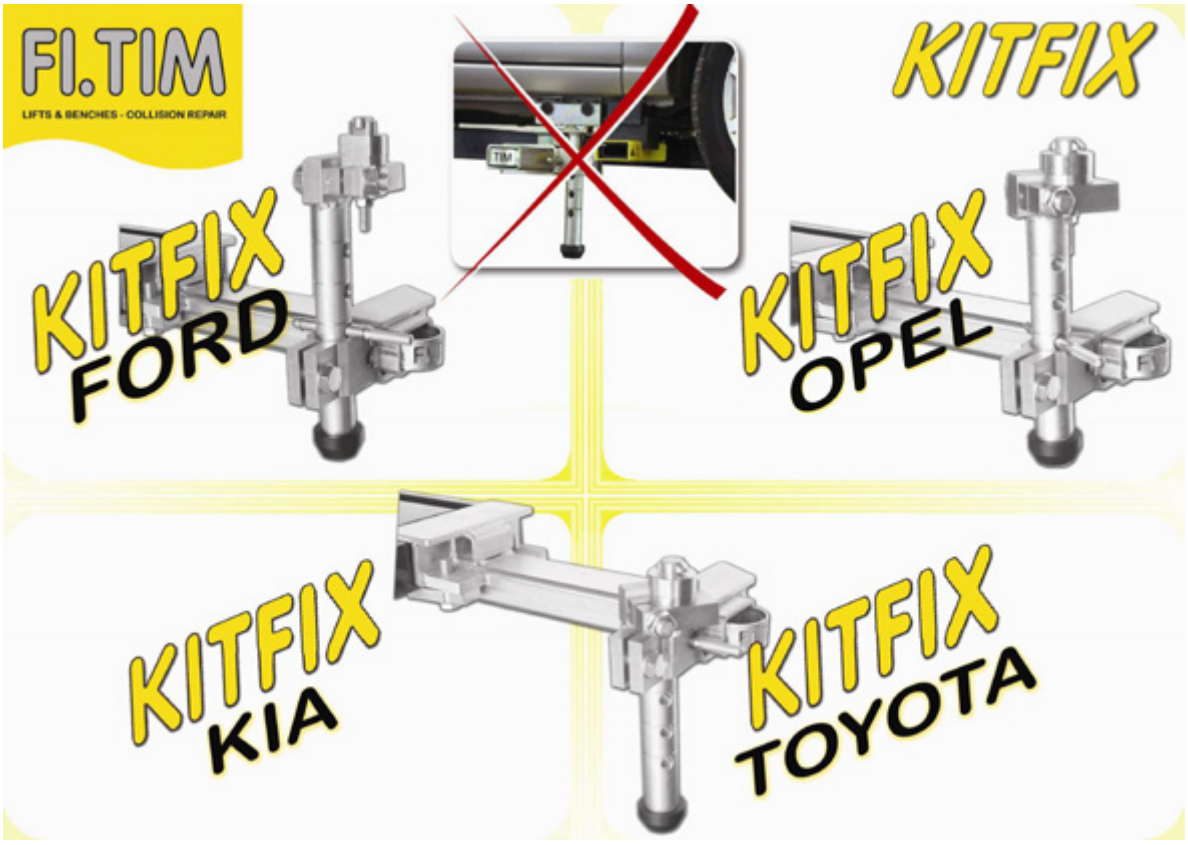
KITFIX / 1 enthält 1 Paket mit 4 Halterungen für runde oder längliche Löcher. Der Kunde kann sich die Sätze für Fahrzeuge, welche er am meisten repariert zusammenstellen.

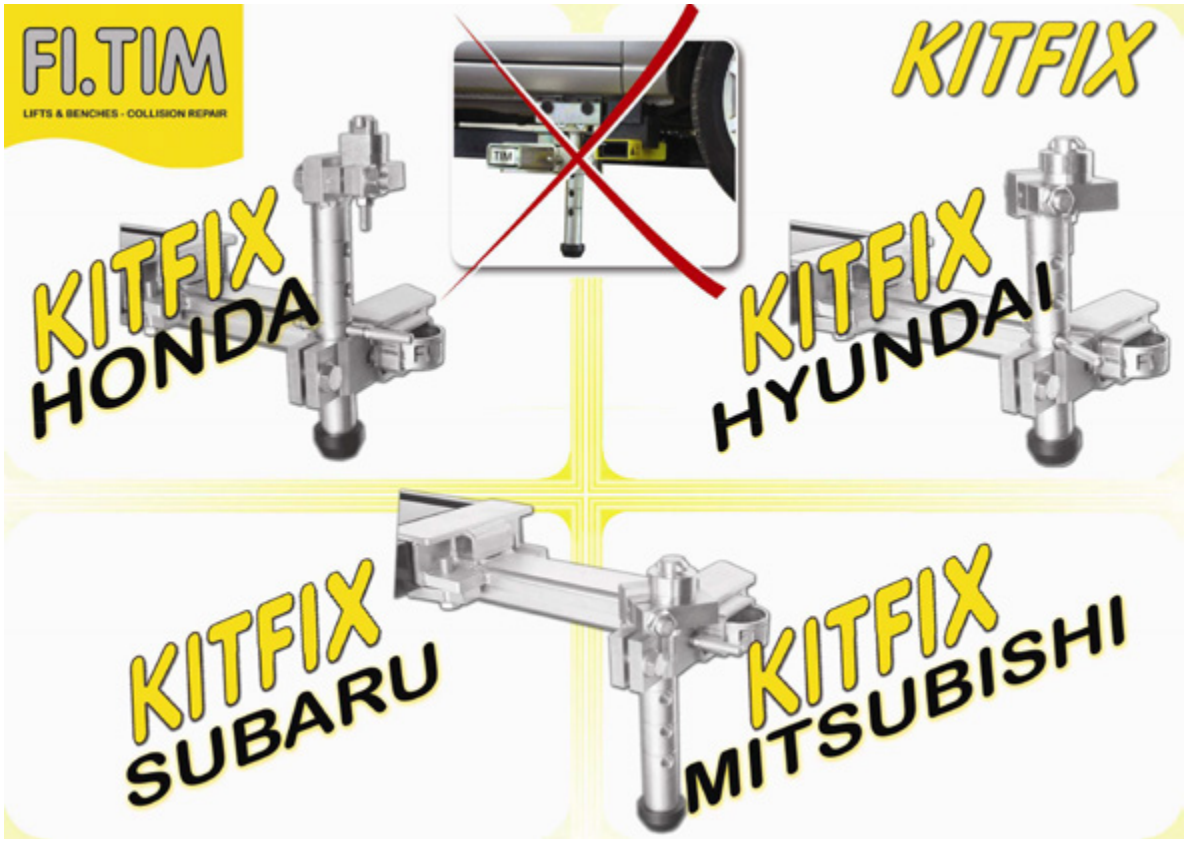
Der Durchmesser der Rundlöcher oder Langlöcher sind an jeder Befestigung, sowie an der Platte angegeben.

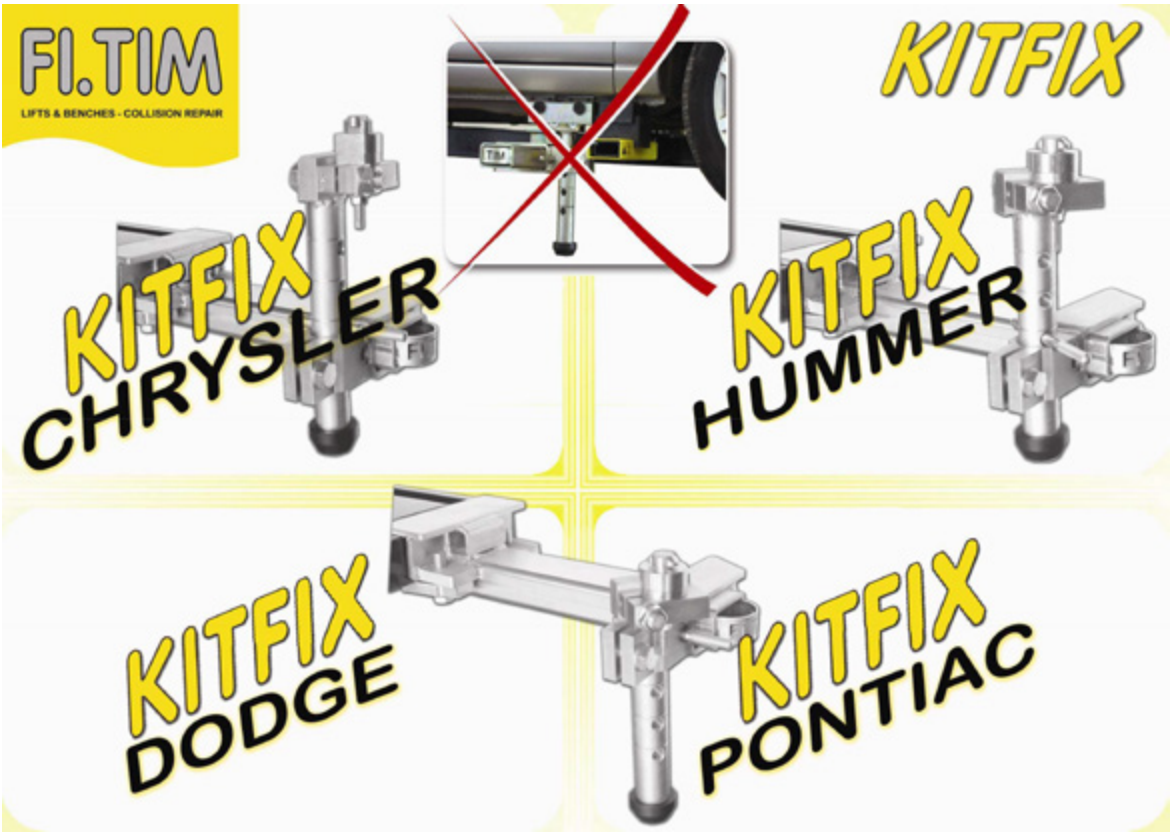


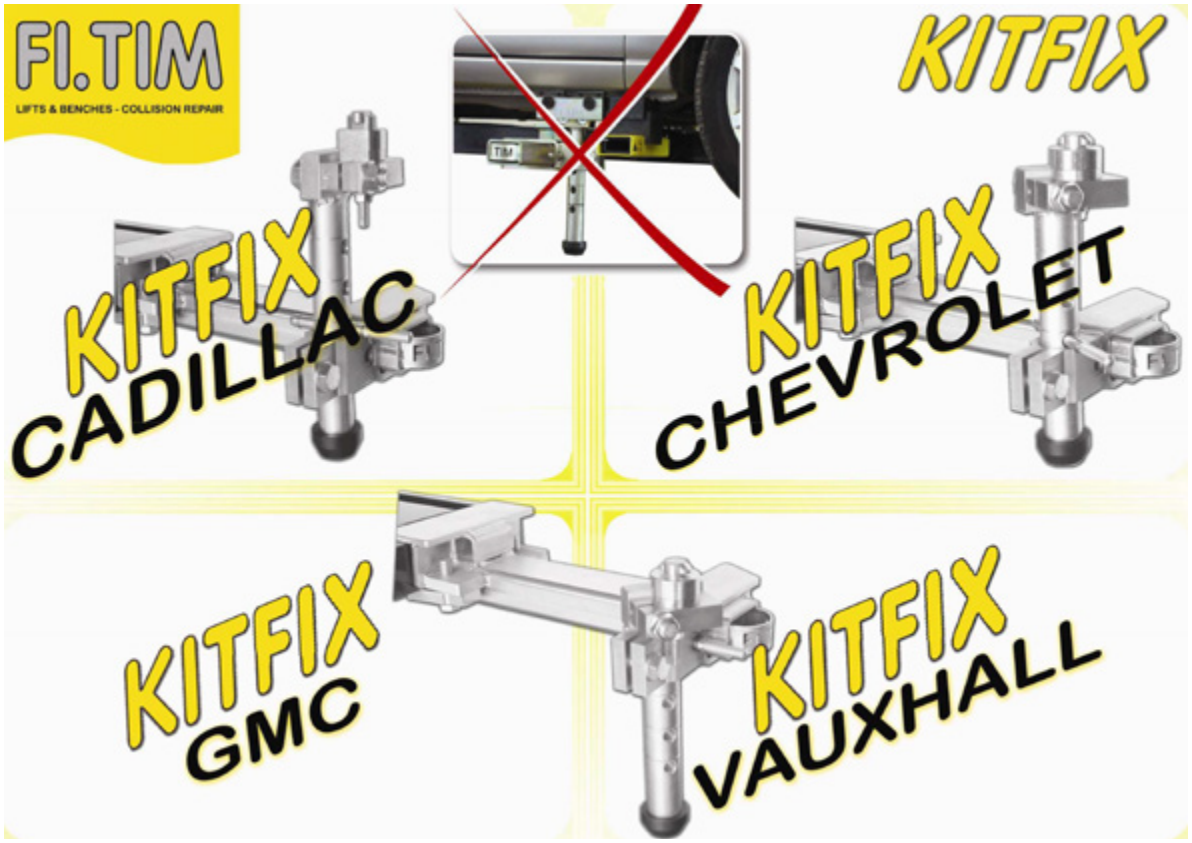

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR
KITFIX
SKODA
KITFIX
SEAT
KITFIX
DACIA
KITFIX
VOLKSWAGEN


FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR
KITFIX
FIAT
KITFIX
LANCIA
KITFIX
ALFA ROMEO
KITFIX
JEEP


FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR
KITFIX
FORD
KITFIX
OPEL
KITFIX
KIA
KITFIX
TOYOTA

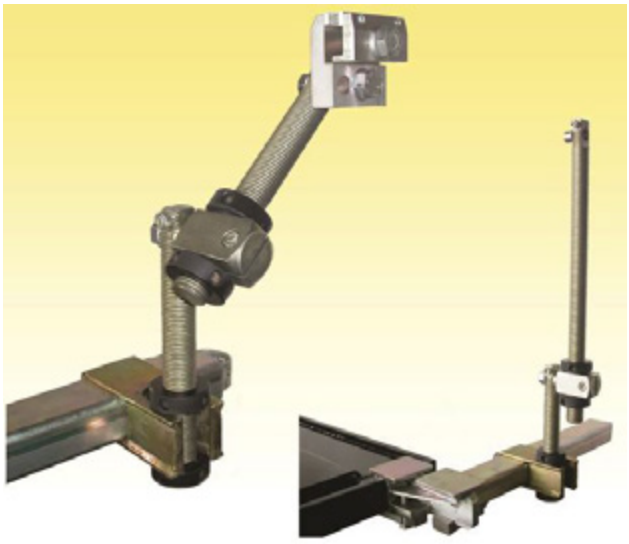

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR
KITFIX
HONDA
KITFIX
HYUNDAI
KITFIX
SUBARU
KITFIX
MITSUBISHI


FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR
KITFIX
KITFIX
CHRYSLER
KITFIX
HUMMER
KITFIX
DODGE
KITFIX
PONTIAC


FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR
KITFIX
KITFIX
CADILLAC
KITFIX
CHEVROLET
KITFIX
GMC
KITFIX
VAUXHALL

Multifix

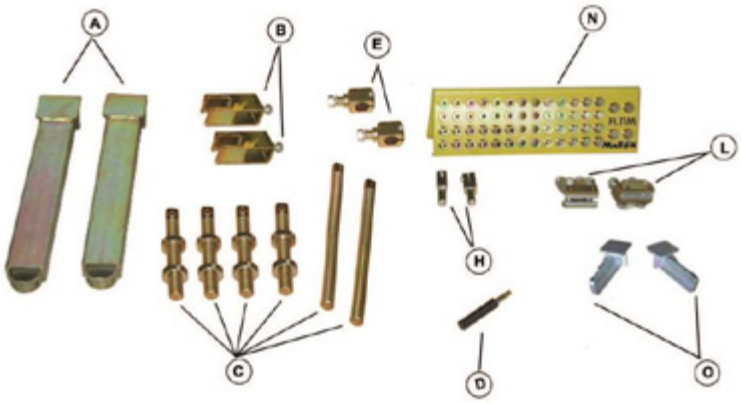
Dreidimensionale Halterung zum Festspannen - Ziehen - Drücken



Für leichte und mittlere Fahrzeuge

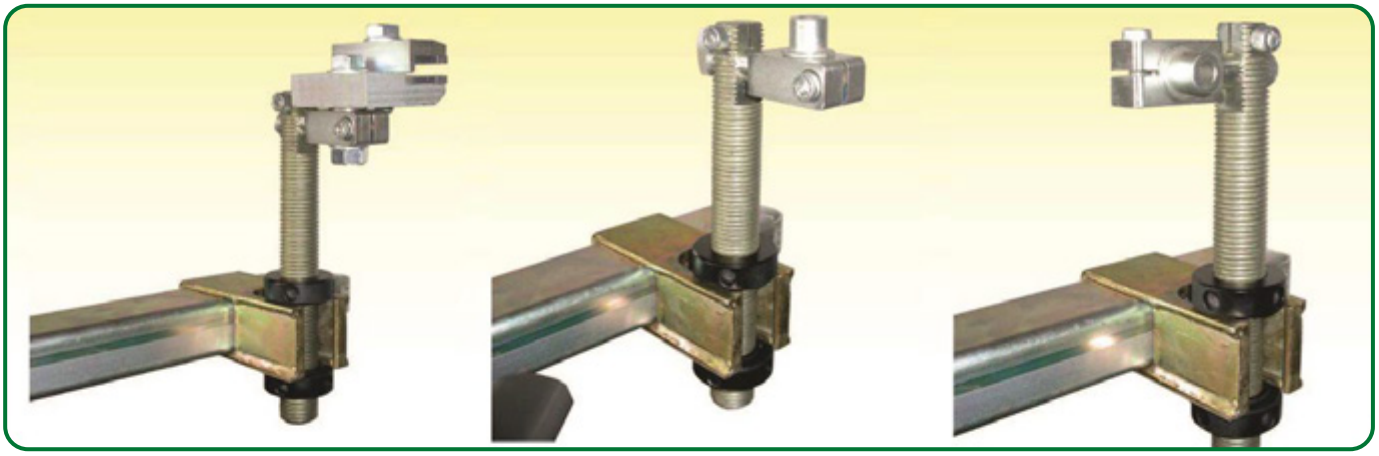
Schnellbefestigung mittels einer Zugklemme (FI.TIM Patent)

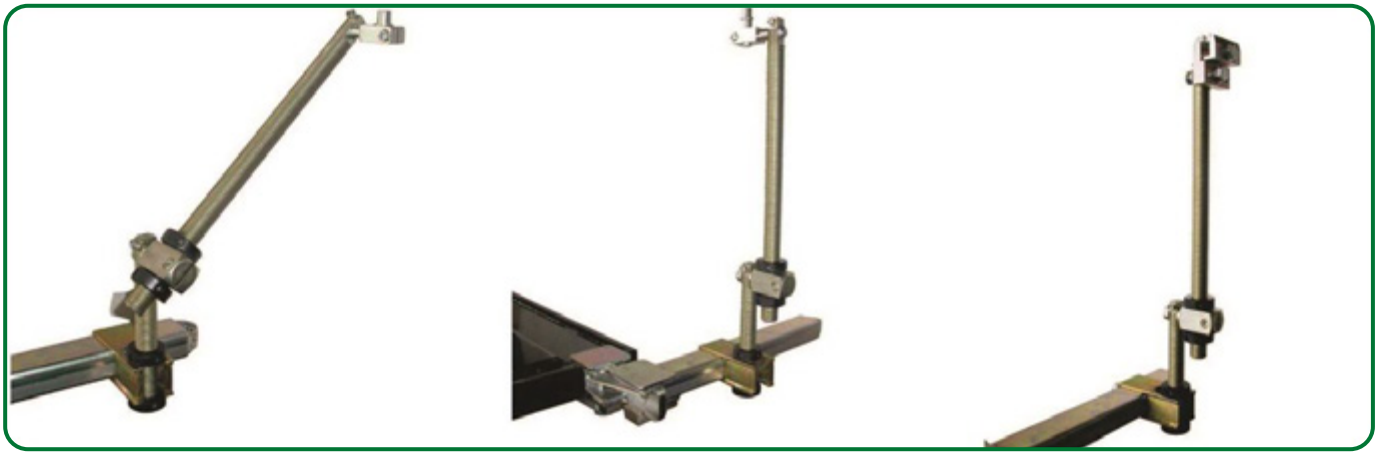
Ausstattung



A- Montagearme an der Hebebühne - 2 Stück
B- Halterungen für Arm- / Rohrbefestigung - 2 Stück
C- Gewindestange - 2X660 mm lange Stücke – 4X 330mm lange Stücke mit Ringmutter zur Befestigung
D- Schlüssel zur Rohrverstellung - 1 Stück
E- Halterung für Rohrbefestigung - 2 Stück
H- Winkelstück für Fahrzeugbefestigung - 2 Stück
L- Klemmen - 2 Stück
N- Halterung mit 56 Einsätzen unterschiedlichen Durchmessers und Größe - 1 Stück
O- Aufnahme für die Befestigung von A-Armen

Multifix

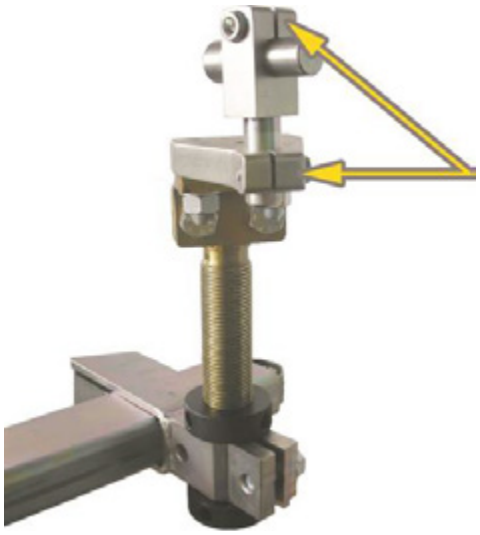




Multiset

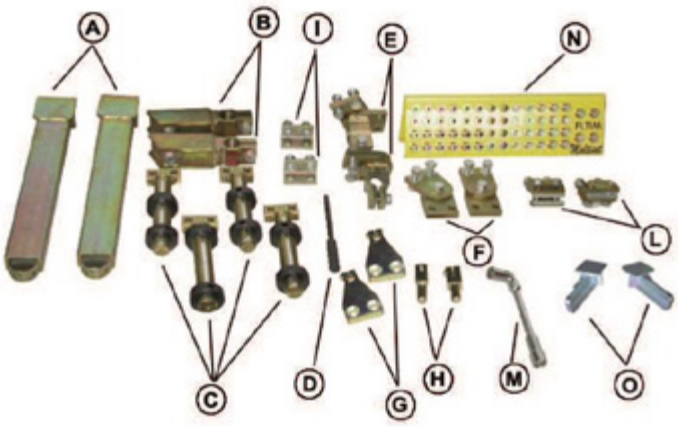
Dreidimensionale Halterung zum Festspannen - Ziehen - Drücken

Für mittlere und schwere Fahrzeuge und 4x4



Klemmsystem für schnelles Befestigen

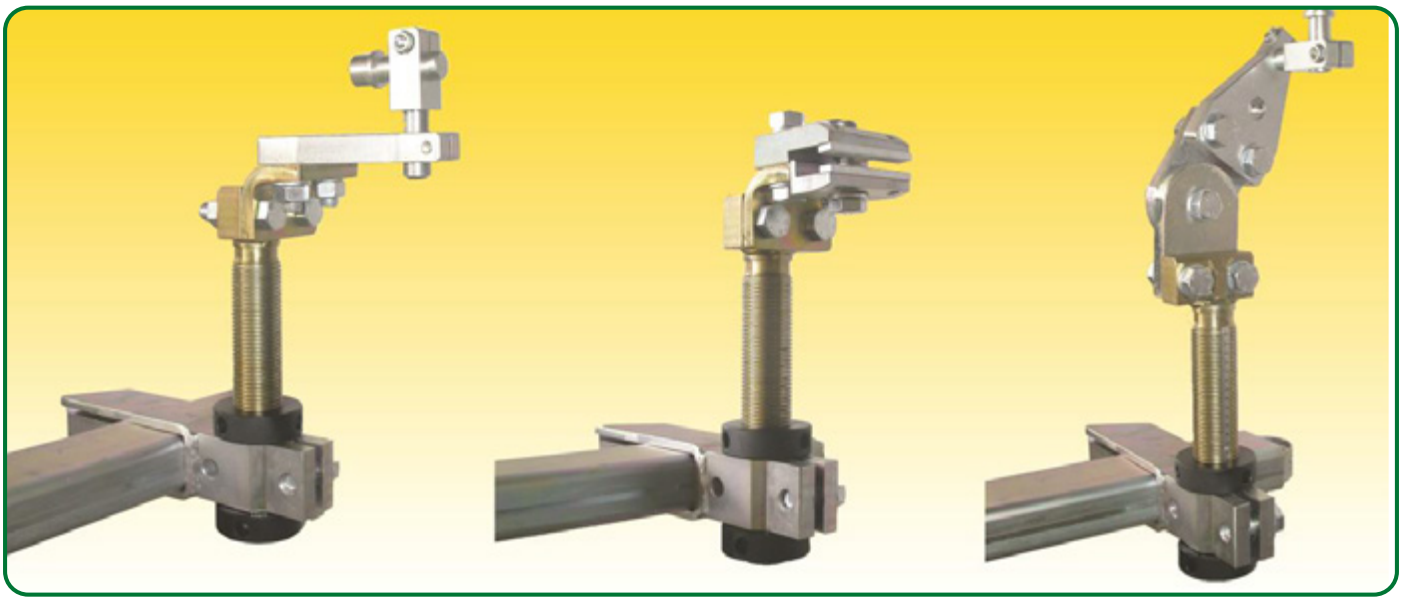
Ausstattung

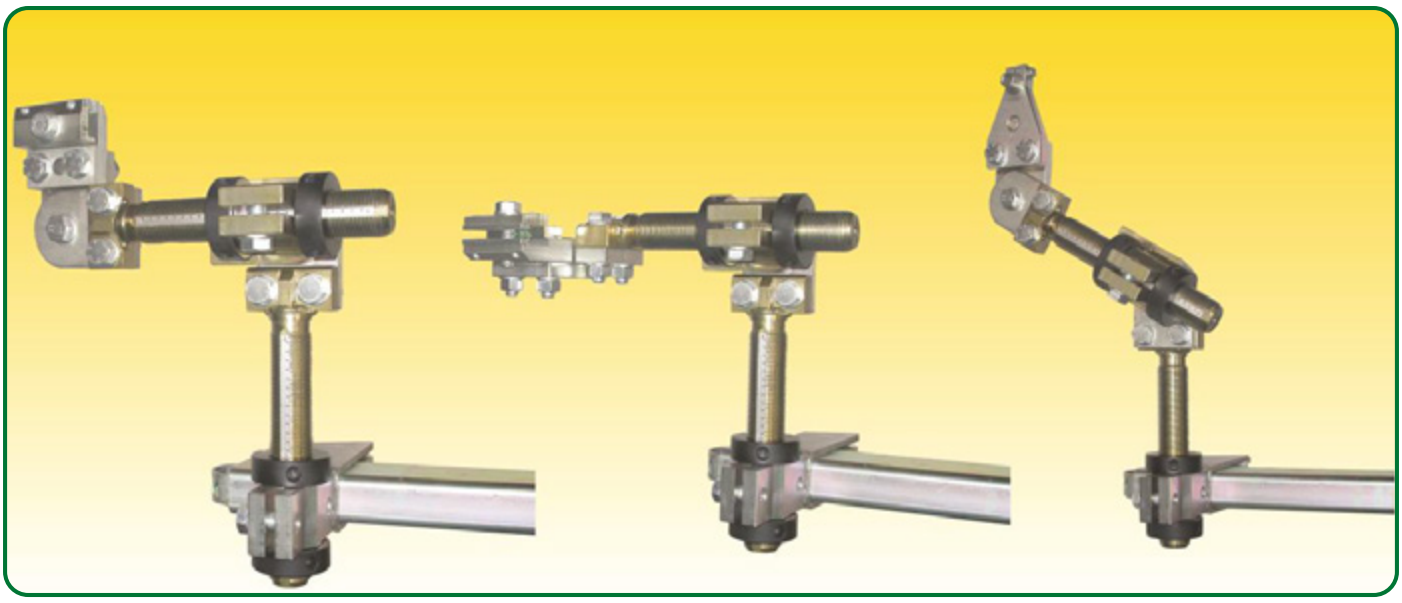


A- Montagearme an der Hebebühne - 2 Stück
B- Halterungen für Arm- / Rohrbefestigung - 2 Stück
C- Gewindestange - 4 Stück
D- Schlüssel zur Rohrverstellung - 1 Stück
E- Gelenkplatten + Halterung für Stangenbefestigung - 2 Stück
F- Gelenkplatte - 2 Stück
G- Fahrzeugbefestigungsteile - 2 Stück
H- Winkelstück für Fahrzeugbefestigung - 2 Stück
L- Klemmen - 2 Stück
M- Schlüssel - 1 Stück
N- Halterung mit 56 Einsätzen unterschiedlichen Durchmessers und Größe - 1 Stück
O- Aufnahme für die Befestigung von A-Armen

Multiset

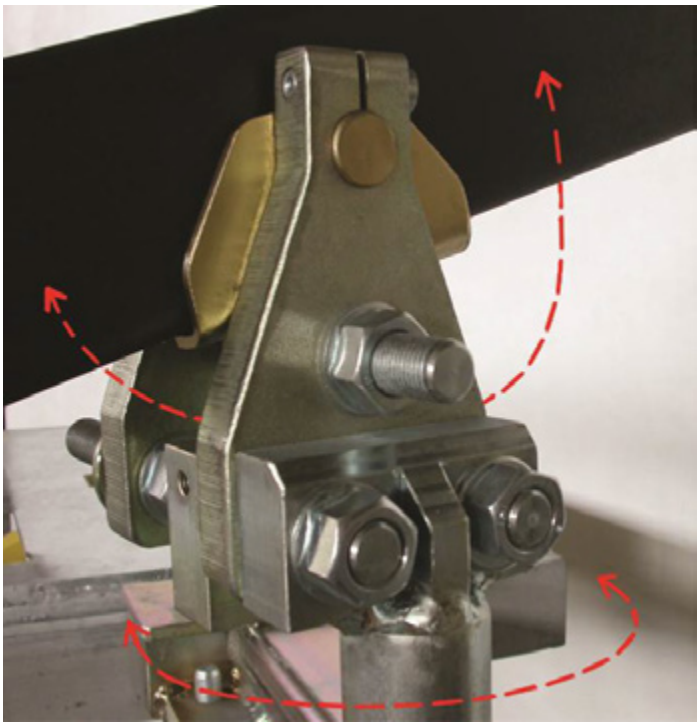
Einrastbare drehbare Platte

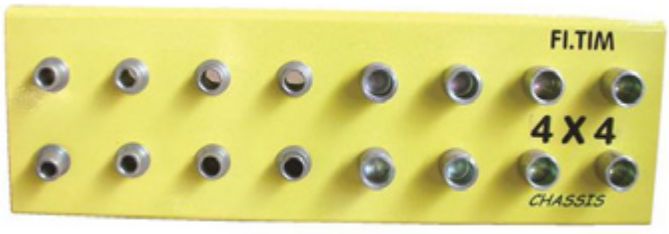




LA 4X4 CHASSIS

Klemmen für Geländewagen und Nutzfahrzeuge





Aufnahmehalterung für Renault/Nissan

KX = Aufnahme (4 Stück) werden separat geliefert

A = Front - alle Modelle (2 Stück)

P1 = Heck - Megane II und Megane III (3 Stück)

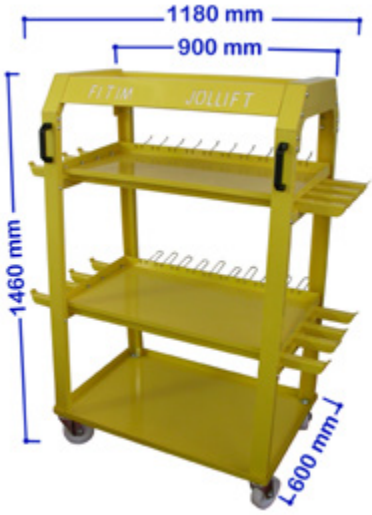
P2 = Heck - Scenic (Abstand zwischen den Löchern vom Megane) 2 Stück

T = Heck - Renault Modus / Clio / Nissan Micra (2 Stück)

LA 104

Universeller Werkzeugwagen

Sehr stark um das Richtbankzubehör aufzunehmen



Ausgestattet mit 10 Einzel- und 10 Doppelhaken um Zugklemmen, Gurte, Ketten und anderes Zubehör aufzunehmen

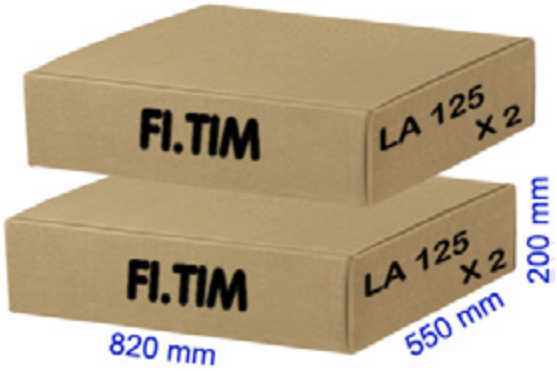
Lieferung erfolgt zerlegt in einer Box mit Montageanleitung. Gewicht 70 Kg

LA 125

Multifunktionelle Radaufnahmeböcke

Komfortable Höhe für verschieden Arbeiten (Anbringen spezieller Halteklemmen, Schwellerarbeiten, Türen einstellen, Fahrzeugvermessung mit stehenden Rädern)

Sicherheitseinrichtung gegen Überladung und gegen Radbruch



Lieferung erfolgt zerlegt in 2 Boxen mit Montageanleitung für einen schnellen Zusammenbau. Gewicht des kompletten Satzes 93 kg

3500 kg

Maximale Tragkraft von einem kompletten Satz LA125 (4 Aufnahmeböcke)
LA125 Radaufnahmeböcke dürfen nur in Verbindung mit einer Hebebühne genutzt werden um das Fahrzeug zu zentrieren oder spezielle dafür ausgelegte Arbeiten durchzuführen.

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

KIT-RB

Rad Freihebeset, komplett mit Hydraulikfußpumpe, Hydraulikzylinder, Jollypull Smart Repair Traverse
und andere Teile.
Radaufnahmeplatten werden benötigt

LSPA.104

Aufnahme für Platten zum Heben an Räder für LA.104

CS.AR

Halterung für Platten zum Heben an Räder

FL/SC90.ORM

Satz mit 4 “L” Aufnahmen für FL08 und SC19 Klemmen
für horizontale Befestigung

JO.M.S.RUB09

Satz mit 4 einstellbaren Gummiauflagen für Messsysteme, als Abstützung in Verbindung mit den Halteklemmen **für alle Richtanlagenmodelle**

JO.SMA

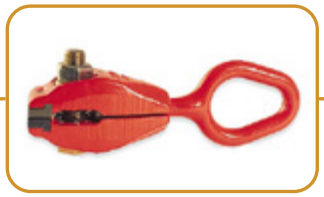
Nr. 1 Zusatzarm mit Heber zum Abstützen des Fahrzeuges (Zug nach unten) mit Befestigung an der oberen Plattform **für alle Richtanlagenmodelle**

A.113/900
Satz mit 3 Zuggurte

A.113/901
Ringzugseil

A.116/60
Selbstsperrende 6ton Zugklemme

A.117
Winkelzugklemme



A.123
Winkelzugklemme

A.124
“Slitta” Zugklemme

A.2501S
2500 mm 98.42” lange Kette + Haken

ZEROLINE FI.TIM

Digitales Meßgerät

Zeroline - Länge, Breite, Diagonale und Höhe kann Digital mit numerischer Anzeige gemessen werden.
Zeroline kann mit jeder Art von Neigung bearbeiten - durch drücken des Kalibrierknopf wird ein Nullpunkt erstellt; auch wenn das Fahrzeug nicht horizontal steht
Geeignet zum Messen der Bodengruppe / des Oberbau / mechanischer Teile / Radgeometrie

System Level Multi

STEP

Platten mit Hebeeinrichtung für Räder, die das Fahrzeug an der Oberseite der Plattform anheben, mit oberer Fixierung

MLS VIDEO
http://www.fitim.com/filmati/video.htm

STEP VIDEO
http://www.fitim.com/filmati/videojollift.html

MLS und STEP
Eine Spitzentechnologie. Auf Bestellung.

FI.TIM
LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

JOLLIFT

SPAZIOLIFT

Gamma

Jollifast

KITFIX

FI.TIM

LIFTS & BENCHES - COLLISION REPAIR

Multifix

Multiset

System Level Multi

STEP

jollypull

master 5000

Version 2/2022

FI.TIM

Padova ,Italy

www.fitim.com

fitim@tin.it

+39 049 8740683