

LEISTUNGSFÄHIGE 4-SÄULENHEBEBÜHNE

ST 4120

Tragfähigkeit 12.000 kg

KOMI

ster[®]til



STERIL
SUPERIOR SOLUTIONS

Superior Solutions



Flexibel

Die Stertil-Koni ST 4120 eignet sich für eine Vielzahl von Fahrzeugen, von Lkws über Kleintransporter und Busse bis hin zu schweren Nutzfahrzeugen. Dank der optionalen dritten Fahrfläche ist die ST 4120 auch perfekt für dreirädrige Gabelstapler geeignet.

Die Fahrflächen sind verstellbar und in verschiedenen Längen erhältlich, von 4,77 bis 10 Metern.

Die ST 4120 verfügt über vier stabile hydraulische Zylindersäulen, die jeweils bis zu 4.500 kg heben können. Die breiten Fahrflächen verfügen über eine extrem geringe Auffahrhöhe und eignen sich damit für tief liegende Fahrzeuge. Lange Auffahrampen sind optional erhältlich.



Die Stertil Gruppe ist ein Anbieter von individuellen und technisch hochentwickelten Lösungen für leistungsfähige Hebertechnik für Kunden in aller Welt unter Einbeziehung von hochqualifizierten lokalen Partnerbetrieben.

Diese überlegenen Lösungen werden von einem Team aus professionellen Fachkräften mit einzigartigem Know-how entworfen, entwickelt und umgesetzt.

Mit seinem hochqualifizierten Mitarbeiterstab, der komplett eigenen Fertigung und seiner internationalen Aufstellung hat sich Stertil als Weltmarktführer für leistungsfähige Hebebühnen etabliert.



Komfort

Die Steueranlage mit der Bedieneinheit und der hydraulischen Pumpe kann zur einfachen Bedienung, Wartung und Prüfung an jeder Säule angebracht werden.

Langlebigkeit und Zuverlässigkeit

Stertil-Koni ist technisch führend im Bereich leistungsfähiger hydraulischer Hebeanlagen. Und das spiegelt sich in der ST 4120 wider. Je weniger bewegliche Teile involviert sind, desto besser, da so das Risiko für eventuelle Schäden und teure Reparaturen gesenkt wird.

Stertil-Koni ST 4120



Optionale dritte Fahrfläche für dreirädrige Gabelstapler erhältlich



Höchste Sicherheit

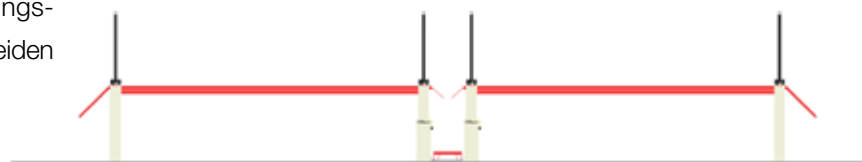
In die ST 4120 sind folgende Sicherheitsvorrichtungen integriert:

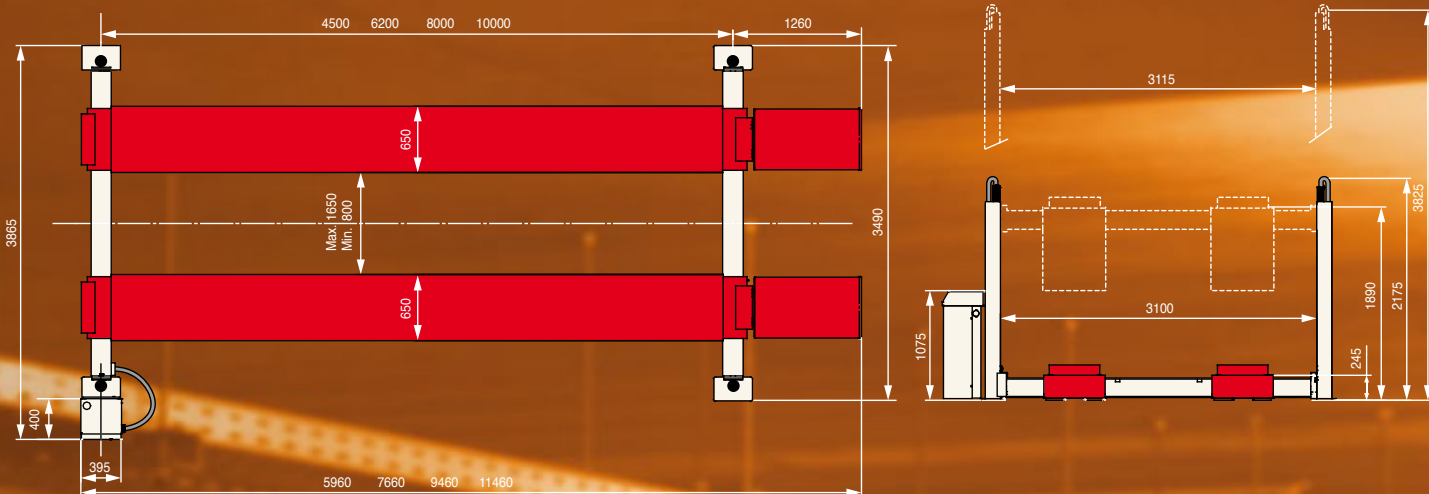
- eine elektronische Gleichlaufsteuerung, die permanent die Positionen sämtlicher Zylinder überwacht und damit für sicheres, reibungsloses und ebenes Heben und Absenken sorgt
- eine langlebige und zuverlässige Stertil-Koni-Hydraulik mit Druckbegrenzungs- und Schlauchbruchventilen
- ein unabhängiger, schwerkraftbetätigter Verriegelungsmechanismus, um unerwartetes Absenken zu vermeiden

Tandemausführung für lange Fahrzeuge

Die ST 4120 kann zu einer verlängerten Tandemausführung umfunktioniert werden, bei der zwei Hebebühnen aneinandergereiht werden, die man einzeln oder zusammen bedient. Die ideale Lösung für große Busse oder andere lange Fahrzeuge.

Tandemausführung, Seitenansicht





Technische Daten

Tragfähigkeit:	12.000 kg
Hubsystem:	hydraulisch
Hubhöhe:	1.890 mm
Hubzeit:	90 Sekunden
Motor:	1 x 5,5 kW

Entspricht höchsten Sicherheitsanforderungen

- ANSI/ALI-ALCTV-zertifiziert (USA)
- CSA-zertifiziert (Kanada)
- CE-zertifiziert (Europa)
- Niederspannungsschaltschrank
- Automatische Überlastsicherung
- Unabhängige, schwerkraftbetätigte mechanische Verriegelung
- Mikroprozessorgesteuerte Gleichlaufregelung
- Automatischer Stopp, wenn höchste Position erreicht ist
- Totmannsteuerung
- Spritzwassergeschützte Elektrik (IP65)

Zubehör und Optionen

- Pneumatisch-hydraulische Achsfreiheber zur Wartung von Rädern, Bremsen und Federung
- Unterschiedliche lange Anfahrtsrampen (gekürzte Einrichtung)
- Dritte Fahrfläche, z. B. für das Heben von dreirädrigen Gabelstaplern
- Kundenspezifische RAL-Farben
- Synchronisationssatz zur Tandemausführung
- LED Beleuchtung für die Fahrflächen

Weitere Informationen?

Wenn Sie weitere Fragen zur ST 4120 oder zu anderen Qualitätsprodukten von Stertil-Koni haben oder bestimmte Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an uns.



Stertil B.V.
Postfach 23
9288 ZG Kootstertille
Die Niederlande
Tel. +31 (0)512 334444
www.stertilkoni.com
vehiclelifts@stertilkoni.nl
f Stertil-Koni
@Stertil

