

stertli[®]
BOOK
P R O D U C T S

VERLADETECHNIK



HERAUSRAGENDE LÖSUNGEN
FÜR VERLADEPROZESSE



Stertil Dock Products entwickelt und stellt weltweit hochwertige anpassbare Lösungen für Vertriebszentren und Lagerhallen bereit. Unsere Lösungen sind das Ergebnis von langjähriger Erfahrung, kontinuierlichen Investitionen in Innovation und vom Engagement für die Logistik- und Vertriebsbranche. Alle Stertil Dock Products entsprechen der BREEAM, der weltweit führenden Bewertungsmethode für die nachhaltige Masterplanung von Projekten, Infrastruktur und Gebäuden.

Diese hochwertigen Lösungen werden von einem Team aus professionellen Produktspezialisten entwickelt, entworfen und implementiert. Wir bieten Kunden den bestmöglichen Service durch starke lokale Partner. Stertil Dock Products ist ein führender internationaler Qualitätsanbieter von Verladetechnik.

Die Überladebrücken von Stertil werden als solide und sichere Überbrückungseinrichtungen zwischen

STERTIL ÜBERLADEBRÜCKEN

SICHERE UND EFFEKTIVE LÖSUNGEN IN DER VERLADEZONE



der Fahrzeugladefläche und dem Lagerhallenboden konzipiert. Dank der Überladebrücke können Gabelstapler und andere interne Transportgeräte sicher und effizient in das Fahrzeug hineinfahren und wieder herausfahren. Zeit ist ausschlaggebend – daher ermöglichen die Überladebrücken eine sichere und schnelle Verladung.

Die hohe Qualität der Stertil Überladebrücken garantiert eine hohe Rendite in kurzer Zeit. Unsere Produktlösungen bieten eine höhere Effizienz und Produktivität in einer sicheren und kontrollierten Umgebung.

Die Überladebrücken von Stertil werden gemäß der jüngsten europäischen Norm (EN 1398) entworfen und hergestellt. Alle unsere Überladebrücken bieten einen synchronisierten Tür-, Torabdichtungs- und Zubehörbetrieb. Wir bieten Ihnen Sicherheitslösungen.

X-SERIE

Überladebrücke mit
Vorschublippe



Variable Vorschublänge und Auto-Rückkehr in Nulllage

- Dynamische Kapazität 6 Tonnen, XPH/XFH 8 Tonnen
- Genaue Positionierung und ideal für Endlasten dank der stufenlos einstellbaren Vorschublippe
- Automatische Auto-Parkfunktion zur Rückkehr in die Ruhestellung
- In Kombination mit der **Überladebrücken-
ausführung mit Stufenrahmen** und maximaler Abdichtung zur Temperaturkontrolle, Hygiene- und Anti-Diebstahlsicherung ist sie ideal für die Lebensmittelindustrie geeignet



*X-Serie mit Stufenrahmen
ein wichtiger Teil des*

Stertil Closed Door Docking System™

P-SERIE

Ergonomische Überladebrücke mit Klapplippe



Ergonomische Bauart mit stets waagerechter Klapplippe für eine reduzierte mechanische Belastung

- Dynamische Kapazität: 6 Tonnen
- Patentierter ergonomischer Parallelogramm-Klappteil für einen glatten Übergang und eine geringere mechanische Belastung
- Niedrigere Personalausfallkosten aufgrund von Verletzungen durch Stöße, Lärm und Vibrationen
- Verhindert Beschädigungen an empfindlichen und zerbrechlichen Waren
- Ideal für die Verwendung von Gabelstapler, Rollcontainern und anderen manuellen Geräten zum Be- und Entladen

S-SERIE

Überladebrücke mit
Klapplippe



Offenes, selbstreinigendes Lippenscharnier mit lebenslanger Gewährleistung

- Dynamische Kapazität: 6 und 8 Tonnen, SPH/SFH/SPL
- Einzigartiges unzerstörbares, offenes Lippenscharnier von Stertil; selbstreinigend und modular
- Lange Lebensdauer und geringer Wartungsaufwand
- Reibungsloser Übergang dank geschlossenem hinterem Scharnier und langen Abschrägungen an der Lippe
- Vielseitige Konstruktion der S-Serie für eine einfache Installation



*SPL-Ausführung
ideal für Nachrüstungen und
Renovierungen von Verladeschleusen*

EDGEDOCK SERIE

Kompakte Lösung für geringe Höhenunterschiede



Mini-Überladebrücken mit Klappteil

- Die Stertil Produktpalette beinhaltet Mini-Überladebrücken wie EDGEDOCK mit Sicherheitsabstand, hydraulische HA- und manuelle LA-Überladebrücken
- Dynamische Kapazität: 6 Tonnen
- Flexible Lösung für geringe Höhenunterschiede zwischen Fahrzeugladefläche und Lagerhallenboden
- Maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit dank des 500-mm-Sicherheitsabstands zwischen angedocktem Fahrzeug und EDGEDOCK. Die Plattform wird in aufrechter Parkposition verriegelt
- Einfacher Betrieb über eine Steuertaste



HA-Serie



LA-Serie

STERTIL COMBILOK®

Automatisches, universelles
Lkw-Rückhaltesystem



Optimale Sicherheit bei der Verladung

Stertil COMBILOK® ist das bewährte vollautomatische Sicherheitssystem für die Blockierung des Hinterrads des andockten Fahrzeugs. Wichtiger Teil des **Stertil Closed Door Docking System™**.

- Verhindert Unfälle und Schäden durch frühzeitiges Wegfahren sowie „Kriechen“ des Fahrzeugs beim Be- und Entladen; einschließlich optischer und akustischer Signale
- Automatische Sensorsteuerung und integrierte Radführung für hochgenaue Positionierung und ultimative Fixierung des Fahrzeugs
- Geeignet für neue und bestehende Verladestationen und dank der robusten verzinkten Ausführung unempfindlich gegenüber Witterungseinflüssen
- Erhältlich mit dem SMC-Steuerungssystem, mit vorinstalliertem Ablaufprogramm und in Kombination mit X-Serie Überladebrücke und aufblasbaren Torabdichtungen ideal für die Temperaturkontrollierten Verladestationen geeignet

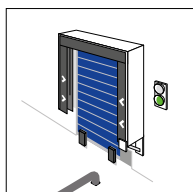
STERTIL®

CLOSED DOOR DOCKING

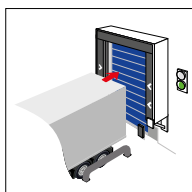
ANDOCKEN, OHNE TÜREN ZU ÖFFNEN



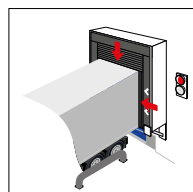
Das **Stertil Closed Door Docking System™** hat zahlreiche Vorteile und sorgt für optimale Klimaregelung vor, bei und nach dem Verladeprozess.



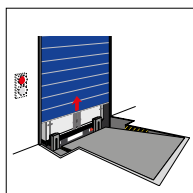
1. Verlängertes Verlade-Tor



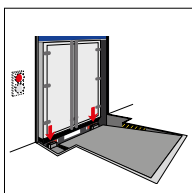
2. Andocken mit geschlossenen LKW-Türen



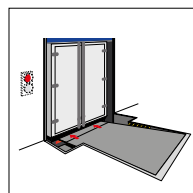
3. Torabdichtung aktivieren



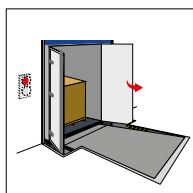
4. Verlade-Tor öffnen



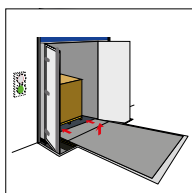
5. Anfahrpuffer senken ab



6. Vorschub ausfahren, um Lücke zu schließen



7. LKW-Türen öffnen



8. Überladebrücke positionieren



STERTIL TORABDICHTUNGEN: IMMER EINE PRAKTISCH LUFTDICHTE ABDECKUNG

Wir entwickeln Produktlösungen, die optimal zu Ihrer Verladerampe passen. Unsere F&E-Entwicklungs- und Produktspezialisten können mit ihrem Erfahrungsschatz aus zahlreichen Branchen und Märkten auf all Ihre Anforderungen eingehen. Stertil Dock Products stehen für hohe Qualität sowie für zuverlässige und vor allem sichere Be- und Entladelösungen.

Wir bieten Planen für verschiedene Torabdichtungen in Ihren Unternehmensfarben an. Die meisten Torabdichtungen sind mit dem einzigartigen POWERFLEX® verfügbar.



WI/WIS SERIE

Aufblasbare Torabdichtung



Temperaturkontrolle und Energieeffizienz

WI-Serie: Zuverlässige aufblasbare Cordura® Ober- und Seitenkissen

WIS-Serie: Zuverlässige aufblasbare Cordura® Ober- und Seitenkissen aus verstärktem PVC.

Energieeffiziente Lagerungskontrolle reduziert Temperaturschwankungen im Gebäude und im Fahrzeug. Ideal für die Lebensmittel-, Pharma- und Blumenindustrie u.v.m.

Wichtiger Teil des **Steril Closed Door Docking System™**.

- Hochwertige Kissen, die erst beim Andocken / Wegfahren des Fahrzeugs schnell aufgeblasen / entleert werden
- Zugluftfrei und ergonomisch bewährt. Trägt zu besseren Arbeitsbedingungen für Lagerhallenmitarbeiter bei
- Erhältlich als Rampen- und Fahrwegausführung und in verschiedenen Größen
- Hygienische und hermetische Abdichtung gegen unerwünschte Insekten und Schädlinge
- Maximale Flexibilität für verschiedenste Fahrzeuge
- Minimale Wartung dank solider Bauweise

TP/TI SERIE

Kissentorabdichtung



Optimale Abdichtung und Energieeffizienz

TP-Serie: Kissentorabdichtung, die die optimale Lösung für Lkws mit gleichen Abmessungen darstellt.

TI-Serie: Kissentorabdichtung mit aufblasbarem Oberkissen zur Abdichtung von Lkws mit unterschiedlichen Abmessungen.

- Kurze Aufblas- und Deflationszeit
- Universallösung für verschiedenste Fahrzeuge
- Effektive und besonders zuverlässige Abdichtung und optimaler Schutz gegen Schäden
- Optional abgeschrägte Kissen für schmale Fahrzeuge, um die Lücke zwischen dem Fahrzeug und der Fahrzeugtür zu überbrücken

W-SERIE

Planentorabdichtung



Hochwertig, kostengünstig und vielseitig

WL-Serie: Planentorabdichtung mit zurücktauchbarem Aluminiumrahmen, der Stoßschäden verhindert. Höchste Qualität, elegantes Design und lange Lebensdauer.

WSP-Serie: Planentorabdichtung mit extradicken 40-mm-Isopaneelen, die für Energieeffizienz und zusätzliche Isolierung sorgen.

- Effektive und robuste Rahmen, Planen und Kissen
- Vollständig durchgehende Planen schützen vor Zugluft, Staub und Wasser
- Ansprechendes optimiertes Design und patentierte „Steril“ Führungspfeile für zusätzliche Sicherheit und richtige Fahrzeugpositionierung

WSTP-SERIE

Hybrid-Torabdichtung für Transporter



Die Paketverteilungslösung für Transporter

- Für ein effizientes Be- und Entladen können Transportertüren vollständig bis zu 180 Grad geöffnet werden
- Präzises Andocken für eine schnelle, unterbrechungsfreie Abwicklung, ideal für Distributionszentren für Post- und Paketdienste und Internetvertrieb
- Optimale Rundumsicht mit offenem Design und Rückfahrkamera im oberen Kissen mit „drittem Auge“
- Hergestellt aus hochwertigen witterungs- und korrosionsbeständigen Werkstoffen
- Optimale Abdichtung der Transporter



Speziell für Transporter entwickelt



Aufblasbares Oberkissen für eine vollständige Abdichtung

STERIL ZUBEHÖR

Steril Rampenpuffer
Hohe Abriebbeständigkeit
und hervorragender Schutz



PE - / PE-M-Rampenpuffer

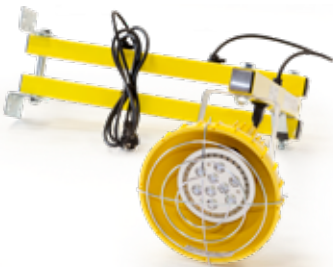
Äußerst langlebig und
höhenverstellbar.

Gummipuffer

Verschiedene Formen
und Abmessungen.

Steril Feuerverzinkte Radzwangsführungen

Die praktische und richtige
Fahrzeugpositionierung
schützt vor Beschädigungen.



LED-Verladeleuchten

Energieeffiziente LED-
Verladeleuchten mit
optionalen Stoßdämpfern
zum Schutz vor
Beschädigungen.

LED-Ampeln

Sicher und energieeffizient – für eine klare
Kommunikation zwischen Lagerpersonal
und Fahrer. Kann mit der Überladebrücke,
der COMBILOK®, Torabdichtung oder Industrieto-
ren verbunden werden. Mit größerem Linsen-
durchmesser von 100 mm – für eine bessere Sicht.





Stertil GmbH
Werner-Strasse 70
59192 Bergkamen
Deutschland
Tel. +49 (0) 2307 20830
www.stertil-verladetechnik.de
info@stertil-verladetechnik.de

 Stertil Dock Products

 Stertil  @Stertil



a member of the Stertil Group