

# EDGEDOCK SERIE

Die flexible Lösung für kleine Höhenunterschiede



ÜBERLADEBRÜCKEN

HERVORRAGENDE LÖSUNGEN FÜR VERLADETECHNIK

# SUPERIOR SOLUTIONS

A photograph of the Tower Bridge in London, viewed from the River Thames. The bridge's two massive stone towers are prominent, with intricate Gothic-style architecture. The bridge's suspension cables and walkways are visible. The sky is a deep blue with scattered white clouds, and the sun is visible on the left side, creating a bright glow. The water of the river is dark and calm. In the background, other buildings and structures of the city are visible.

Steril Dock Products bietet international technologisch fortschrittliche Lösungen im Bereich der Verladetechnik und den bestmöglichen Kundendienst mit qualifizierten Partnern. Ein Team spezialisierter Fachleute mit jahrelanger Erfahrung in der Verladetechnik erfindet, entwickelt und realisiert diese hervorragenden Lösungen im Stammwerk. Steril Dock Products ist weltweit die „Nummer Eins“ als Qualitätshersteller im Bereich der Verladetechnik.

# DIE FLEXIBLE SICHERE LÖSUNG FÜR KLEINE HÖHENUNTERSCHIEDE



## Einfache Überbrückung kleiner Höhenunterschiede

Die EDGEDOCK Überladebrücken sind die flexible Lösung zur Überbrückung geringer Höhenunterschiede zwischen Ladefläche Fahrzeug und Lagerhallenboden. Lieferbar in hydraulisch betriebenen (ED/HA) oder handbetriebenen (LA) Ausführungen. EDGEDOCK Überladebrücken bieten die gleiche Sicherheit und Bedienungsfreundlichkeit wie die anderen Stertil Überladebrücken.

## Optionen

- Eine Auswahl von Anfahrpuffer verfügbar
- Feuerverzinkung möglich
- Standard Lackierung RAL 9011 (Schwarz); andere Farben möglich
- Angeschrägte Lippe für schmale oder schlecht positionierten Fahrzeugen

## Vorteile

- Besonders geeignet bei nur geringen Höhenunterschieden zwischen Lkw-Ladefläche und Lagerhallenboden
- Am Rahmen integrierte Rampenpuffer
- Geeignet für Transportgeräte mit geringer Bodenfreiheit
- Robustes offenes Lippenscharnier mit lebenslanger Gewährleistung (LA/HA Modelle)
- Erhöhte Sicherheit durch Anti-Rutsch Fahrfläche
- Kompakter Entwurf mit minimalem Wartungsbedarf
- Einfache Montage an der Rampenkante
- Verschiedene Modelle mit hydraulischer oder manueller Bedienung
- 60 kN dynamische Tragkraft

# HYDRAULISCH BEDIENTE GERÄTE EDGEDOCK ED/HA-SERIE



## EDGEDOCK mit hydraulischem Antrieb

Die hydraulisch angetriebenen Geräte können mit einem Knopfdruck positioniert werden. Mit 500 mm Distanz zwischen Lkw und Verloaderampe garantiert das EDGEDOCK die optimale Sicherheit. Beim Modell ED wird die Plattform in vertikaler Position geparkt. Die HA-Serie verfügt über eine Klapplippe mit offenem Scharnier bei dem keine Verschmutzung die sichere Wirkung beeinflussen kann. Die Kapazität beträgt bei allen Modellen 60 kN (6000 KG). Die HA-Serie kann auch in eine Grube integriert werden.



Hochwertige zuverlässige  
Hydraulikzylinder



Arbeitsbereich unter  
Rampenniveau



Automatische Verriegelung  
in vertikaler Position



Verschließbarer Hauptschalter  
mit Einknopf-Steuerung



Witterungsbeständige feuerverzinkte Ausführung



Kompakter Entwurf und minimaler Wartungsbedarf



Standard Gummipuffer oder optionale PE-Puffer



EDGEDOCK HA-Serie

## Technische Spezifikationen

MODELL	GESAMT-BREITE (A)*	PLATFORM-BREITE (B)*	GESAMT-LÄNGE (C)*	AUFLAGE-BEREICH VOR PUFFER (D)*	PUFFER-PROJEKTION (E)*	ARBEITSBEREICH ÜBER RAMPE HP (F)* / LP (G)*	ARBEITSBEREICH UNTER RAMPE (H)*
<b>ED 1830 HP/LP</b>	2290 mm	1830 mm	890 mm	258 mm	673 mm	70 mm / 15 mm	200 mm
<b>ED 2000 HP/LP</b>	2460 mm	2000 mm	890 mm	258 mm	673 mm	70 mm / 15 mm	200 mm
<b>ED 2110 HP/LP</b>	2570 mm	2110 mm	890 mm	258 mm	673 mm	70 mm / 15 mm	200 mm
<b>HA 1830 HP/LP</b>	2290 mm	1830 mm	700 mm	245 mm	455 mm**	100 mm / 50 mm	100 mm / 80 mm
<b>HA 2000 HP/LP</b>	2460 mm	2000 mm	700 mm	245 mm	455 mm**	100 mm / 50 mm	100 mm / 80 mm
<b>HA 2110 HP/LP</b>	2570 mm	2110 mm	700 mm	245 mm	455 mm**	100 mm / 50 mm	100 mm / 80 mm

LP = Low Profile, HP = High Profile. Die HP Ausführung eignet sich für Transportgeräte mit einer hohen Bodenfreiheit wo die LP Ausführung geeignet ist für Transportgeräte mit nur geringer Bodenfreiheit unter den Gabeln.

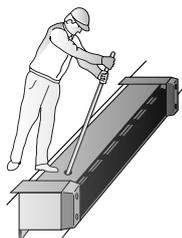
\*Technische Diagramme auf der Rückseite. Die Gesamtbreite ist basiert auf 220 mm Puffer-Konsole.

\*\*Standard mit 100 mm Puffer-Projektion. E\* mit 150 mm Gummipuffer Projektion = 505 mm. E\* mit 140 mm PE Puffer-Projektion = 495 mm.

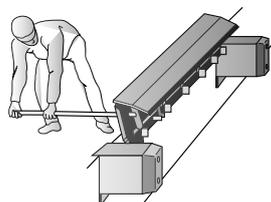
# MANUAL BEDIENTE EDGEDOCK LA-SERIE

## LA-Serie mit manueller Betätigung

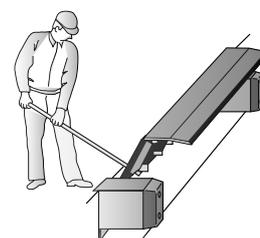
Die manuelle EDGEDOCK LA-Serie ist einfach zu betätigen mit Hilfe eines Hebels der mit der Brücke mitgeliefert wird. Das offene Lippenscharnier ermöglicht ein sanftes Positionieren der Lippe auf die Lkw-Ladefläche. Nach dem Verladevorgang kann der Lkw wegfahren wonach die Brücke sich automatisch in die Ruhelage begibt. Das kann natürlich auch mit dem Hebel bewirkt werden.



**1)** Positionier den Hebel in die Öffnung der Plattform.



**2)** Bewege den Hebel rückwärts nach unten bis die Plattform in Ihrer höchsten Position steht.



**3)** Lasse den Hebel wieder zurückkommen wobei die Lippe automatisch ausfährt bis auf die Lkw-Ladefläche.



Leichte manuelle Bedienung

Erhöhte Sicherheit mit Anti-Rutsch Profilierung

Verschmutzungsfreies offenes Lippenscharnier

## Technische Spezifikationen

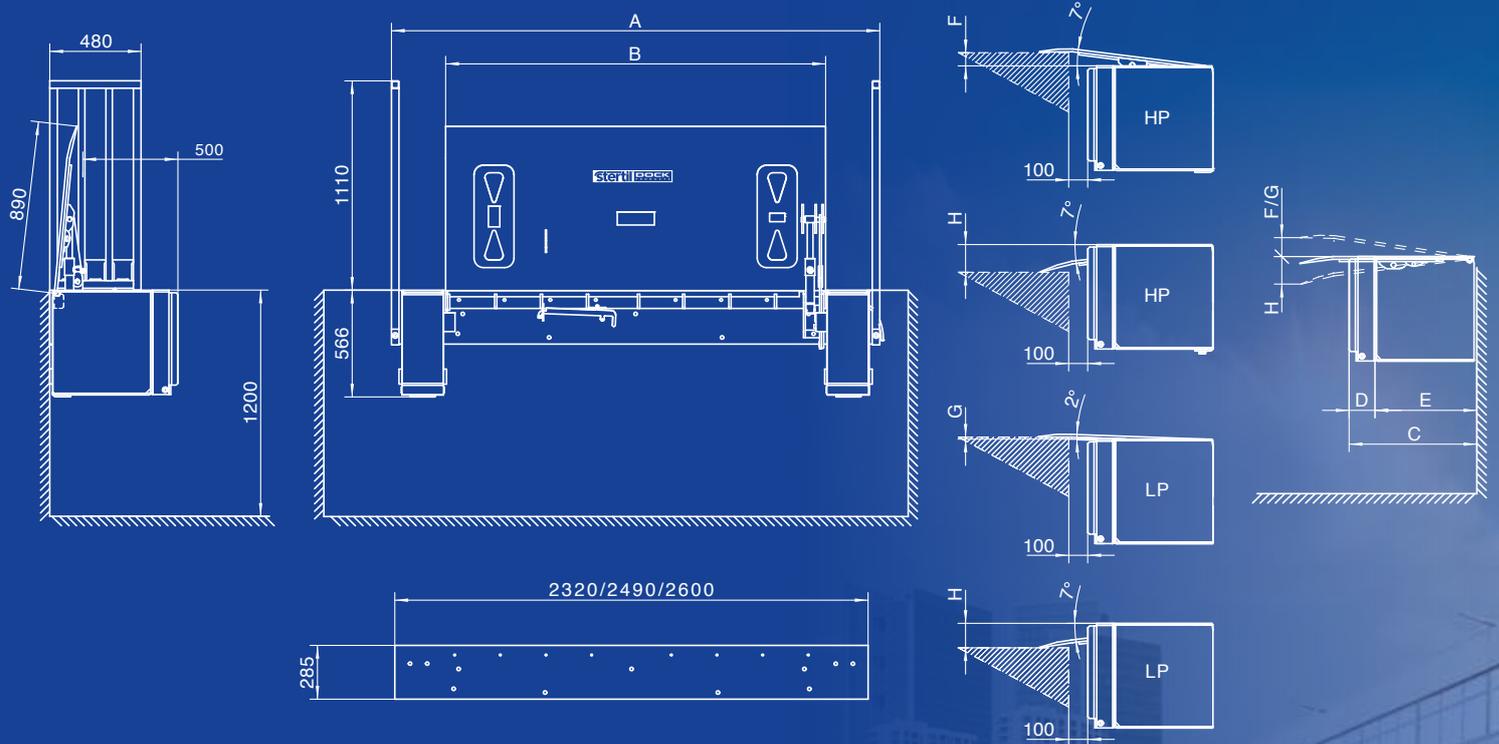
MODELL	GESAMT-BREITE (A)*	PLATFORM-BREITE (B)*	GESAMT-LÄNGE (C)*	AUFLAGE-BEREICH VOR PUFFER (D)*	PUFFER-PROJEKTION** (E)*	ARBEITSBEREICH ÜBER RAMPE HP (F)* / LP (G)*	ARBEITSBEREICH UNTER RAMPE (H)*
<b>LA 1830 HP/LP</b>	2290 mm	1830 mm	700 mm	245 mm	455 mm	100 mm / 50 mm	100 mm / 80 mm
<b>LA 2000 HP/LP</b>	2460 mm	2000 mm	700 mm	245 mm	455 mm	100 mm / 50 mm	100 mm / 80 mm
<b>LA 2110 HP/LP</b>	2570 mm	2110 mm	700 mm	245 mm	455 mm	100 mm / 50 mm	100 mm / 80 mm

LP = Low Profile, HP = High Profile. Die HP Ausführung eignet sich für Transportgeräte mit einer hohen Bodenfreiheit wo die LP Ausführung geeignet ist für Transportgeräte mit nur geringer Bodenfreiheit unter den Gabeln.

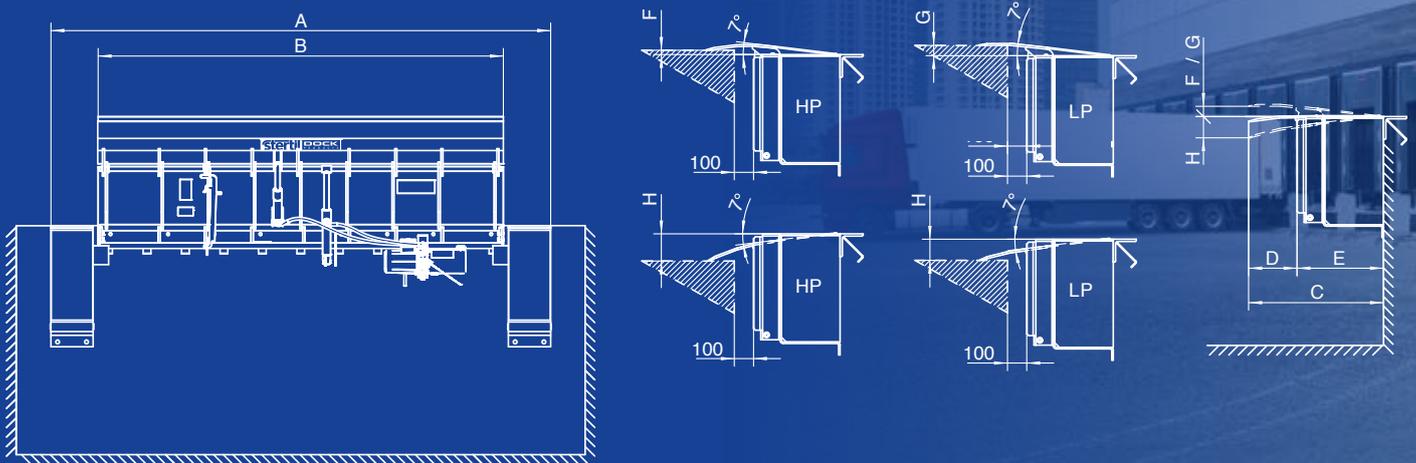
\*Technische Diagramme auf der Rückseite. Die Gesamtbreite ist basiert auf 220 mm Puffer-Konsole.

\*\*Standard mit 100 mm Puffer-Projektion. E\* mit 150 mm Gummipuffer Projektion = 505 mm. E\* mit 140 mm PE Puffer Projektion = 495 mm.

## Dimensionen EDGEDOCK ED-Serie



## Dimensionen EDGEDOCK HA/LA-Serie



### Weitere Informationen

Bitte nehmen Sie Kontakt zu uns auf für weitere Informationen. Wir werden Sie gerne individuell beraten hinsichtlich einer hervorragenden Lösung.



Stertil B.V.  
Postfach 23  
9288 ZG Kootstertille  
Die Niederlande  
Tel. +31 (0)512 334444  
www.stertil-dockproducts.com  
dp@stertil.nl

Stertil Dock Products  
 Stertil @Stertil

a member of the Stertil Group