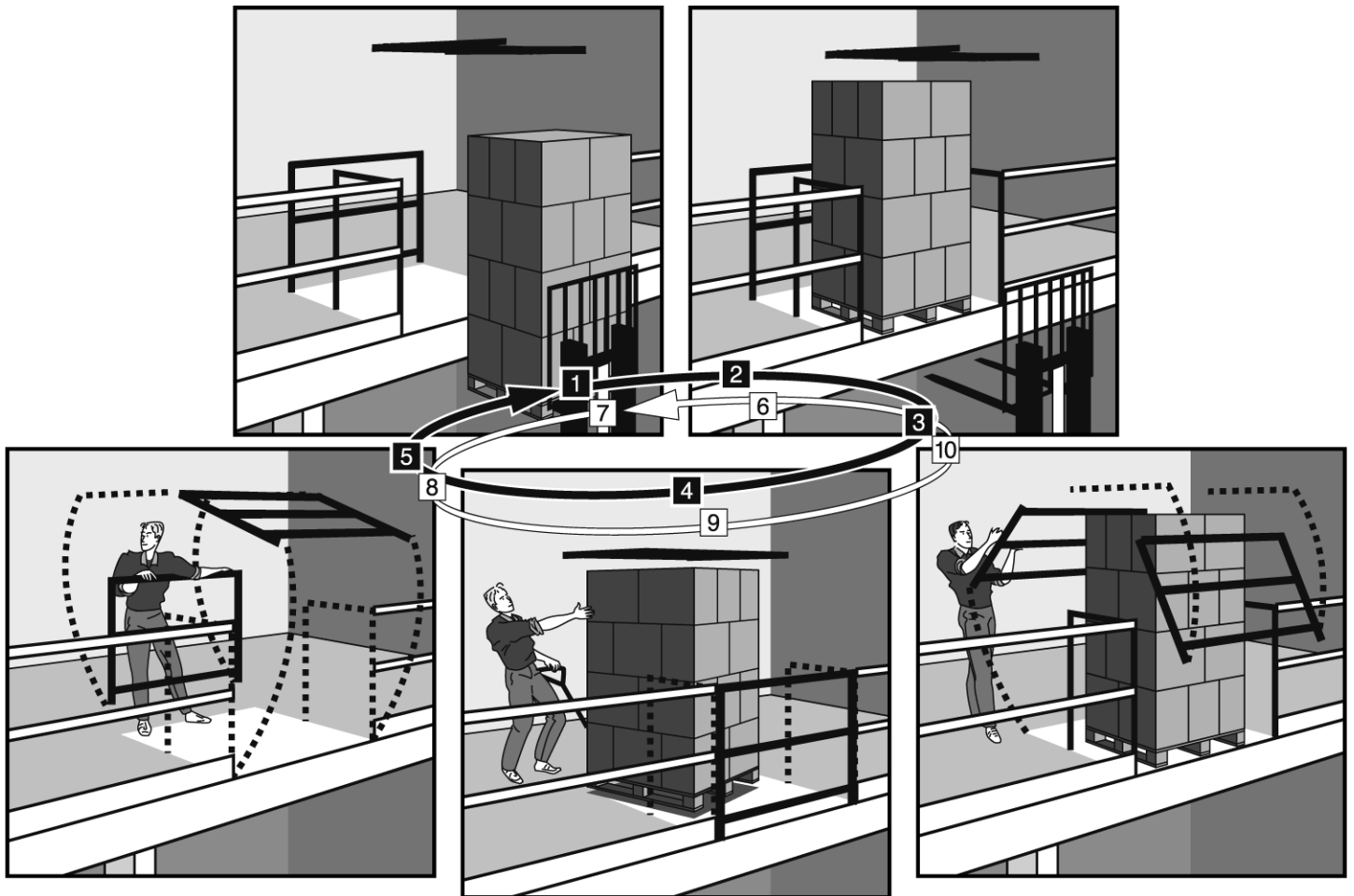


FUNKTIONSSCHEMA



EINSTELLEN DER LAST

- 1. Vorbereitung**  
Der Verladebereich wird durch das Geländer rundum abgesichert.
- 2. Aufnahme**  
Der Gabelstapler kann die Ware jederzeit abstellen, unabhängig von den Vorgängen auf der Arbeitsbühne.
- 3. Schwenkvorgang**  
Ein einfacher Handgriff genügt. Das Bedienpersonal hebt das hintere Geländer an, wodurch sich zeitgleich das vordere Geländer zur Bühnenkante schliesst. Damit ist ein permanenter Absturzschutz gewährleistet.
- 4. Entnahme der Ware**  
Die Ware kann gefahrlos aus dem Übergabebereich entnommen werden.
- 5. Erneute Warenaufnahme**  
Ein einfacher Handgriff genügt, um die Ausgangssituation wieder herzustellen.

ENTNAHME DER LAST

- 6. Warten**  
Das Hebezeug übernimmt die Ware ohne Hilfe.
- 7. Ablassen**  
Die Ware ist abgelassen.
- 8. Umstellung**  
Später greift der Bediener ein.
- 9. Versorgung**  
Eine andere Palette wird eingebracht.
- 10. Endzustand**  
Eine Bewegung genügt, um die Vorrichtung zu schwenken.

MERKMALE

<p><b>Transferrichtung</b></p>	<p><b>Richtung innerhalb des Geländers</b></p>	<p><b>Anheben</b> <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p><b>Handhabung auf Arbeitsbühne</b></p>
--------------------------------	--	---	---

- . FUNKTION**  
Vermeidet den Absturz:  
- von Personal,  
- von Paletten,  
- von Hubwagen.
- . EINSATZMÖGLICHKEITEN**  
Industriebereich.
- . BEDIENUNG**  
Manuell, von der oberen Ebene aus.
- . KONSTRUKTION**  
Ausführung in Stahl.  
Geländer:  
- vorne : Hand- und Knielauf, breite Fussleiste.  
- hinten drei Querstreben.  
Epoxy-Lack, Gelb RAL 1007.
- . MONTAGE**  
Die Seitenteile werden an den Befestigungsplatten auf der Bühne befestigt und seitlich mit den bestehenden Geländern verbunden. Lieferung als kompletter Bausatz.
- . EINSATZ**  
Die Vorrichtung ist für hohe Nutzungsfrequenz konzipiert. Versorgung und Leerung von Fabrikations- und Lagerbereichen.

ABMESSUNGEN

LEGENDE

H: Gesamthöhe der Vorrichtung.  
 T: Gesamttiefe der Vorrichtung.  
 B: Gesamtbreite der Vorrichtung.  
 TB: erforderliche Tiefe für Bedienung.

h: maximale Höhe der Last.  
 t: maximale Tiefe der Last.  
 b: maximale Breite der Last.

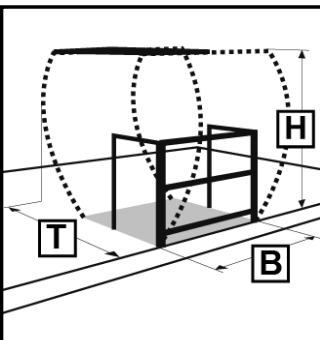
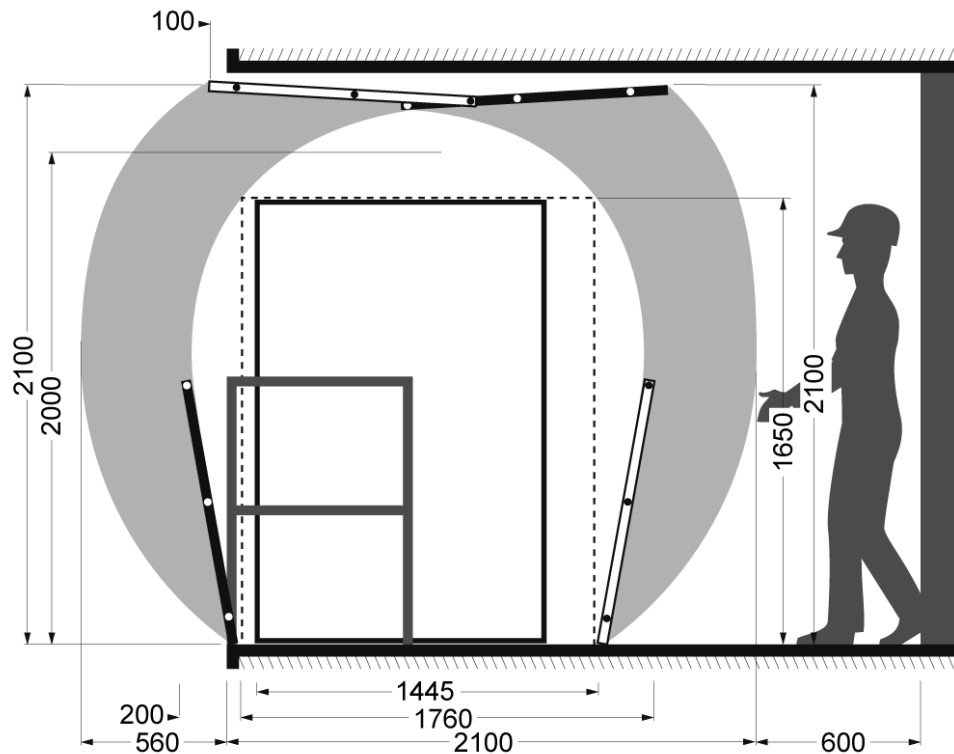
h1: verfügbare Höhe unter dem angehobenen Geländer.

t1: Lichtes Tiefenmaß im Inneren der Vorrichtung.

b1: lichte Breite im Inneren des Geländers.

t2: maximale Tiefe zwischen Geländer und Rand der Plattform.

t3: maximale Tiefe zwischen hinterem angehobenen Geländer und Rand der Plattform.



Modell Modell entspr. Breite	Nutzbares Lastenmaß / Maß (mm)			Gesamtabmessung der Vorrichtung (mm)			
	Breite	Höhe	Tiefe	Standardbreite	Höhe	Tiefe geöffnet an Absturzstelle	erforderliche Tiefe für Bedienung*
Ref. / B	b / b1	h / h1	t / t1	B	H	t2	T
12/1600	1200/1450	1650/2000	1200/1445	1600	2100	1760	2100 + 600
12/2000	1600/1850			2000			
12/2400	2000/2250			2400			
12/3000	2600/2850			3000			
12/3500	3100/3350			3500			
12/4000	3600/3850			4000/4300**			
12/4500	3900/4150	4500/5100**					
12/5000	4600/4850	5000/5600**					
12/6000	5600/5850	6000/6600**					

\* Betätigung: für den Bediener sind 600 mm Tiefe zu berücksichtigen. \*\* Stabilisator.

VARIANTEN MIT GES. ANGEBOT

Referenz	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	4.1	4.2	5.5	6.1	6.2	7.1	7.2	7.3	9.1	9.2
Rostfrei	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RAL Farböne	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Thermische Spritzverzinkung mit Aluminium	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Feuerverzinkt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verstärkte Ausführung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Selbstverriegelung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Breite entsprechend der Last	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tiefe entsprechend der Last	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tiefe begrenzt durch Hindernis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Höhe entsprechend der Last	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Höhe begrenzt durch Hindernis	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Integriert	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mit Einschnitt bei Hindernissen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Seitlicher Zugang zur Last	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vertikaler Transit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mit integriertem Windschutz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dekoratives Schutzgeländer	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vergrittete Vorderseite	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Paarweise Anordnung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Übereinanderliegende Anordnung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Verschleiß-Schwelle	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sonderfall	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garantie: Konformitätserklärung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

18-01-22-02

Telefon: +49 2696-1068

Fax: +49 2696-755

www.tsefa.com

TSEfa • Schulstraße 1 • D - 57578 Nohn - Eifel

E-mail: tsefa@tsefa.com

Technische Sicherheits-Einrichtungen für Arbeitsschutz GmbH