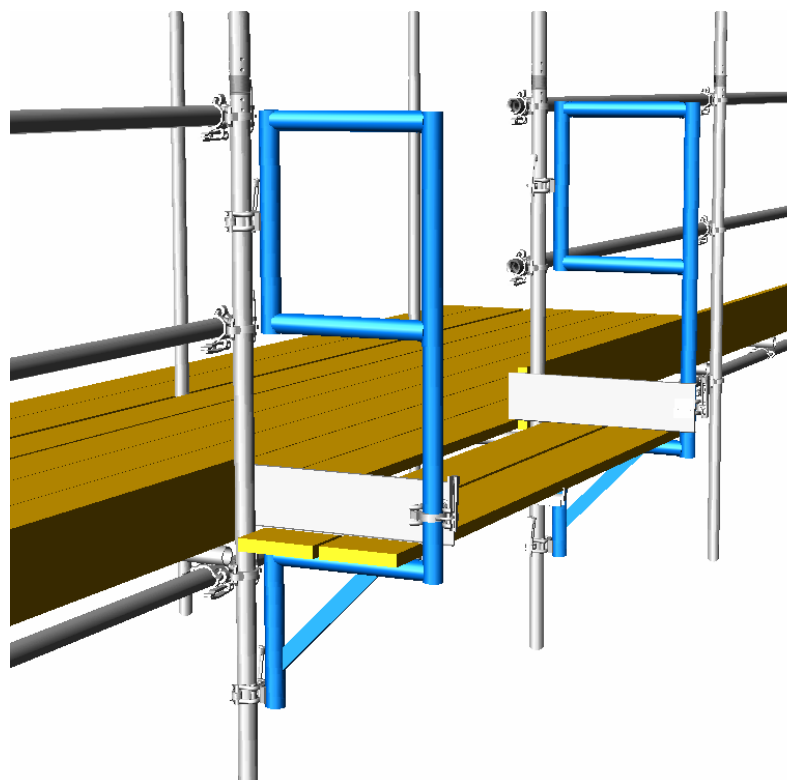


# Handleiding Liftboy van Thiel United bv



## Eigenschappen Liftboy

Productnummer	P-1527 (met stampwerk koppelingen) P-1531 (met ERREM koppelingen) P-1566 (met boutkoppelingen)
Gewicht	14,0 kg
Toegestane werkbelasting	3,0 kN/m <sup>2</sup>
Normering	NEN-EN 12811-1:2004, klasse 4 Tilnorm / Arbo wetgeving/ NEN EN 1080
Productsleutel in diagonale steun (□ □ □ = orderspecifiek)	1 5 2 7 □ □ □
Gebruiksdoel	De Van Thiel United Liftboy is ontworpen om de ruimte tussen de liftvloer en steigervloer te overbruggen (ter plaatse van de op- en uitstapplaats) en tevens de zijden van deze opstapplaats tegen vallen te beveiligen.

## Veiligheidsaandachtspunten

- In verband met de veiligheid en wettelijke aansprakelijkheid adviseren wij uitsluitend originele Van Thiel United BV onderdelen te gebruiken.
- De koppelingen, met vaste spie, kunnen gecombineerd worden met alle Van Thiel United steigerkoppelingen en steigerbuizen volgens EN-39 en vloerdelen volgens de geldende normen.
- Alle onderdelen zijn tegen roest beschermd door middel van thermisch verzinken/coating.
- Gebruik tijdens het bouwen van de steiger altijd persoonlijke beschermingsmiddelen en valprotectie.

**Liftboy P-1527 met Stampwerk koppelingen**  
**Liftboy P-1531 met Errem koppelingen**  
**Liftboy P-1566 met boutkoppelingen**



## **Gebruikershandleiding Liftboy**

### **Doel**

De liftboy wordt gebruikt in bouwsteigers om de vrije ruimte tussen de steiger en de personengoederenlift ter plaatse van de opstap/uitstap plaats te overbruggen. Daarnaast wordt de liftboy gebruikt voor het afschermen van de zijden van de in en uitstapplaats tegen valgevaar tijdens het in en uitstappen van de lift.

Noot: Personengoederenliften moeten zover van de steiger worden geplaatst dat men bij het over de steigerleuning reiken niet bekneld kan raken tussen lift en steiger. Een en ander volgens NEN-EN 1080.

### **Samenstelling**

De liftboy is vervaardigd van steigerbuis volgens NEN-EN 39 afmetingen  $\phi$  48,3-3,2 mm. De bevestigingspunten bestaan uit halve koppelingen, met bouten bevestigd of aan de steigerbuis gelast.

Er zijn 3 typen koppelingen mogelijk:

1. van Thiel ERREM koppelingen
2. van Thiel Stampwerk koppelingen
3. van Thiel boutkoppelingen (liftboy universeel voor systeemsteigers)

De bovenstaande koppelingen voldoen aan de eisen gesteld in NEN-EN 74. Het geheel is thermisch verzinkt of geshradiseert. Het door elkaar gebruiken van de verschillende typen liftboys is mogelijk.

### **Montage en demontage**

De liftboy wordt op twee plaatsen aan de staander van een steiger bevestigd door middel van de aan de liftboy gelaste of met bouten bevestigde koppelingen. Op de onderbuis van de liftboy twee steigerdelen van voldoende lengte monteren. Bij gebruik van dunne steigerdelen één of meer hulpkortelingen tussen de liftboys monteren. Tenslotte de kantplanken monteren.

Demontage is gelijk aan het monteren, maar dan in omgekeerde volgorde.

### **Toelaatbare belasting:**

Tijdens het ontwerpen van de liftboy is er rekening mee gehouden dat de liftboy voldoet aan de steigerklasse 4 van de NEN-EN 12811 (nuttige belasting 3 kN/m<sup>2</sup>). Leuningen voldoen eveneens aan het gestelde in NEN-EN 12811.

### **Onderhoud:**

De liftboy na ieder gebruik visueel controleren op vervormingen en/of defecten.