

# SOLIDE

LADDERS • PLATFORMS • SCAFFOLDS



HANDLEIDING • MODE D'EMPLOI • MANUAL • ANLEITUNG

ZELFSLUITENDE VEILIGHEIDSDEUR (ZVD)  
PORTILLON DE SÉCURITÉ À FERMETURE AUTOMATIQUE (ZVD)  
SELF-CLOSING SAFETY DOOR (ZVD)  
SELBSTSCHLIESSENDE SICHERHEITSTÜR (ZVD)

NL

FR

EN

DE

## WAARSCHUWING

Een val van een platform kan een ernstig letsel of de dood als gevolg hebben.

Indien de instructies in deze handleiding NIET opgevolgd worden kan dit leiden tot ernstige ongevallen.

De zelfsluitende veiligheidsdeur mag uitsluitend opgebouwd worden en gebruikt worden conform de instructies in deze handleiding en de lokaal geldende wet- en regelgeving.

Gebruikerstrainingen kunnen de handleiding niet vervangen, deze trainingen zijn slechts een aanvulling op de handleiding.

Aanpassingen afwijkend aan deze handleiding mogen niet gedaan worden.

Solide kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade als gevolg van het niet conform opbouwen t.a.v. deze handleiding en/of gebruiken van het platform.

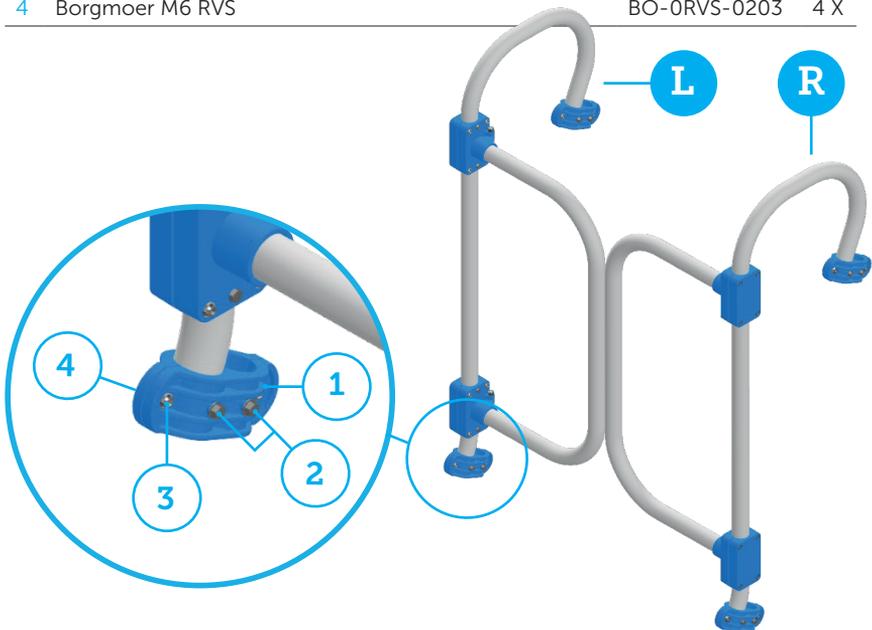
## Productinformatie

### Omschrijving

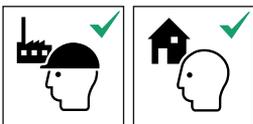
De Zelfsluitende Veiligheidsdeur (ZVD) is een aanvulling op het assortiment platformen en is ontwikkeld met het oog op optimale bescherming op het platform. De deuren dienen manueel geopend te worden bij het betreden van het platform en sluiten automatisch achter u. Door het aanbrengen van de ZVD op een platform wordt de veiligheid aanzienlijk verhoogd. Dit zorgt voor gemoedsrust en vermindert de kans op ongevallen.

## Samenstelling

<b>L Deur links</b>		<b>AS-ZVDL-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Koppelklem	KO-KLEM-0014	4 X
2	Zelf tappende schroef ST4.2 x 16 mm RVS	BO-00VR-0410	8 X
3	Bolkopbout M6 RVS	BO-0RVS-0109	4 X
4	Borgmoer M6 RVS	BO-0RVS-0203	4 X
<b>R Deur rechts</b>		<b>AS-ZVDR-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Koppelklem	KO-KLEM-0014	4 X
2	Zelf tappende schroef ST4.2 x 16 mm RVS	BO-00VR-0410	8 X
3	Bolkopbout M6 RVS	BO-0RVS-0109	4 X
4	Borgmoer M6 RVS	BO-0RVS-0203	4 X



## Veiligheids- en gebruiksinstructies



- Indien het platform uitgerust is met een set ZVD, is deze geschikt voor zowel professioneel als huishoudelijk gebruik.



- Indien het platform uitgerust is met een set ZVD, dient ervoor gezorgd te worden dat deze steeds gesloten zijn als men zich op het platform bevindt. Bij het afdalen de deuren naar binnen openen.



- Ga nooit staan op delen van het platform die hier niet voor voorzien zijn. Zoals de leuning of de deuren.



- Indien het platform uitgerust is met een set ZVD, mogen de veiligheid deuren nooit in open stand worden geblokkeerd.



- Gebruik het platform niet als deze verontreinigd is, bijv. door olie, natte verf, modder of sneeuw.
- Stap niet zijdelings van het platform op een ander oppervlak.
- Open het platform volledig vooraleer te gebruiken.
- Gebruik het platform uitsluitend met geïnstalleerde spreidbeveiliging (alleen van toepassing wanneer het ontwerp van de trap dit voorziet).

## Controlelijst voor inspectie en controle voor gebruik

Let bij elke controle op volgende punten:

- Controleer of de bomen niet gebogen, verbogen, gedraaid, gedeukt, gebarsten zijn.
- Controleer of de bomen ter hoogte van de bevestigingspunten met andere onderdelen in goede staat zijn.
- Controleer of alle bevestigingsmaterialen zoals klinknagels, schroeven of bouten niet ontbreken, loszitten of verroest zijn.
- Controleer of de scharnierverbindingen tussen voor en achterzijde niet beschadigd of verroest zijn en niet loszitten.

- Controleer of de voetschakels en afdekkingen niet ontbreken, loszitten, erg versleten of beschadigd zijn.
- Controleer of het gehele platform vrij is van verontreinigingen bijv. vuil, modder, verf, olie of vet.

Het platform mag NIET gebruikt worden indien aan één of meerdere van bovenstaande controles niet voldaan kan worden.

---

## Onderhoud en opslag

- Zorg ervoor dat de ladder opgeslagen wordt op een plaats zodat de staat ervan niet versneld kan verslechteren (bijv. vochtigheid, overmatige hitte of blootstelling aan de elementen).
  - Zorg ervoor dat het platform opgeslagen wordt in een positie zodanig het platform recht blijft. Rechtopstaand dat alle poten de grond raken en op een volledig vlak oppervlak.
  - Zorg ervoor dat het platform opgeslagen wordt op een plaats waar deze niet beschadigd kan worden door voertuigen, zware voorwerpen of verontreinigende stoffen.
  - Zorg ervoor dat het platform opgeslagen wordt op een plaats waar deze geen struikelgevaar of belemmering vormt.
  - Het platform dient met water en zeep gereinigd te worden, bijtende oplosmiddelen of zuren vermijden om het aluminium niet te beschadigen.
  - Zorg ervoor dat het platform opgeslagen wordt op een veilige plaats zodat hij niet gemakkelijk kan gebruikt worden voor misdadige doelen.
  - Zorg ervoor dat het platform indien permanent gepositioneerd beveiligd is voor onbevoegd gebruik door bijv. spelende kinderen.
-

# Montage richtlijnen

## Vorbereiding

- Verifieer dat het platform geschikt is voor het aanbrengen van een set ZVD.

Van toepassing op:

- Platformen type MBT
- Platformen type PMP

- Gebruik nooit een beschadigd of gebroken platform. Tijdelijke reparaties zijn niet toegestaan. Laat iedere beschadiging aan een platform zo spoedig mogelijk repareren, in ieder geval voor een volgend gebruik, door een deskundige ter zake.
- Doe nooit aanpassingen aan het ontwerp van het platform of de zelfsluitende deuren. Indien de onderdelen niet passen, neem dan contact op met de verdeler of de fabrikant.

## Instructies

1. Monteer een set koppelklemmen onderaan en bovenaan, met bijgeleverde bouten en moeren, handvast op de trapleuning.



2. Haak één deel van de ZVD met de uiteinden van de beugel in de koppelklemmen. De uiteinden van de buis komen gelijk met de onderkant van de klemmen.



3. Zet de deuren op de juiste hoogte t.o.v. het platform en draai de bouten van de koppelklemmen volledig vast.

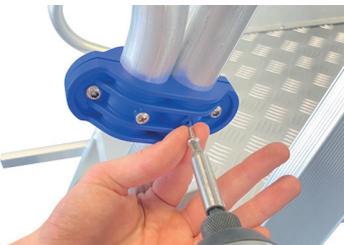
- PMP04 → PMP07: hoogte 1150 mm
- PMP08 → PMP12: hoogte 1200 mm
- MBT04 → MBT12: hoogte 1150 mm



4. Als beide deuren geplaatst zijn, positioneer ze in lijn met elkaar. Om de koppelklemmen recht te zetten, moet het voorste borggat uitgelijnd worden met het gat in de beugel.



5. Tot slot het geheel borgen door de bijgeleverde zelf tappende schroeven aan te brengen in de koppelklemmen en aandraaien met een kracht van 5 Nm, zowel in de trapeleuning als in de ZVD-beugel aan de binnen- en buitenzijde.



## GEBRUIKSHANDLEIDING

Zelfsluitende veiligheidsdeur:

**ZVD**

Volgens de Europese norm  
EN 131-7: Mobiele ladders met platform

Deze gebruikershandleiding werd zo zorgvuldig mogelijk samengesteld door Solide nv. De gebruiker is verantwoordelijk dat deze handleiding aanwezig is op de gebruikers locatie. De werkgever, toezichthouder en gebruiker moet zekerstellen dat de personen met de opbouw belast, deze handleiding gelezen en begrepen hebben voor ze actie ondernemen.

SOLIDE nv  
Senatorlaan 12  
B 3201 Langdorp  
Tel: +32 13 772 313  
E-mail: [info@solidegroup.com](mailto:info@solidegroup.com)

[www.solide.com](http://www.solide.com)

## **AVERTISSEMENT**

Une chute depuis une plateforme peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

Si les instructions du présent manuel d'utilisation ne sont PAS respectées, des accidents graves peuvent se produire.

Le portillon de sécurité à fermeture automatique doit être exclusivement monté et utilisé dans le respect du présent manuel d'utilisation ainsi que des lois et réglementations locales en vigueur.

Les formations des utilisateurs ne peuvent pas remplacer le manuel d'utilisation ; ces formations ne sont qu'un complément au manuel d'utilisation.

Il est interdit de procéder à des modifications qui s'écartent du présent manuel d'utilisation.

Solide décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'un montage et/ou d'une utilisation de la plateforme

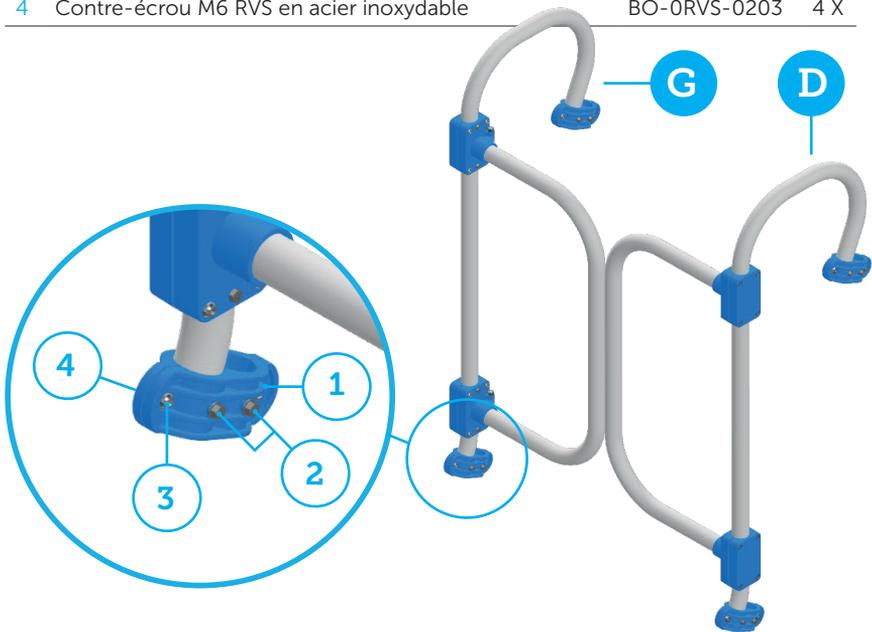
## **Informations sur le produit**

### **Description**

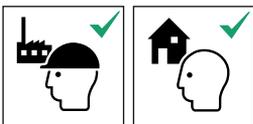
Le portillon de sécurité à fermeture automatique (ZVD) vient compléter notre gamme de plateformes et est conçu pour offrir une protection optimale sur la plateforme de travail. Les portillons doivent être ouverts manuellement lors de l'accès sur la plateforme et se referment automatiquement derrière vous. Le montage d'un ZVD sur une plateforme augmente considérablement la sécurité. Cela garantit votre tranquillité d'esprit et un environnement de travail encore plus sûr.

## Composition

<b>G Portillon de gauche</b>		<b>AS-ZVDL-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Bride d'accouplement	KO-KLEM-0014	4 X
2	Vis autoforante ST4.2 x 16 mm acier inoxydable	BO-00VR-0410	8 X
3	Boulon à tête ronde M6 x 16 mm acier inoxydable	BO-0RVS-0109	4 X
4	Contre-écrou M6 RVS en acier inoxydable	BO-0RVS-0203	4 X
<b>D Portillon de droite</b>		<b>AS-ZVDR-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Bride d'accouplement	KO-KLEM-0014	4 X
2	Vis autoforante ST4.2 x 16 mm acier inoxydable	BO-00VR-0410	8 X
3	Boulon à tête ronde M6 x 16 mm acier inoxydable	BO-0RVS-0109	4 X
4	Contre-écrou M6 RVS en acier inoxydable	BO-0RVS-0203	4 X



## Instructions de sécurité et d'utilisation



- Si elle est équipée d'un kit ZVD, la plateforme convient à la fois à un usage professionnel et domestique.



- Si la plateforme est équipée d'un kit ZVD, il convient de s'assurer que celui-ci est toujours fermé lorsque l'on se trouve sur la plateforme. Lors de la descente, ouvrir les portillons vers l'intérieur.



- Ne montez jamais sur les parties de la plateforme non prévues à cet effet, comme la main courante ou les portillons.



- Si la plateforme est équipée d'un kit ZVD, les portillons de sécurité ne doivent jamais être bloqués en position ouverte.



- N'utilisez pas la plateforme si elle est contaminée, p. ex. par de l'huile, de la peinture encore humide, de la boue ou de la neige.
- Ne passez pas latéralement de la plateforme à une autre surface.
- Ouvrez complètement la plateforme avant de l'utiliser.
- N'utilisez la plateforme que lorsque la sécurité anti-écartement est en place (uniquement d'application si la conception de l'escalier le prévoit).

## Inspection et contrôle avant usage - Liste de contrôle

Lors de chaque contrôle, vérifiez les points suivants:

- Assurez-vous que les montants ne sont pas cintrés, pliés, tordus, bosselés, fissurés, rouillés ou pourris.
- Assurez-vous que les montants sont en bon état au niveau des points de fixation des autres éléments.
- Vérifiez si tous les dispositifs de fixation tels que rivets, vis et boulons ne sont pas manquants, détachés ou rouillés.
- Vérifiez si l'articulation à charnières entre la partie avant et la partie arrière n'est pas endommagée ou rouillée et ne se détache pas.

- Vérifiez si les sabots et les capuchons ne sont pas manquants, détachés, extrêmement usés ou endommagés.
- Vérifiez si l'ensemble de la plateforme est exempt de saletés telles que poussière, boue, peinture, huile ou graisse.

La plateforme NE peut PAS être utilisée si au moins l'un des contrôles ci-dessus ne peut être effectué avec succès.

---

## Entretien et rangement

- Veillez à ce que l'échelle soit rangée à un endroit qui n'en accélère pas la dégradation (p. ex. présence d'humidité, d'une chaleur excessive, ou encore exposition aux intempéries).
  - Veillez à ce que la plateforme soit stockée dans une position telle qu'elle reste droite. Droite signifie que toutes les pattes touchent le sol, sur une surface parfaitement plane.
  - Assurez-vous que la plateforme est rangée à un endroit où elle ne risque pas d'être endommagée par des véhicules, des objets lourds ou des polluants.
  - Assurez-vous que la plateforme est rangée à un endroit où elle ne représentera pas un risque de trébuchement ni un obstacle.
  - La plateforme doit être nettoyée à l'eau et au savon ; évitez les solvants corrosifs et les acides pour ne pas endommager l'aluminium.
  - Assurez-vous que la plateforme est rangée à un endroit sûr afin qu'elle ne puisse être utilisée aisément à des fins délictueuses.
  - Si la plateforme reste en permanence en place, assurez-vous qu'elle est protégée contre tout usage par des personnes non habilitées - des enfants qui jouent, par exemple.
-

# Directives de montage

## Préparation

- Vérifier que la plateforme est adaptée à l'installation d'un kit ZVD.  
S'applique à:
  - Plateformes type MBT
  - Plateformes type PMP
- N'utilisez jamais une plateforme endommagée ou cassée. Les réparations temporaires ne sont pas autorisées. Faites appel à un spécialiste pour réparer le plus rapidement possible la moindre dégradation occasionnée à une plateforme - en tout cas avant l'utilisation suivante.
- Ne modifiez jamais la conception de la plateforme ou des portillons à fermeture automatique. Si les pièces ne conviennent pas, contactez le distributeur ou le constructeur.

## Instructions

1. Montez un ensemble de brides d'accouplement en bas et en haut, avec les boulons et les écrous fournis, en les serrant à la main sur la main courante.

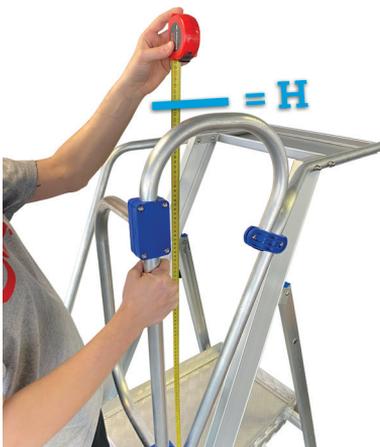


2. Accrochez une partie du ZVD avec les extrémités du support dans les brides d'accouplement. Les extrémités du tube viennent affleurer le bas des colliers.



3. Réglez les portillons à la bonne hauteur par rapport à la plateforme et serrez à fond les boulons des brides d'accouplement.

- PMP04 → PMP07: hauteur 1150 mm
- PMP08 → PMP12: hauteur 1200 mm
- MBT04 → MBT12: hauteur 1150 mm



4. Lorsque les deux portillons sont en place, alignez-les l'un par rapport à l'autre. Pour redresser les brides d'accouplement, alignez le trou avant sur le trou dans l'étrier.



5. Pour finir, fixez l'ensemble en insérant les vis autotaraudeuses fournies dans les brides d'accouplement et serrez avec une force de 5 Nm, à la fois dans la main courante et dans l'étrier du ZVD à l'intérieur et à l'extérieur.



## MANUEL D'UTILISATION

Portillon de sécurité à fermeture automatique:

**ZVD**

Selon la norme européenne  
EN 131-7 : Échelles mobiles avec plateforme

Le présent mode d'emploi a été élaboré avec le plus grand soin par Solide S.A.

L'utilisateur est responsable de la présence de ce mode d'emploi sur le site d'utilisation.

L'employeur, le contrôleur et l'utilisateur doivent s'assurer que les personnes chargées du montage ont lu et compris le présent manuel avant de se mettre au travail

SOLIDE nv  
Senatorlaan 12  
B 3201 Langdorp  
Tel: +32 13 772 313  
E-mail: info@solidegroup.com

[www.solide.com](http://www.solide.com)

## WARNING

A fall from the platform may cause a serious injury or may be fatal. Failure to follow the instructions in this manual may result in serious accidents.

The self-closing safety door may only be assembled and used in accordance with the instructions in this manual and locally applicable laws and regulations.

User training courses cannot replace the manual; these training courses are only a supplement to the manual.

Adjustments deviating from this manual may not be made.

Solide cannot be held liable for damage resulting from failure to assemble and/or use the platform in accordance with these instructions.

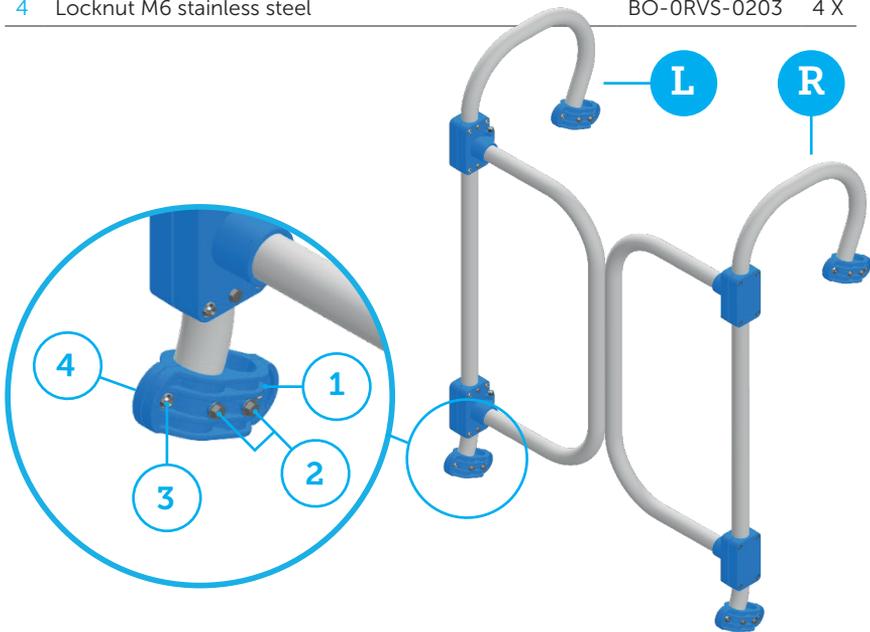
## Product information

### Description

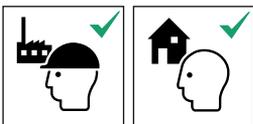
The Self-closing Safety Door ("ZVD" in this document) complements the platform assortment. It was developed specifically to provide optimum protection while on the platform. You must open the doors manually when entering the platform. They will close automatically behind you. Installing a self-closing door (ZVD) on a platform significantly increases safety. This provides peace of mind and reduces the risk of accidents.

## Composition

<b>L</b>	<b>Left door</b>	<b>AS-ZVDL-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Clamp	KO-KLEM-0014	4 X
2	Self-tapping screw ST4.2 x 16 mm stainless steel	BO-00VR-0410	8 X
3	Round-head bolt M6 x 16 mm stainless steel	BO-0RVS-0109	4 X
4	Locknut M6 stainless steel	BO-0RVS-0203	4 X
<b>R</b>	<b>Right door</b>	<b>AS-ZVDR-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Clamp	KO-KLEM-0014	4 X
2	Self-tapping screw ST4.2 x 16 mm stainless steel	BO-00VR-0410	8 X
3	Round-head bolt M6 x 16 mm stainless steel	BO-0RVS-0109	4 X
4	Locknut M6 stainless steel	BO-0RVS-0203	4 X



## Safety and usage instructions



- When fitted with a self-closing door set, the platform is suitable for both professional and home use.



- When the platform is fitted with a self-closing door set, always ensure the doors are closed when on the platform. When descending, open the doors inwards.



- Never stand on parts of the platform that were not designed to be stood on. Such as the handrail or the doors.



- When a platform is fitted with a self-closing door set, the safety doors must never be blocked to remain in the open position.



- Do not use the platform if it is fouled, e.g. by oil, wet paint, mud, snow, etc.
- Never get off sideways from the platform onto another surface.
- Always open the platform completely before using it.
- Only use the platform with the installed spreading lock. (Only applicable when such a lock is provided as part of the design.)

## Checklist to use for inspections and checks beforehand

During every check, always pay attention to the following points:

- Check that the stringers are not bent, warped, twisted, dented or cracked.
- Check that the stringers at the securing points with other components are in good condition.
- Check that all fastening materials—such as rivets, screws, and bolts—are not missing, loose, or rusted.
- Check that the hinge connections between the front and back are not damaged or rusted, and not loose.

- Check that the foot caps and cover caps are not missing, loose, very worn, or damaged.
- Check that the entire platform is free of fouling, e.g. dirt, mud, paint, oil or grease.

The platform may NOT be used if one or more of the above checks are not passed.

---

## Maintenance and storage

- Make sure that the ladder is stored in a place that will not deteriorate the condition of the ladder (e.g. humidity, excessively hot, exposure to the elements, etc.)
- Make sure the platform is stored in a straight position. Stand it upright so that all legs touch the ground on a completely flat surface.
- Make sure that the platform is stored in a place where it will not be damaged by vehicles, heavy objects, or fouling substances.
- Make sure the platform is stored in a place where it does not create a risk of tripping or becoming a hindrance.
- The platform must be cleaned with soap and water.

Do not use corrosive solvents or acids to prevent the aluminium from being damaged.

- Make sure the platform is stored in a secure location so it cannot be easily used for criminal purposes.
  - If the platform is positioned permanently in place, make sure that is secured in a way that prevents unauthorised use, e.g. by children playing.
-

# Assembly instructions

## Preparation

- Verify that the platform is suitable for fitting it with a self-closing door set.  
Suitable for:
  - Platform type MBT
  - Platform type PMP
- Never use a damaged or broken platform. Temporary repairs are not permitted. Repair any damage to a platform as quickly as possible and always before it is used again. Ensure the repair work is carried out by a professional.
- Never modify the design of the platform or self-closing doors. If any parts do not fit, contact the distributor or manufacturer.

## Instructions

1. Fit a set of clamps at the bottom and top using the bolts and nuts provided. Hand-tighten these on the handrail.



2. Connect one part of the self-closing door onto the handrail by loosely fastening the ends of the clamp brackets. The ends of the tube should be flush with the bottom of the clamps.



3. Place the doors at the correct height relative to the platform and then fully tighten the clamp bolts.

- PMP04 → PMP07: height 1150 mm
- PMP08 → PMP12: height 1200 mm
- MBT04 → MBT12: height 1150 mm



4. When both doors are in place, align them with each other. To align the clamps, align the front locking hole with the hole in the bracket.



5. Finally, secure the entire unit by inserting the self-tapping screws (provided) into the clamps and tighten with a force of 5 Nm. Do so both in the handrail and in the inner and outer brackets on the self-closing door unit.



# **INSTRUCTION MANUAL**

Self-closing safety door:

**ZVD**

According to the European standard  
EN 131-7: Mobile ladders with platform

Solide NV drew up this user manual as carefully as possible.

The user is responsible for ensuring that this manual is available at the user's location.

The employer, supervisor, and user must ensure that the people responsible for the assembly work read and understand this instruction manual.

SOLIDE nv  
Senatorlaan 12  
B 3201 Langdorp  
Tel: +32 13 772 313  
E-mail: [info@solidegroup.com](mailto:info@solidegroup.com)

[www.solide.com](http://www.solide.com)

## WARNUNG

Ein Sturz von einem Podest kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Die NICHTBEACHTUNG der Anweisungen in dieser Anleitung kann zu schweren Unfällen führen.

Die selbstschließende Sicherheitstür darf nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen in dieser Anleitung und den vor Ort geltenden Gesetzen und Vorschriften montiert und verwendet werden.

Benutzerschulungen können die Anleitung nicht ersetzen, diese Schulungen sind lediglich eine Ergänzung zur Anleitung.

Es dürfen keine Änderungen vorgenommen werden, die von dieser Anleitung abweichen.

Solide kann nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die sich aus der Nichtbeachtung dieser Anleitung und/oder der Nutzung des Podests ergeben.

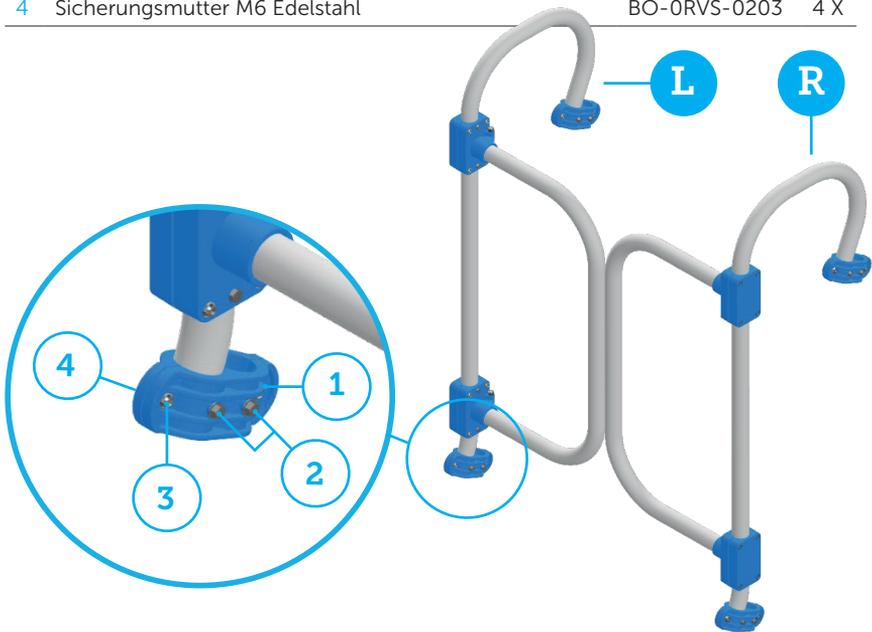
## Produktinformationen

### Beschreibung

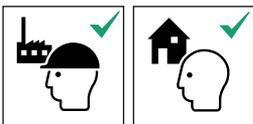
Die selbstschließende Sicherheitstür ergänzt das Podestsortiment und wurde im Hinblick auf einen optimalen Schutz auf dem Podest entwickelt. Die Türen müssen beim Betreten des Podests manuell geöffnet werden und schließen sich hinter Ihnen automatisch. Wenn Sie die selbstschließende Sicherheitstür an einem Podest anbringen, erhöht sich die Sicherheit erheblich. Das gibt Gewissheit und verringert das Unfallrisiko.

## Zusammenstellung

<b>L Tür links</b>		<b>AS-ZVDL-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Kupplungsschelle	KO-Klem-0014	4 X
2	Selbstschneidende Schraube ST4.2 x 16 mm Edelstahl	BO-00VR-0410	8 X
3	Rundkopfschraube M6 x 16 mm Edelstahl	BO-0RVS-0109	4 X
4	Sicherungsmutter M6 Edelstahl	BO-0RVS-0203	4 X
<b>R Tür rechts</b>		<b>AS-ZVDR-0000</b>	<b>1 X</b>
1	Kupplungsschelle	KO-Klem-0014	4 X
2	Selbstschneidende Schraube ST4.2 x 16 mm Edelstahl	BO-00VR-0410	8 X
3	Rundkopfschraube M6 x 16 mm Edelstahl	BO-0RVS-0109	4 X
4	Sicherungsmutter M6 Edelstahl	BO-0RVS-0203	4 X



## Sicherheits- und Gebrauchsanleitung



- Wenn das Podest mit einem Satz selbstschließender Sicherheitstüren ausgestattet ist, ist sie sowohl für den professionellen als auch für den privaten Gebrauch geeignet.



- Wenn das Podest mit einem Satz selbstschließender Sicherheitstüren ausgestattet ist, stellen Sie sicher, dass diese immer geschlossen sind, wenn Sie sich auf dem Podest befinden. Öffnen Sie beim Absteigen die Türen nach innen.



- Stellen Sie sich niemals auf Teile des Podests, die nicht dafür vorgesehen sind, zum Beispiel auf dem Handlauf oder den Türen.



- Wenn das Podest mit einem Satz selbstschließender Sicherheitstüren ausgestattet ist, dürfen die Türen niemals in geöffneter Position arretiert werden.



- Benutzen Sie das Podest nicht, wenn es verschmutzt ist, z. B. durch Öl, nasse Farbe, Schlamm oder Schnee.
- Treten Sie nicht seitlich vom Podest auf eine andere Oberfläche.
- Öffnen Sie das Podest vor der Benutzung vollständig.
- Benutzen Sie das Podest nur mit installiertem Spreizschutz (gilt nur, wenn die Konstruktion der Treppe dies vorsieht).

## Checkliste für die Inspektion und Kontrolle vor dem Einsatz

Beachten Sie bei jeder Kontrolle die folgenden Punkte:

- Prüfen Sie, ob die Sprossen nicht verbogen, geknickt, verdreht, verbault oder rissig sind.
- Prüfen Sie, ob die Sprossen an den Befestigungspunkten zu anderen Teilen in gutem Zustand sind.
- Prüfen Sie, ob Befestigungsmaterialien wie Niete, Schrauben oder Bolzen fehlen, locker oder rostig sind.
- Prüfen Sie, ob die Scharnierverbindungen zwischen Vorder- und Rückseite nicht beschädigt, rostig oder locker sind.

- Prüfen Sie, ob Fußkappen und Abdeckungen fehlen, lose, stark abgenutzt oder beschädigt sind.
- Prüfen Sie, ob das gesamte Podest frei von Verunreinigungen wie z. B. Schmutz, Schlamm, Farbe, Öl oder Fett ist.

Das Podest darf NICHT benutzt werden, wenn eine oder mehrere der oben genannten Kontrollen nicht zufriedenstellend sind.

---

## Wartung und Lagerung

- Stellen Sie sicher, dass die Leiter an einem Ort gelagert wird, an dem ihr Zustand nicht beschleunigt verschlechtert (z. B. durch Feuchtigkeit, übermäßige Hitze oder Witterungseinflüsse).
  - Stellen Sie sicher, dass das Podest in einer Position gelagert wird, in der es gerade bleibt. Aufrecht lagern, sodass alle Beine den Boden berühren und auf einer völlig ebenen Fläche stehen.
  - Stellen Sie sicher, dass das Podest so gelagert wird, dass es nicht durch Fahrzeuge, schwere Gegenstände oder Verunreinigungen beschädigt werden kann.
  - Stellen Sie sicher, dass das Podest an einem Ort gelagert wird, an dem es keine Stolperfalle oder ein Hindernis darstellt.
  - Das Podest sollte mit Wasser und Seife gereinigt werden. Vermeiden Sie ätzende Lösungsmittel oder Säuren, um das Aluminium nicht zu beschädigen.
  - Stellen Sie sicher, dass das Podest an einem sicheren Ort aufbewahrt wird, damit es nicht leicht für kriminelle Zwecke verwendet werden kann.
  - Stellen Sie sicher, dass das Podest, wenn es dauerhaft aufgestellt ist, gegen unbefugte Benutzung, z. B. durch spielende Kinder, gesichert ist.
-

# Montagerichtlinien

## Vorbereitung

- Prüfen Sie, ob das Podest für den Einbau eines Satzes selbstschließender Sicherheitstüren geeignet ist.

Anwendbar auf:

- Podeste Typ MBT
  - Podeste Typ PMP
- 
- Verwenden Sie niemals ein beschädigtes oder zerbrochenes Podest. Vorläufige Reparaturen sind nicht zulässig. Lassen Sie Schäden an einem Podest so schnell wie möglich, zumindest aber vor dem nächsten Einsatz, von einem Fachmann reparieren.
  - Nehmen Sie niemals Änderungen an der Konstruktion des Podests oder der selbstschließenden Türen vor. Wenn Teile nicht passen, wenden Sie sich an den Händler oder Hersteller.

## Anleitung

1. Montieren Sie einen Satz Kupplungsschellen unten und oben mit den mitgelieferten Schrauben und Muttern handfest am Geländer.



2. Hängen Sie einen Teil der selbstschließenden Sicherheitstür mit den Enden der Halterung in die Kupplungsschellen ein. Die Enden des Rohrs schließen bündig mit dem Boden der Schellen ab.



3. Stellen Sie die Türen auf die richtige Höhe im Verhältnis zum Podest ein und ziehen Sie die Schrauben der Kupplungsschellen vollständig an.

- PMP04 → PMP07: Höhe 1150 mm
- PMP08 → PMP12: Höhe 1200 mm
- MBT04 → MBT12: Höhe 1150 mm



4. Wenn beide Türen eingesetzt sind, positionieren Sie sie in einer Linie zueinander. Um die Kupplungsschellen gerade auszurichten, richten Sie das vordere Sicherungsloch mit dem Loch in der Halterung aus.



5. Sichern Sie abschließend die Konstruktion, indem Sie die mitgelieferten selbstschneidenden Schrauben in die Kupplungsschellen einsetzen und mit einer Kraft von 5 Nm sowohl im Geländer als auch in der Halterung der selbstschließenden Sicherheitstür auf der Innen- und Außen-seite anziehen.



## GEBRAUCHSANLEITUNG

Selbstschließende Sicherheitstür:

**ZVD**

Gemäß der europäischen Norm  
EN 131-7: Mobile Podestleitern

Diese Gebrauchsanleitung wurde von Solide nv so sorgfältig wie möglich erstellt.

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, dass sich diese Gebrauchsanleitung am Standort des Benutzers befindet.

Der Arbeitgeber, der Vorgesetzte und der Benutzer müssen sicherstellen, dass die für die Montage verantwortlichen Personen diese Anleitung gelesen und verstanden haben, bevor sie tätig werden.

SOLIDE nv  
Senatorlaan 12  
B 3201 Langdorp  
Tel: +32 13 772 313  
E-mail: [info@solidegroup.com](mailto:info@solidegroup.com)

[www.solide.com](http://www.solide.com)





