



# SKG

## ISO-Smarty



# ISO-Smarty



## Vertikaler Plattformlift

Der ISO-Smarty ist ein Aufzug unter 3 Meter Förderhöhe nach Maschinenrichtlinie zum Heben von Personen.

Ideal im Gebäudeaußenbereich, um die Höhe bis zur Oberkante Kellerdecke oder die Höhe bis zum Balkon einfach zu überbrücken.

Einfach aufstellbar

Ohne Aufzugsschacht

Wetterfeste und sehr robuste Konstruktion konform mit EN81-41

Ein Rollstuhlfahrer/-in und eine Begleitperson haben ausreichend Platz.

Die Kabine hat eine Totmannsteuerung (push to run) und einen Schlüsselschalter.

Für ein kundenseitiges Notrufsystem ist eine Notrufeinrichtung vorbereitet.

Es können je nach Kundenwunsch viele verschiedene Ausstattungsvarianten umgesetzt werden.

Der Aufzug ist für den Außenbereich geeignet und mindestens IP54 oder besser gegen Wasser und Staub geschützt.

Am Aufstellort wird ein frostsicheres Fundament für den Hubturm benötigt.

Bei über drei Meter Förderhöhe wird eine Baumusterprüfung benötigt, die in naher Zukunft erfolgt.

## Technische Daten

### Aufstellungsmaße

1720 mm x 1720 mm (Breite x Tiefe)

### Kabinenmaße

1000 mm x 1400 mm  
(lichte Breite x lichte Tiefe)

### Fahrgeschwindigkeit

0,05 m/s

### Versorgungsspannung

je nach Wunsch 3 x 400 V oder 1 x 230 V

### Förderhöhen

bis 3 m / bis 3,6 m geplant

### Grubentiefe

70 mm

### Traglast

315 kg



## Vertical platform lift

The ISO-Smarty is a lift with a travel height with less than 3 m according to the Machine Directive for lifting people.

Ideal for outside areas to easily overcome the height to the upper edge of the basement ceiling or the height of the balcony.

Easy to set up

Without elevator shaft

Weatherproof and very robust construction in compliance with EN81-41

Sufficient space for a wheelchair user and an accompanying person.

The cabin has a dead man control (push to run) and a key switch.

An emergency call device is pre-installed for a customer emergency call system.

According to the customers requirements, many different equipment variants can be implemented.

The lift is suitable for outdoor use and at least IP54 (or better) protected against water and dust.

At the place of installation, a frost-proof foundation base for the lifting tower is needed.

For a travel height of more than 3 m, a type test is necessary. This test will be made in the near future.

## Basic technical equipment

### Installation dimensions

1720 mm x 1720 mm (width x depth)

### Cabin dimensions

1000 mm x 1400 mm  
(clear width x clear depth)

### Travel speed

0.05 m / s

### Supply voltage

3 x 400 V or 1 x 230 V as required

### Delivery heights

planned up to 3 m / up to 3.6 m

### Pit depth

70 mm

### Load capacity

315 kg



## Plateforme élévatrice verticale

ISO-Smarty est un ascenseur de moins de 3 mètres de course conformément à la Directive Machines pour le levage de personnes.

Idéal dans la zone extérieure du bâtiment pour facilement relier la hauteur au bord supérieur du plafond du sous-sol ou la hauteur au balcon.

Facile à mettre en place

Sans cage d'ascenseur

Construction résistante aux intempéries et très robuste conforme à la norme EN81-41

L'espace est suffisant pour accueillir un utilisateur de fauteuil roulant et un compagnon.

La cabine a une commande à pression maintenue (push to run) et un contact à clé.

Un système d'appel d'urgence est préparé pour raccordement de celui du client.

Il peut être mis en œuvre selon les exigences du client pour de nombreuses variantes d'équipement.

L'élévateur est adapté à une utilisation en extérieur et au moins IP54 ou mieux protégé contre l'eau et la poussière.

Sur le lieu d'installation, une fondation antigel est nécessaire pour la tour de levage.

Pour plus de trois mètres de course un examen de type est nécessaire. Il aura lieu prochainement.

## Équipement technique de base

### Dimensions d'installation

1720 mm x 1720 mm (largeur x profondeur)

### Dimensions de la cabine

1000 mm x 1400 mm  
(largeur libre x profondeur libre)

### Vitesse de conduite

0,05 m / s

### Tension d'alimentation

3 x 400 V ou 1 x 230 V selon les besoins

### Hauteurs de course

prévues jusqu'à 3 m / à 3,6 m

### Profondeur de la fosse

70 mm

### Capacité de charge

315 kg