

SOLAR PLATFORM – Die Plattform für Arbeiten an Dach und Fassade



- WIRTSCHAFTLICHE ALTERNATIVE ZU HERKÖMMLICHEN STECKRAHMENGERÜSTEN
- INKLUSIVE FLASCHENZUG ZUM HEBEN UND POSITIONIEREN VON PHOTOVOLTAIK-MODULEN
- SCHNELLE UND EINFACHE MONTAGE
- KONFORM ZU DIN EN 13374 KLASSE C UND DIN EN 12811

Arbeitsplattform für den sicheren Zugang zu Dach und Fassade

Die SOLAR PLATFORM von Kee Safety wurde speziell für Montage- und Instandsetzungsarbeiten an solartechnischen Anlagen (Photovoltaik und Solarthermie) entwickelt. Sie ist eine kostengünstige Alternative zum Mieten eines herkömmlichen Steckrahmengerüsts. Die SOLAR PLATFORM schafft einen sicheren Zugang zum Dach und bietet dem Monteur eine zertifizierte und vollständig geschützte Arbeitsplattform.

Die SOLAR PLATFORM steht auf höhenverstellbaren und per Seilzug einstellbaren Teleskopstützen. Ihre Arbeitsfläche ist zwei Meter lang und 80 Zentimeter breit. Die Plattform wird am Boden vormontiert und kann einfach und sicher in Position gebracht werden. Sie verfügt über einen speziell entwickelten Flaschenzug, mit dem sich Photovoltaik-Module unkompliziert auf Dachniveau heben lassen.

Die SOLAR PLATFORM lässt sich in einem Kastenwagen oder auf einem Dachgepäckträger transportieren. Im Vergleich zu herkömmlichen Steckrahmengerüsten

erfordert ihr Aufbau weder großes Geschick noch viel Zeit. Sie ist in etwa zehn Minuten einsatzfertig.

Basierend auf einem großen Zubehörangebot lässt sich die SOLAR PLATFORM an fast allen Gebäudefassaden verwenden. Die SOLAR PLATFORM hat integrierte Hand- und Knieläufe sowie eine Fußleiste. Der durchdachte Geländerverlauf sichert zusätzlich einen Abschnitt von 1,8 Meter des Dachrandes. Neben den im Lieferumfang enthaltenen Standardstützen (3,3 m - 5,5 m) sind auch Sonderstützen verfügbar (siehe unten). Das System kann aufgrund seiner variablen Höhenverstellung (30 Millimeter-Raster) auch auf unebenem und schrägem Untergrund aufgestellt werden.

Vor dem Beginn des Aufbaus muss eine vollständige Risikoeinschätzung des Montageorts vorgenommen werden. Zur Sicherung der Plattform kann es unter Umständen erforderlich sein, die SOLAR PLATFORM zusätzlich am Bauwerk zu verankern.

Merkmale

- Werkzeuglose Montage
- System aus nur acht rostfreien Aluminium-Komponenten
- Schnelle Anpassung der Arbeitshöhe
- Problemlose Lagerung und einfacher Transport
- Anpassungsfähige Stützen für unebene Böden

Vorteile

- Kostengünstige Alternative zu Steckrahmengerüsten
- Schnelle und unkomplizierte Montage
- Einfaches Überbrücken von baulichen Hindernissen (z.B. Wintergärten)
- Hohe Witterungsbeständigkeit und lange Lebensdauer
- Flexible Konstruktion erlaubt schnelle Anpassung an Einsatzort
- Konform zu DIN EN 13374 Klasse C und DIN EN 12811

Zubehör



Technische Details

Tragfähigkeit	300 kg gleichmäßig verteilt
Hublast	75 kg
Systemgewicht	119 kg
Plattformgröße	2000 mm x 800 mm breit
Material	Hochwertiges Aluminium

Stützen

Standardstützen	3,30 m – 5,50 m Plattformhöhe
Sonderstützen (4,15 m)	2,75 m – 4,15 m Plattformhöhe
Sonderstützen (4,75 m)	3,00 m – 4,75 m Plattformhöhe
Bungalowstützen	2,34 m – 2,90 m Plattformhöhe



Ihr Partner für mehr Sicherheit

Kee Safety GmbH
Donaustraße 17b
63452 Hanau

Tel. +49 (0) 61 81 / 300 38 - 0
Fax +49 (0) 61 81 / 300 38 - 20
vertrieb@keesafety.com
www.keesafety.de

