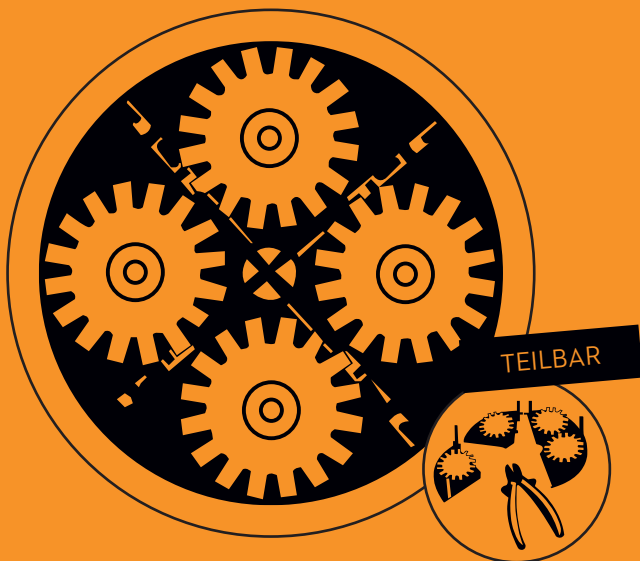


»» PRODUKTINFORMATION

Stelzlager VARIO & VARIO MINI



i

PRODUKTIPP: IDEAL ZUM GEFÄLLEAUSGLEICH.

Die PLATTENFIX-Stelzlager VARIO und VARIO MINI besitzen eine tragfähige, rutschhemmende Unterfläche, Fugenstäbe sowie verstellbare Zahnräder zur stufenlosen Höheneinstellung von 20 mm – 30 mm (VARIO MINI) oder von 35 mm – 50 mm (VARIO). Durch den zwingend notwendigen Einbau des Fugenkreuzes (4 und 6 mm Breite) mit Rückdrehsicherung bestimmen Sie die Fugenbreite und verhindern ein nachträgliches Verdrehen der Zahnräder.



»» VORTEILE

- Gefälleausgleich durch stufenlose Höhenverstellbarkeit
- kombinierbar mit MULTI und/oder MULTI+PLUS sowie der MAXI-Ausgleichsscheibe
- guter Wasserabfluss und kein Auffrieren
- durch einzeln höhenverstellbare Zahnräder ist jede Ecke separat in der Höhe justierbar, dadurch sind verschiedene Platten ausgleichbar
- geringe Gewichtsbelastung auf Dachfläche, da kein Splitt benötigt wird
- Austausch beschädigter Platten jeder Zeit möglich
- sehr gute Unterlüftung



»» MATERIAL

- Polyamid (PA 6) mit 25% Glasfasern verstärkt (PA 6 GF25)
- wiederverwertbar, recycelbar
- Rohdichte: 1,32 g/m³
- von -40 bis +130°C formtemperaturbeständig
- Brandklasse B2
- Trittschalldämmung:
VARIO MINI: $\Delta L_w = 20 \text{ dB}^1$
VARIO: $\Delta L_w = 19 \text{ dB}^1$
- rutschhemmende Unterseite und abgerundete Kanten, daher kein Einschneiden in die Abdichtung möglich



»» TRAGFÄHIGKEIT / BELASTBARKEIT*

VARIO MINI

- 20 mm Zahnraddhöhe = 5.000 kg je Zahnrad × 4 = 20.000 kg/Lager
- 30 mm Zahnraddhöhe = 1.200 kg je Zahnrad × 4 = 4.800 kg/Lager (geprüft bei 23°C und 50% relative Luftfeuchte)

VARIO

- 35 mm Zahnraddhöhe = 1.900 kg je Zahnrad × 4 = 7.600 kg/Lager
- 50 mm Zahnraddhöhe = 1.300 kg je Zahnrad × 4 = 5.200 kg/Lager (geprüft bei 23°C und 50% relative Luftfeuchte)



»» ABMESSUNGEN

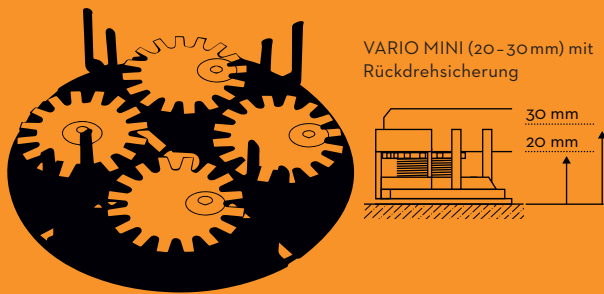
- VARIO
Ø 180 mm, höhenverstellbar von 35 – 50 mm
- VARIO MINI
Ø 180 mm, höhenverstellbar von 20 – 30 mm
- zwingend erforderlich: Rückdrehsicherung, erhältlich in Fugenbreite 4 oder 6 mm
- ein Schenkel abbrechbar
- bitte beachten, dass das Fugenkreuz mit der Breite 6 mm sofort bei der Verlegung der Platten mit verbaut werden muss, da es nachträglich nicht mehr eingesetzt werden kann



»AUSFÜHRUNG

VARIO MINI (teilbar)

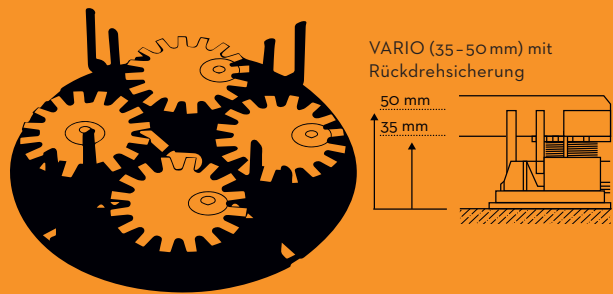
Auflage: Ø 180 mm, 20–30 mm stufenlos höhenverstellbar. Fugenstab: Höhe 55 mm, Breite 4 mm



4 x 55 mm Art.-Nr. 193166 VE 32 Stück

VARIO (teilbar)

Auflage: Ø 180 mm, 35–50 mm stufenlos höhenverstellbar. Fugenstab: Höhe 65 mm, Breite 4 mm



4 x 65 mm Art.-Nr. 192169 VE 32 Stück

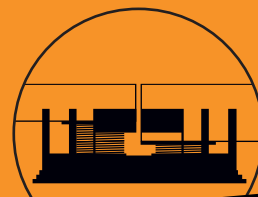
»ZUBEHÖR

Fugenkreuz

mit Rückdrehsicherung für VARIO & VARIO MINI
Höhe 60 mm, Länge 74 mm



**EINBAU ZWINGEND
ERFORDERLICH**



**AUSGLEICH VON GEFÄLLE UND
UNTERSCHIEDLICHEN
PLATTENHÖHEN**

(Fugensteg-Angaben: Breite x Höhe)

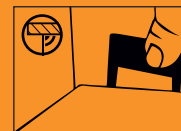
4 x 15 mm Art.-Nr. 192145 VE 50 Stück

6 x 15 mm Art.-Nr. 192152 VE 50 Stück

»VERLEGUNG



Teilen Sie ein Lager in Eckstücke und verlegen Sie diese fluchtgerecht in drei Ecken.



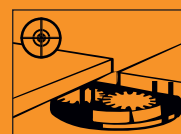
Mit dem abbrechbaren Schenkel der Rückdrehsicherung verhindern Sie die nachträgliche Verstellung der Stellräder.



Anschließend verlegen Sie die Randplatten auf den halben Lagern.



In der entstandenen Fuge sperren Sie mit der Rückdrehsicherung zwei Zahnräder gegen Verdrehung.



Legen Sie Ihre Platten immer mit einer Ecke auf einem Viertelstück eines Plattenlagers auf.



Die Feinjustierung der Plattenhöhe können Sie noch nach dem Verbau z.B. mit einem Schweißdraht vornehmen.



**EINBAU ZWINGEND
ERFORDERLICH**

Sobald jedes Viertel mit einer Platte belegt ist, stecken Sie von oben das Fugenkreuz als Rückdrehsicherung in die Fuge.

»BEDARF

Plattenformat (cm)	Plattenlager pro m ²
20 x 120	8,33
25 x 25	16,00
30 x 30	11,11
30 x 60	5,55
30 x 120	5,55
40 x 40	6,25
40 x 60	4,16
40 x 80	3,13
40 x 120	4,16
45 x 90	4,94
50 x 50	4,00
60 x 60	2,77
60 x 120	2,77
80 x 80	1,56
90 x 90	2,48



**Produktbedarf
einfach online berechnen**