

# EINBAUANLEITUNG Gardenspin

## WICHTIG:

LESEN SIE DIE EINBAUANLEITUNG GANZ DURCH,  
BEVOR SIE MIT DEM EINBAU DER TREPPE BEGINNEN.

Befestigungsmaterial für die Deckenbefestigung und die  
Fußbodenbefestigung der Treppe, liegen Schrauben  
(10x80 und Dübel ø12 mm) bei.

Überprüfen Sie, ob die gelieferten Teile mit den Teilen die  
in der Stückliste angegeben sind übereinstimmen.

## Benötigte Personen,

### Werkzeuge und Materialien.

Wir empfehlen, daß zwei Personen die Treppe montieren.  
Folgendes Material und Werkzeug wird benötigt:

- (Schlag-) Bohrmaschine
- Bohrer
- Schraubenschlüssel
- Eisensäge
- Zollstock oder Maßband
- Akkuschrauber
- Bleistift
- 90°-Winkel
- Stehleiter

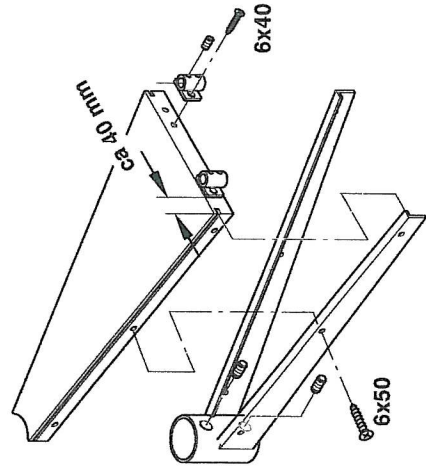
### Schraubenliste:

M 6 x 6	Gewindestift mit Innensechskant	60 Stck
M 8 x 8	Gewindestift mit Innensechskant	24 Stck
6 x 50	Spanplattenschraube mit Senkkopf	75 Stck
6 x 40	Spanplattenschraube mit Senkkopf	42 Stck
6 x 40	Spanplattenschraube mit Flachrund	6 Stck
4,2 x 16	Linse-Blechschaube	30 Stck

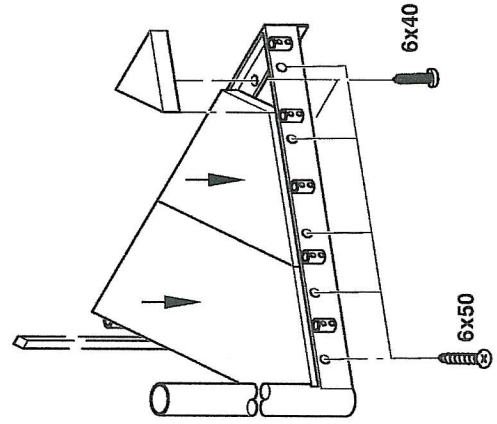


Gebr. DOLLE GmbH  
www.dolle.de

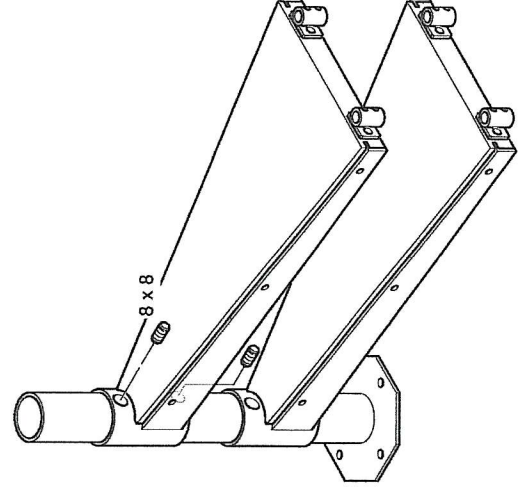
2



3



4



Alle Stufen über das Standrohr  
schieben.  
Die Stufen sternförmig verteilen  
(siehe Bild 1).  
Die Schrauben noch nicht anziehen.

## Tabelle der Steigungshöhe und Auslegung

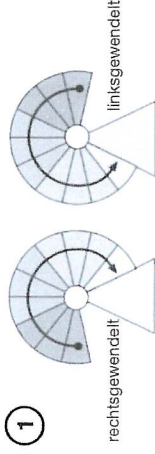
11 Stufen + 1 Podest = 12 Steigungen	Höhe 216 - 276 cm
12 Stufen + 1 Podest = 13 Steigungen	Höhe 234 - 299 cm
13 Stufen + 1 Podest = 14 Steigungen	Höhe 252 - 322 cm
14 Stufen + 1 Podest = 15 Steigungen	Höhe 270 - 345 cm
15 Stufen + 1 Podest = 16 Steigungen	Höhe 288 - 368 cm
16 Stufen + 1 Podest = 17 Steigungen	Höhe 306 - 391 cm
17 Stufen + 1 Podest = 18 Steigungen	Höhe 324 - 400 cm

- **Achtung** - Berücksichtigen Sie die Ebenheit des  
Fundamentes im Bereich des Standfußes der Treppe  
(ca. 90 cm x 90 cm), frostfrei gründen.

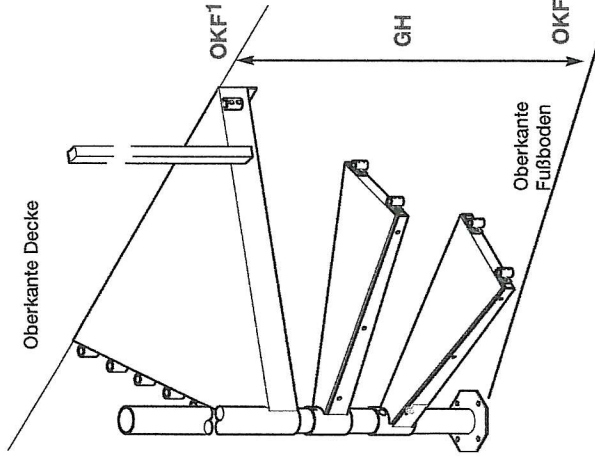
Bei einer Geschoßhöhe GH von z. B. 240 cm  
benötigen Sie 1 Podest und 11 Stufenelemente.  
Das ergibt 12 Elemente = 12 Steigungen.  
Es werden soviel Stufen benötigt, das eine Steigungshöhe  
zwischen 18 cm bis 23 cm gegeben ist.

240 : 12 = 20 cm Steigungshöhe je Stufe.

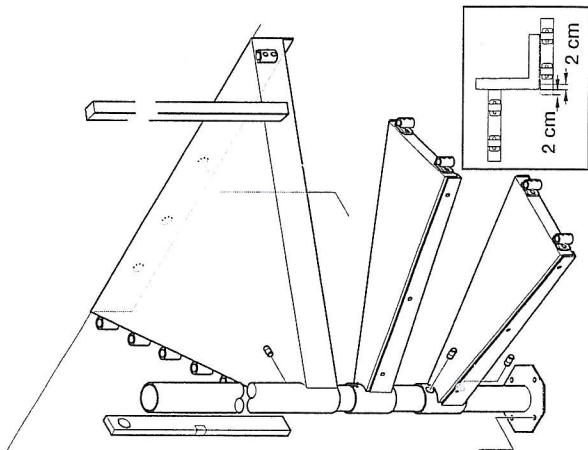
1



Die Treppe kann nur so aufgebaut werden, wie die Treppe  
(links- oder rechtsgewendelt) geliefert wurde. Siehe Bild 1.

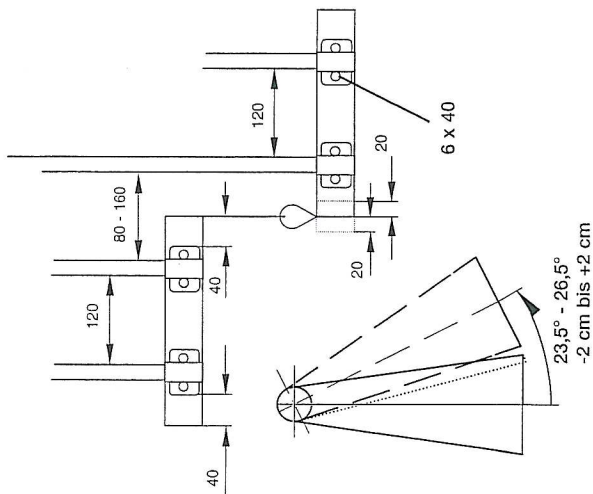


5

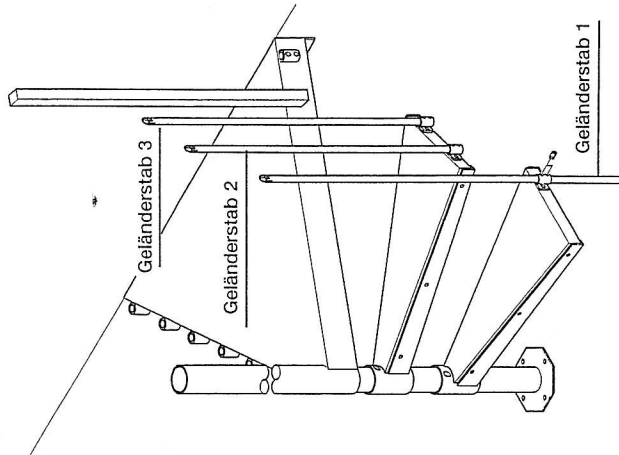


Das Standrohr lotrecht stellen.  
 - **Achtung** - auf einer Fläche von ca. 50 cm x 50 cm wo das Standrohr befestigt wird muß das Fundament eben sein.  
 1. Das Podest wird an der Oberkante Fußboden befestigt.  
 2. Die Bodenplatte des Standrohres wird auf dem Fundament verschraubt - **Achtung** - Standrohr muß lotrecht stehen.  
 3. Stufen ausrichten (siehe Bild 5) und leicht verschrauben.  
 - **Achtung** - Die Stufen können so ausgerichtet werden, daß ein Öffnungswinkel von 23,5° bis 26,5° entsteht. Gemäß Abb. 6 ergibt sich ein Stufenüberschnitt von +20 mm bis -20 mm.

6



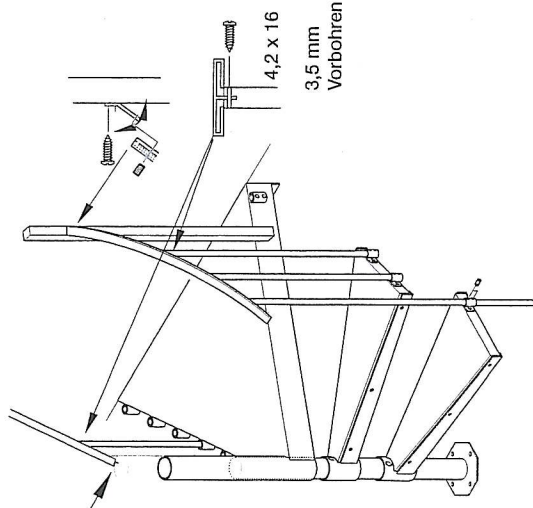
7



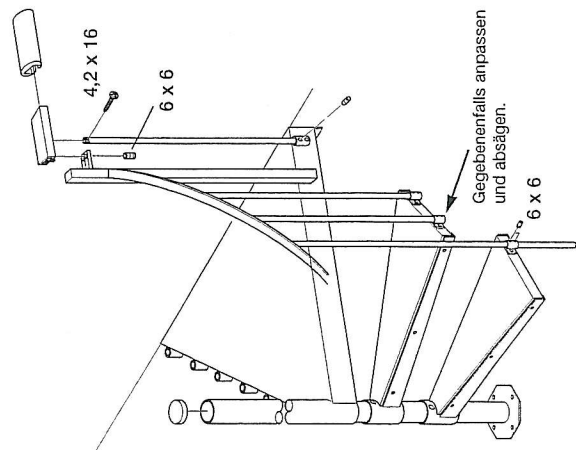
7

1. Die Geländerstäbe 3 alle montieren, so das die Stäbe mit der Unterkante der Geländerstahhalterung abschließen. Nur so ist ein gleichförmiger Verlauf des Geländers gegeben.  
 2. Den Handlauf befestigen (siehe Bild 8).  
 Wenn der Steg des Handlaufes sehr schwer in die Nute des Geländerstabes paßt, wird der Steg mit einem Gummihammer in die Nut des Geländerstabes eingeschlagen.  
 3. die Geländerstäbe 2 mit den Handlauf befestigen und das überstehende Rohr unterhalb der Geländerstahhalterung eventuell absägen.  
 4. Den Geländerstab 1 so anpassen, das der Geländerstab auf den Fußboden steht und ebenfalls

8



9



10

