



Sicherheitspaket 2 - für U 5000 und U 7500 für Hängelasten bis 500 kg (Messezulassung)

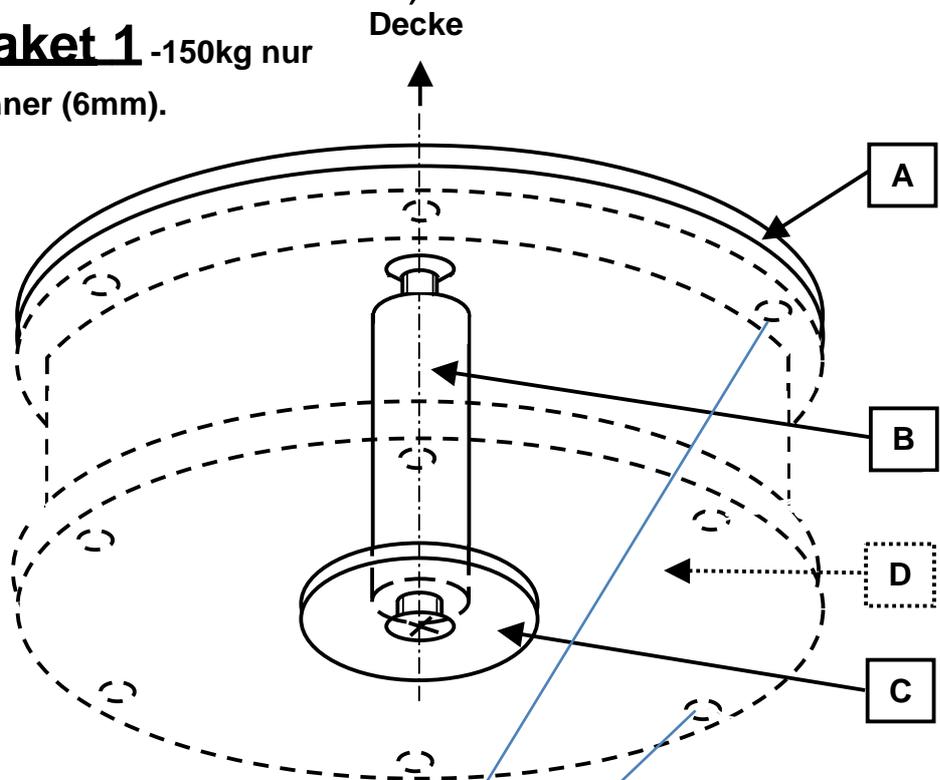
Safety Kit 2 - for U 5000 and U 7500

for Hanging Load up to 500 kg / 1,100 lbs

(with Approval for Trade Shows)

Sicherheitspaket 1 -150kg nur

Stahlplatten A+C dünner (6mm).



Das U 5000 / U 7500 – Sicherheitspaket besteht im sichtbaren Bereich aus:

- A: 1 x Stahlplatte (Ø 400 mm x 25mm; 6x Ø12 auf TK Ø 370 mm)
- B: 1 x Stahlwelle
- C: 1 x Stahlplatte (Ø 110 mm x 20)
- D: 1 x Stahlplatte (400 mm x 6 mm; 6x 12 auf TK 370 mm)

Im unwahrscheinlichen Falle eines Achsabrisses, wird der **Drehteller D** einschließlich der Hängelast durch die Stahlplatte C, die über die Stahlwelle B mit der Sicherheitsplatte A verbunden und verschraubt ist, abgefangen.

Die technische Konstruktion ist für die 12-fache maximale Last ausgelegt und somit für eine Abnahme im Rahmen einer BGV C1-Prüfung geeignet.

The U 5000 / U 7500 - Safety Kit exists visibly of:

- A: 1 x steel plate (Ø 400 mm; 6x Ø12 on reference cycle Ø 370 mm)
- B: 1 x steel shaft
- C: 1 x steel plate (Ø 110 mm)

In an unlikely situation when the axes breaks off, the **turn plate D** including the hanging load would be caught by the steel plate C which is connected and screwed together with steel shaft B and the safety plate A. **The technical construction is design for 12 times of the maximum load. Therefore operation is approved according the directive of BGV C1.**