

DESCRIPTION

**ADJUSTABLE SPIRIT LEVEL 52
EINSTELLBARE RICHTWAAGE 52**

BESCHREIBUNG



Execution:

- **Standard version** with prismatic measuring base of 200mm length, not recessed in the middle part, hand scraped for sensitivity 0.05mm/m and better, according to Standards DIN877 + DIN2276/1
- The main vial in the standard version has a sensitivity of 0.02mm/m (other sensitivities available as per table below)
- Transversal vial with a sensitivity of 2-5mm/m for easier handling of the level when measuring on horizontal shafts
- The prismatic bases are suitable for shaft diameters Ø 19 ... Ø 108mm
- Packed in a wooden storage case

Function:

- The ADJUSTABLE SPIRIT LEVEL 52 is a suitable option when the measuring object (flat surface or shaft) can not be positioned in the true horizontal and therefore the measuring range of a standard precision spirit level is not sufficient.
- The ADJUSTABLE SPIRIT LEVEL 52 covers measurements on „sloping“ surfaces and shafts up to an inclination of 50mm/m

Dimensions:

- Length 200mm
- Height 41mm
- Width 40mm

Weight:

- Net weight (without case) 1.200 kg
- Gross weight 1.450 kg

Sensitivity: see table below

Twist stability according to WYLER standard:

- Rollover stability ±2 degrees

Calibration Certificate:

- The ADJUSTABLE SPIRIT LEVEL 52 can be delivered with an **internationally recognised Calibration Certificate** against a surcharge



Ausführung:

- **Standardmässig** mit durchgehend prismatischer Messbasis von 200mm, bis zu einem Skalenteilungswert von 0.05mm/m handgeschabt, hergestellt und geprüft nach DIN877 + DIN2276/1
- Die eingebaute Libelle hat als Standard einen Skalenteilungswert von 0.02mm/m (weitere Skalenteilungswerte siehe nachstehende Tabelle)
- Eingebaute Querlibelle mit einem Skalenteilungswert von 2-5mm/m zur besseren Handhabung der Richtwaage beim Messen auf einem Zylinder
- Das Prisma ist geeignet für Wellen mit einem Durchmesser von Ø 19 ... Ø 108mm
- Verpackt in ein Holzetui

Funktion:

- Die EINSTELLBARE Richtwaage 52 kommt dann als Alternative zum Einsatz, wenn die zu messende Fläche oder Welle nicht genau horizontal liegt und der Messbereich einer klassischen Richtwaage die Neigung nicht abdecken kann.
- Mit der EINSTELLBARE Richtwaage 52 können „schief stehende“ Ebenen oder Wellen bis 50mm/m abgedeckt werden.

Abmessungen:

- Länge 200mm
- Höhe 41mm
- Breite 40mm

Gewicht:

- Netto (ohne Holzetui) 1.200 kg
- Brutto 1.450 kg

Skalenteilungswert: siehe nachstehende Tabelle

Querstabilität nach WYLER Standard :

- Querstabilität ±2 Grad

Kalibrierzertifikat:

- Gegen Mehrpreis wird die EINSTELLBARE RICHTWAAGE 52 auch mit einem **international anerkannten Kalibrierzertifikat** ausgeliefert



Dimensions / Abmessungen: 200 x 40 x 41mm
Shaft / Wellen: Ø 19 ... 108mm

Sensitivity / Skalenteilungswert:	P/N Art. Nr.
0.02mm/m	152-200-113-020
0.05mm/m	152-200-113-050
0.10mm/m	152-200-113-100