

DESCRIPTION

CRANKPIN SPIRIT LEVEL 56
KURBELZAPFEN-RICHTWAAGE 56

BESCHREIBUNG



Execution:

- **Standard version** with two perpendicular prismatic grooves, according to Standards DIN877 + DIN2276/1
- Options:
 - Measuring base with magnetic inserts in the longitudinal measuring base (only for **base length of 90mm and 120mm**)
- The prismatic bases are suitable for shaft diameters Ø 19 ... Ø 108mm
- Transversal vial with a sensitivity of 1mm/m for easier handling of the level when measuring on horizontal shafts
- Packed in a wooden storage case

Function:

- The CRANKPIN SPIRIT LEVEL 56 is particularly designed for measurements on pins of crank shafts
- Optional magnetic inserts in the longer measuring base assure an excellent adhesion to shafts and surfaces

Sensitivity:

- See table below

Twist stability according to WYLER standard:

- Rollover stability ±2 degrees

Calibration Certificate:

- The CRANKPIN SPIRIT LEVEL 56 can be delivered with an **internationally recognised Calibration Certificate** against a surcharge



Ausführung:

- **Standardmässig** mit prismatischer Messbasis (Kreuzprisma), hergestellt und geprüft nach DIN877 + DIN2276/1
- Als Alternative steht folgende Möglichkeit zur Verfügung:
 - Messbasis mit Magneteinsätzen in der Längsrichtung (nur für WW mit **Basislänge 90mm und 120mm** möglich)
- Das Prisma ist geeignet für Wellen mit einem Durchmesser von Ø 19 ... Ø 108mm
- Querlibelle mit einem Skalenteilungswert von 1mm/m zur besseren Handhabung der Richtwaage beim Messen auf einem horizontalen Zylinder
- Verpackt in ein Holzetui

Funktion:

- Die KURBELZAPFEN-Richtwaage 56 ist geeignet für Messungen von Kurbelwellenzapfen
- Dank den optionalen Magneteinsätzen in der längeren Messbasis kann eine ausgezeichnete Haftung auf Flächen und Wellen garantiert werden

Skalenteilungswert:

- Siehe nachstehende Tabelle

Querstabilität nach WYLER Standard:

- Querstabilität ±2 Grad

Kalibrierzertifikat:

- Gegen Mehrpreis wird die KURBELZAPFEN-Richtwaage 56 auch mit einem **international anerkannten Kalibrierzertifikat** ausgeliefert



P/N / Art. Nr.	156-<bbb>-113-<sss>	Version 113, Standard version with prismatic base (crosswise direction), without magnetic inserts Version 113, Standard-Version mit prismatischer Messbasis (Kreuzprisma), ohne Magneteinsätze
	156-<bbb>-117-<sss>	Version 117, prismatic base (crosswise direction) with magnetic inserts, cross direction prismatic base without magnetic inserts / only for baselength 90mm and 120mm Version 117, prismatische Messbasis (Kreuzprisma) mit Magneteinsätzen, Querprisma ohne Magneteinsätze / nur für Basislänge 90mm und 120mm

Sensitivity / Skalenteilungswert:	Dimensions/ Abmessungen: 60 x 42 x H: 32mm Shaft / Wellen Ø 19 ... 108mm	Dimensions/ Abmessungen: 90 x 42 x H: 32mm Shaft / Wellen Ø 19 ... 108mm	Dimensions/ Abmessungen: 120 x 42 x H: 32mm Shaft / Wellen Ø 19 ... 108mm
Weight / Gewicht: net/netto (w/o case / ohne Etui): gross/brutto:	0.400 kg 0.550 kg	0.600 kg 0.750 kg	0.900 kg 1.050 kg
0.05mm/m	156-060-113-050	156-090-113-050	156-120-113-050
0.10mm/m	156-060-113-100	156-090-113-100	156-120-113-100
0.30mm/m	156-060-113-300	156-090-113-300	156-120-113-300