

Trommelsextant

Drum Sextant

Mehr Informationen
Further information



Gradbogen

Teilungsradius 170 mm
Teilungslänge -5° bis 125°
Skalenwert 1°

Trommeleinteilung

Skalenwert 1'
Schätzung 0,1'

Fernrohr

Objektivöffnung 40 mm (od. 30 mm)
Vergrößerung 4-fach (8-x verfgb.)

Abmaße

Sextant 26 x 24 x 13 cm
HSS/VSS Durchmesser 65 mm
Koffer 34 x 32 x 17 cm

Gewicht

Trommelsextant 1,4 kg
TS + Holzkoffer 4,0 kg

Graduated Arc

radius 170 mm
scale of degrees -5° to 125°
interval 1°

Drum Graduations

interval 1'
visual interval 0.1'

Telescope

lens aperture 40 mm (or 30 mm)
magnification 4-x (8-x avail.)

Dimensions

sextant 26 x 24 x 13 cm
HVM/FVM diameter 65 mm
carrying case 34 x 32 x 17 cm

Weight

drum sextant 1.4 kg
DS + wooden case 4.0 kg



Trommelsextant mit Chronometer
Drum Sextant with Chronometer

immer orientiert

- ✓ exakte Positionsfindung und -berechnung mittels Messung des Höhenwinkels zwischen den Visierlinien Schiff-Kimm und Schiff-Gestirn bzw. durch Horizontalwinkelmessung in Küstennähe

unentbehrlich

- ✓ kaum störanfällig, unbeeinflusst durch Elektromagnetismus
- ✓ preiswert und einfach in der Handhabung
- ✓ lange Nutzungsdauer
- ✓ vorgeschriebene Ausrüstung zur Hochseeravigation

sichere Navigation

- ✓ optimale Einstellungsgenauigkeit
- ✓ verzerrungsfreie Abbildung durch hochwertige Spiegel von geprüfter Planheit, korrosionsfest versiegelt und feinfühlig justierbar

Always orientated

- ✓ exact determination of your position and calculation by measuring elevation angle between lines of sight (horizon and celestial body) or horizontal angle measurement nearby coast respectively

Essential features

- ✓ barely susceptible, uninfluenced by electromagnetism
- ✓ reasonably priced and easy to handle
- ✓ long life time
- ✓ mandatory equipment for deep sea navigation

Reliable Navigation

- ✓ ideal accuracy of adjustment
- ✓ unstretched reproduction of image (high quality mirrors of verified flatness, corrosion resistant sealed and precisely adjustable)



Schauspieler Robert Atzorn mit TS
Actor Robert Atzorn with TS



Beleuchtung
Illumination

8x30

Vollspiegel
Full view mirrors

Zusätzliche Ausrüstung Additional Equipment:

- ➔ Vollspiegel
Full view mirror
- ➔ Beleuchtung
Illumination
- ➔ Plastegriff
Plastic handle
- ➔ 8x30 Fernrohr
8x30 Telescope

