

# FG-TS

## Trommelsextant Drum Sextant



Yachtsextant  
Yacht Sextant

### Technische Daten Technical Details

Gradbogen	Graduated Arc	
Teilungsradius	radius	170 mm
Teilungslänge	scale of degrees	-5° bis, till 125°
Skalenwert	interval	1°
Messbereichserw. über Pentaprisma um	Increase of measurement range with penta prism by	± 90°
Trommeleinteilung	Drum Graduations	
Skalenwert	interval	1'
Schätzung	visual interval	0.1'
Fernrohr	Telescope	
Vergrößerung	magnification	4x
Objektivöffnung (mm)	lens aperture (mm)	40
Abmaße	Dimensions	
Sextant	sextant	26 x 24 x 13 cm
Halb- / Vollsichtspiegel	split-view / full-view mirror	ø 57 mm
Indexspiegel	Index mirror	57 x 42 mm
Koffer	wooden box	34 x 32 x 17 cm
Gewicht (kg)	Weight (kg)	
Trommelsextant	drum sextant	~ 1.4
TS + Holzkoffer	DS + wooden box	~ 4.0

### wesentliche Merkmale

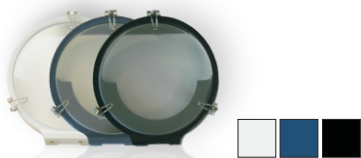
- ✓ jede einzelne Komponente wird hergestellt aus qualitativ hochwertigem Material
- ✓ Filterrahmen aus Metall
- ✓ kaum störanfällig, unbeeinflusst durch Elektromagnetismus
- ✓ **Prüfzertifikat (Korrekturwerte)**

### Essential features

- ✓ all single parts are made of high-quality material
- ✓ shade frames made of metal
- ✓ barely susceptible, not influenced by electromagnetism
- ✓ **testing certificate (correction values)**



3 Horizontfilter; 4 Indexfilter  
3 horizon shades; 4 index shades



optional als Vollsichtspiegel  
also available as full-view mirror

8x30 Fernrohr optional erhältlich  
8x30 telescope available separately

4x40 Fernrohr  
4x40 telescope



3 verschiedene Farben  
3 different colours

Beleuchtungseinrichtung optional erhältlich  
Light fitting available separately

Yachtsextant  
Yachting Sextant

2

# FG-YS



## Yachtsextant Yachting Sextant

Trommelsextant  
*Drum Sextant*

Yachtsextant  
*Yacht Sextant*

### Technische Daten *Technical Details*

<b>Gradbogen</b>	<b>Graduated arc</b>	
Teilungsradius	radius	142 mm
Teilungslänge	scale of degrees	-3° bis, till +123°
Skalenwert	interval	1°
<b>Trommel</b>	<b>Drum graduations</b>	
Skalenwert	interval	1'
<b>Fernrohr</b>	<b>Telescope</b>	
Objektivöffnung	lens aperture	30 mm
Vergrößerung	magnification	3.2-x
<b>Abmaße (cm)</b>	<b>Dimensions (cm)</b>	
Sextant	Sextant	24 x 21 x 11 cm
Halbsicht- / Indexspiegel	Split-view / Index mirror	57 x 29 mm
Koffer	carrying case	26,5 x 24 x 15 cm
<b>Gewicht (kg)</b>	<b>Weight (kg)</b>	
Yachtsextant	Yacht sextant	~ 0.85
YS + Holzkoffer	YS + wooden box	~ 2.7

### wesentliche Merkmale

- ✓ speziell hergestellt für Yachten und kleinere Schiffe
- ✓ Filterrahmen aus Metall
- ✓ kaum stör anfällig, unbeeinflusst durch Elektromagnetismus
- ✓ [Prüfzertifikat \(Korrekturwerte\)](#)

### Essential features

- ✓ specially designed for yachts and smaller sailing boats
- ✓ shade frames made of metal
- ✓ barely susceptible, not influenced by electromagnetism
- ✓ [testing certificate \(correction values\)](#)

