

Steering and Bearing Compass Steuer-/Peilkompass SIGMA



Steering and bearing compass especially made for larger steel yachts. Correctors, illumination, hood and shadow pin are included.

SIGMA is optional available in black or white color.

Typical location: sliding hatch or garage so that easy reading will be possible from the helmsman's position.

SIGMA is easily removed from its mounting and then can be stowed under deck. An extra mounting without correctors and illumination is available for this.

A second base plate can be installed if there is a further rudder position. Thus the compass may be transferred from one base plate to the other.

The shadow pin included in the range of delivery serves to establish deviation checks.

Each compass is individually tested and certified.

Steuer- und Peilkompass besonders für größere Yachten aus Stahl geeignet. Kompensierung, Beleuchtung, Schutzhaube und Peilstift sind enthalten. SIGMA ist wahlweise schwarz oder weiß lackiert. Typischer Einbauort: Schiebeluk oder Garage, so dass die Ablesung vom Steuerstand aus erfolgt.

SIGMA lässt sich leicht aus der Halterung herausnehmen und kann dann unter Deck verstaut werden. Dazu dient eine Zweitbefestigung.

Bei einem zweiten Fahrstand lässt sich auch hier eine Befestigung montieren, so dass der Kompass bei Bedarf umgesetzt werden kann.

Der mitgelieferte Schatten- oder Peilstift dient zur astronomischen Deviationskontrolle.

Jeder Kompass wird individuell getestet und attestiert.

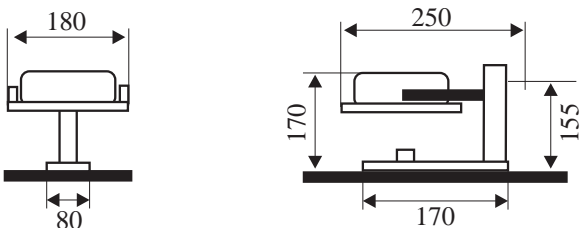
...SIGMA



Mounting plate with correctors and illumination element. *Compass can be easily removed.* **Decksbefestigung mit Kompensierung und Beleuchtungselement.** *Kompass kann leicht abgenommen werden.*



Mounting plate without correctors and illumination element. *Compass can be easily removed.* **Decksbefestigung ohne Kompensierung und Beleuchtungselement.** *Kompass kann leicht abgenommen werden.*



Alterations and Errors reserved / Änderungen und Fehler vorbehalten

| Specification | Merkmale |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> •B+C, heeling correctors included •Vertical scale to read the heading from aft, horizontal scale to read it from above •Professional construction •Fully gimbaled •Black card with white 5° division •Temperature range -30° ... 60°C •2 lubber lines for heading checks from different directions •Illumination 12 or 24 VDC •Seawater resistant coated brass bowl with protection hood | <ul style="list-style-type: none"> •Eingebaute B+C, K-Kompensierung •In Gegensicht an vertikaler, in Draufsicht an horizontaler Rose ablesbar •Professionelles Design •Vollkardanisch gelagert •Schwarze Rose mit weißer 5°-Teilung •Temperaturstabil -30°C ... 60°C •2 Steuerstriche zur Kurskontrolle aus unterschiedlichen Richtungen •Beleuchtung 12 oder 24 VDC •Seewasserbeständig lackiertes Messinggehäuse mit Haube |

| Accessories | Zubehör |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> •Mounting plate with correctors and illumination. Black or white. No. 34403 •Mounting plate for stowing the compass. Black or white. No. 34530 | <ul style="list-style-type: none"> •Decksbefestigung mit Kompensierung und Beleuchtung. Schwarz oder weiß. Nr. 34403 •Zweitbefestigung zum Stauen des Kompasses. Schwarz oder weiß. Nr. 34530 |

| Order Numbers | Bestell Nummern |
|---|---|
| <p>SIGMA - Yachting compass with brass hood.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Black. Nr. 34401s •White. No. 34401w | <p>SIGMA - Yachtkompass mit Messinghaube.</p> <ul style="list-style-type: none"> •Schwarz. Nr. 34401s •Weiß. Nr. 34401w |

| Technical Data / Technische Daten | | | |
|-------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Magnetic moment Magnet. Moment | 0.9 Am ² | Real card-Ø Wahrer Rosen-Ø | 100 mm |
| Period Schwingungsdauer | 13.5 sec | Friction error Reibungsfehler | < 0.5° |
| Swirl error Schleppfehler | 1.7° | Directional error Richtungsfehler | < 0.5° |
| Damping Dämpfung | 3.4 | Pitching tolerance Stampffreiheit | +/- 180° |
| Magnetic system Magnetsystem | Ring | Rolling tolerance Rollfreiheit | +/- 180° |
| Apparent card-Ø Scheinb. Rosen-Ø | 125 mm | Weight Gewicht | 5.2 kg |