



C.PLATH
— HAMBURG —

C.Plath-Magnetkompassse

individuell – sportlich – modern



www.cplath-hamburg.de



C. PLATH

HAMBURG

www.cplath-hamburg.de

Der Name C.Plath-Hamburg lässt Skipperherzen seit Generationen höher schlagen – ein Stück lebendige Seefahrtsgeschichte. Denn die Magnetkompassse von C.Plath-Hamburg stehen seit mehr als 150 Jahren für ein Höchstmaß an Präzision, Zuverlässigkeit und Qualität.



Wie schon zu Carl Plaths Zeiten ist die Herstellung eines C.Plath-Magnetkompasses eine Kunst, die außer besten Materialien auch ein hohes Maß an handwerklichem Können, Fachwissen, Erfahrung und Fingerspitzengefühl erfordert. Denn unser Magnetkompass ist aufgrund seiner traditionell aufwändigen Herstellung auch heute noch das zuverlässige Herzstück der Navigation an Bord.

Die Beanspruchungen, denen ein Kompass über die Jahre ausgesetzt ist, sind extrem groß. Gerade dafür sind die C.Plath-Kompass konzipiert. Durch ihre optimale Abstimmung trotzen sie starken Erschütterungen, Hitze und Feuchtigkeit. Selbst bei rauer See bieten sie höchste Funktionalität für Ihre Sicherheit:

- **Einwandfreies Ablesen bei Tag und Nacht:** durch schwarz-weiße 5°, 2°- oder 1°-Kompassrose; blendfreie, rote 12-V-Beleuchtung, optional 24 V, schlichtes modernes Design mit erkennbaren Steuerstrichen
- **Hohe Lebensdauer dank hochwertiger Materialien:** kristallklare, kratz- und schlagfeste Mineralglasglocke; UV-lichtbeständige Materialien; seewasserbeständiges, eloxiertes und pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse
- **Präzision und Zuverlässigkeit, selbst unter schwierigsten Bedingungen:** ruhige und genaue Anzeige durch vollsphärische, solide Konstruktion mit innenkardanischer Aufhängung; Volumenausgleich durch schwingungsisolierenden Doppelboden
- **Vibrationsfestigkeit:** übertrifft GL-Anforderungen, getestet bis 60 kn Geschwindigkeit
- **Variabel:** geeignet für alle Yachten und Boote, auch für höchste Anforderungen
- **C.Plath-Hamburg-Cube:** Alle hochwertigen C.Plath-Kompass werden in einem edlen C.Plath-Cube mit Seiden-Futter versandt – unsere Schutz- und Transportbox für jedes unserer Schmuckstücke. Weitere Ausführungen finden Sie im Online-Shop.
- **50 Jahre Herstellergarantie:** Uns ist es wichtig, dass Sie stets Freude an Ihrem Kompass und seiner Zuverlässigkeit haben werden. Daher bieten wir Ihnen 50 Jahre Herstellergarantie bei regelmäßiger Wartung. Lesen Sie mehr unter www.cplath-hamburg.de



Besuchen Sie uns auf Facebook:
facebook.com/CPlath.Kompass

C.PLATH MERKUR

In ihrer Genauigkeit, Lebensdauer und guten Ablesbarkeit sind C.Plath-Kompasse unübertroffen.

Die Kompassse der Merkur-Reihe zeichnen sich durch folgende Eigenschaften aus:

- geeignet für Segelboote und Yachten, Motorboote und Rettungsboote (R2°)
- für unterschiedliche Montagemöglichkeiten geeignet
- extrem schockfest, für den Einsatz auf Rettungsbooten
- für hohe Geschwindigkeiten sehr gut geeignet
- C.Plath-Kompasse sind vom GL (Notified Body 0098) gemäß der Richtlinie 96/98/EC nach den Modulen B und D zertifiziert (Wheelmark).
- Zubehör wie Kompensierdosen erhältlich im Online-Shop ► www.cplath-hamburg.de

Technische Daten der Magnetkompassse der Merkur-Reihe:

- 120 mm scheinbarer Rosendurchmesser
- 12-V-Beleuchtung, optional 24 V, rot, blendfrei
- Kompassgewicht: 1,6 kg
- Steuerstrichfehler: $\leq 1^\circ$
- Richtungsfehler: $\leq 1^\circ$
- Reibungsfehler: $\leq 1^\circ$
- Schleppfehler: $\leq 2^\circ$
- Halbschwingungszeit: $\geq 4,7$ sec
- Temperaturbereich: -30°C bis 60°C
- Einbauausschnitt: $\varnothing 139$ mm
- Lochkreisdurchmesser für Einbauflansch: 155,5 mm
- Einbautiefe: 72 mm



Merkur VZ-E Typ: 2074

Kompass zum Einbau im Schott

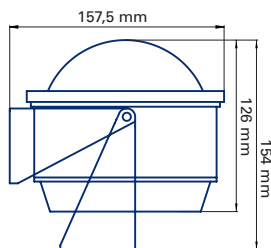
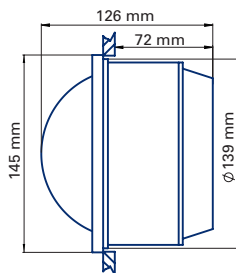
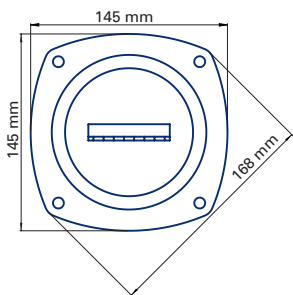
- zweifach, übersichtliche 5°-Kompassrose mit 6 Steuerstrichen
- von oben und vorn lesbar
- unbegrenzte Rollbarkeit
- Krängungsanzeige bis 45° Lage
- Stampffreiheit $\pm 60^\circ$
- Rückwandmaske als Zubehör



Merkur VZ-R Typ: 2069

Universalkompass für die Montage auf Fahrpulpen und Schiebeluken sowie am Schott und unter der Decke

- Bügelhalterung + Schnellverschluss
- zweifach, übersichtliche 5°-Kompassrose mit 6 Steuerstrichen
- von oben und vorn lesbar
- unbegrenzte Rollbarkeit
- Krängungsanzeige bis 45° Lage
- Stampffreiheit $\pm 60^\circ$



Das Original seit 1837
individuell – sportlich – modern



Merkur S-R Typ: 4221



Merkur S-E Typ: 4220



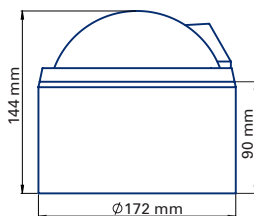
Merkur R2° Typ: 2631

Konsolkompass

- übersichtliche 5°-Kompassrose mit 3 Steuerstrichen

Zubehör/Montagearten:

- Tischkonsole Ø 172 mm für den Aufbau auf Steuerkonsole
- Bügelhalterung für Schott-, Pult- oder Reitbalkenmontage

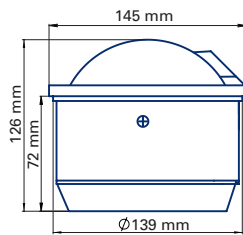


Kompass zum horizontalen

Auf- oder Anbau

- übersichtliche 5°-Kompassrose mit 3 Steuerstrichen
- hohe Belastbarkeit bei Horizontalbeschleunigung

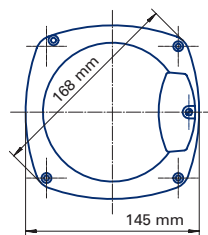
Seitenansicht: Merkur S-E und R2°



Rettungsbootkompass

- besonders für Rettungsboote und andere Motorboote geeignet
- zum horizontalen Einbau
- übersichtliche 2°-Kompassrose mit 1 Steuerstrich
- extrem vibrationsfest
- Knicklichthalterung optional

Draufsicht Merkur S-E und R2°



C.PLATH VENUS

C.Plath-Hamburg: aus Tradition richtungsweisend in Funktion und Design.

Der Venus-Kompass zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- geeignet für Motor- und Segelyachten
- 6 Steuerstriche: 5 gelbe Steuerstriche und 1 gebogener Hauptsteuerstrich
- 1 Schattenstift für Seitenpeilungen und Sonnenazimuth-Bestimmungen
- 5°- oder 1°-Kompassrose wählbar
- für alle Magnetfeldzonen geeignet
- extrem hoch belastbar durch angepasstes Dämpfungssystem
- Konsole aus seewasserbeständigem Aluminium, eloxiert und pulverbeschichtet
- C.Plath-Kompass sind vom GL (Notified Body 0098) gemäß der Richtlinie 96/98/EC nach den Modulen B und D zertifiziert (Wheelmark).
- optional mit GL-Plakette lieferbar
- Zubehör erhältlich im Online-Shop ► www.cplath-hamburg.de

Technische Daten der Magnetkompassse der Venus-Reihe:

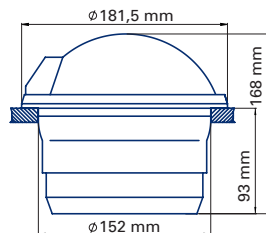
- Konsolen-Kompass
- 150 mm scheinbarer Rosendurchmesser
- 12-V-Beleuchtung, optional 24 V, rot, blendfrei
- Kompassgewicht: 3,1 kg
- Steuerstrichfehler: $\leq 1^\circ$
- Richtungsfehler: $\leq 1^\circ$
- Reibungsfehler: $\leq 1^\circ$
- Schleppfehler: $\leq 2^\circ$
- Halbschwingungszeit: $\geq 4,7$ sec
- Temperaturbereich: -30°C bis 60°C
- Einbauausschnitt: $\varnothing 152$ mm
- Lochkreisdurchmesser für Einbauflansch: 164 mm
- Einbautiefe: 100 mm
- Höhe mit Aufbaukonsole: 195 mm
- Durchmesser der Aufbaukonsole: 170 mm
- Gewicht der Aufbaukonsole: 1,2 kg

*Qualitätsbewusste Eigner
vertrauen ihrem Venus-Kompass.
Besonders bei Regatten und
längeren Törns überzeugt
der VENUS durch
seine hervorragende,
ruhige Anzeige.*



Venus H Typ: 2795

Kompass für den horizontalen Einbau in Cockpitböden, Steuerständen, Decks und Steuersäulen.





Das Original seit 1837
individuell – sportlich – modern

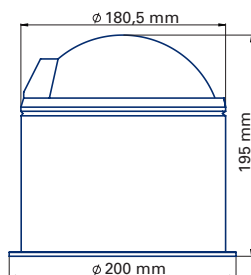


*C.Plath-Kompass aus Hamburg sind der Inbegriff
für Qualität, Sicherheit und Lebensdauer.*



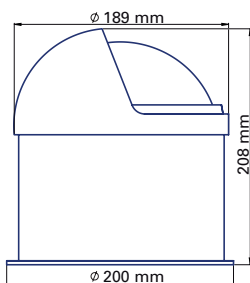
Venus HC Typ: 2795

**Kompass für den Aufbau auf Steuer-
säulen und Pulten, montiert in
runder Konsole.**



Venus HS Typ: 2795

**Kompass für den Aufbau auf Steuer-
säulen und Pulten, montiert in
runder Konsole, mit Blendhaube.**





Das Original seit 1837
individuell – sportlich – modern

C.Plath-Hamburg ist eine Marke von Hein & Oetting, einem traditionsreichen Hamburger Feinwerktechnik-Unternehmen. Dank unserer langjährigen Erfahrung erfüllen wir zuverlässig die hohen Anforderungen, die an die Herstellung der C.Plath-Kompasse gestellt werden. „Präzision aus Leidenschaft“ ist unser Motto – mit dieser Leidenschaft arbeiten wir an unseren „Schmuckstücken“.



„Bei Wind und Wetter muss man sich auf jeden Fall auf seinen Kompass verlassen können. Unsere C.Plath-Kompasse sind natürlich meine erste Wahl. Ich vertraue unserer Qualität.“

Lars Reeder
Inhaber von Hein & Oetting, Hersteller der C.Plath-Kompasse
Merkur und Venus – und begeisterter Segler

Händlerstempel

 **HEIN&OETTING**
Präzision aus Leidenschaft

C.Plath-Hamburg ist eine Marke der Hein & Oetting Feinwerktechnik GmbH
Merkurring 86 · D-22143 Hamburg / Germany · E-Mail: info@cplath-hamburg.de
Tel.: +49 (40) 66 85 90 - 77 · Fax: +49 (40) 66 85 90 - 99 · www.cplath-hamburg.de