

# VELOCITEK



**KOHLHOFF**  
specialized in deck equipment

# Velocitek SpeedPuck – schneller segeln



Art.Nr: V-PUCK

## 16 Kanal GPS-Empfänger in wasserdichten Gehäuse.

Der Velocitek SpeedPuck bietet einfachste Bedienung, präzise Geschwindigkeits- und Kursmessung und eine gute Ablesbarkeit - auch bei Sonnenschein. Mit nur einer Taste können Sie zwischen den Funktionen Geschwindigkeit - Kurs über Grund - maximale Geschwindigkeit wählen. Mit einer Balkenanzeige zeigt Ihnen das Gerät einfach und deutlich Kursveränderungen an und erleichtert es Ihnen dadurch, auf Winddreher zu reagieren. Damit Sie an Land noch weiter aus Fehlern lernen können, zeichnet der SpeedPuck die GPS-Daten auf; mit einem USB Kabel können Sie diese anschließend einfach auslesen.



Auf der Rückseite des SpeedPuck verbirgt sich hinter dem Schraubdeckel eine USB Ladebuchse.



Der SpeedPuck ist kompakt und leicht überall platzsparend unter zu bringen.

### Velocitek SpeedPuck – Technische Details

<b>Funktionen: Aktuelle Geschwindigkeit, Kurs über Grund, Kursabweichung und Höchstgeschwindigkeit</b>
Geschwindigkeit und Kompass GPS Update 18 x pro Sekunde
Kursabweichung als Balkenanzeige
Abruf der maximalen Geschwindigkeit und des besten 10 Sekunden Durchschnitts
Datenaufzeichnung: Breitengrad, Längengrad, Zeit, Geschwindigkeit und Kurs bei 4 Hz (4 x pro Sekunde)
Datendownload per Standard USB Schnittstelle
Über 20 Stunden GPS Datenaufzeichnung
Wasserdicht nach IPX 8, bis zu 3 Meter
Abmessungen: 115 x 27 mm
Gewicht: 243 g
Einfachste Bedienung auch mit Handschuhen
Kontraststarkes Display, auch im direkten Sonnenlicht klar ablesbar / Update 4 x pro Sekunde
Einfache Installationsmöglichkeiten dank Cradle, Spinnakerbaum Montagebeschlag oder 3M V-Lock Klett
Firmware Update einfach und schnell über das Internet möglich (Windows PC erforderlich), so dass auch vorhandene Geräte von neuen Funktionen und Weiterentwicklungen profitieren
Einfachste Bedienung - nur eine Taste
Batterielaufzeit: bis zu 30 Stunden
Stromversorgung über eingebaute Akkuzellen – Laden über USB Port

# Velocitek ProStart – präziser starten

## Der erste Race Computer mit Distance-to-Line Funktion

Mit dem Velocitek ProStart haben Sie die exakte Distanz zur Startlinie und die verbleibende Zeit bis zum Start immer direkt vor Augen. Dank der einfachen Bedienung und der robusten Bauweise lässt sich der ProStart auch im hektischen, harten Regattaalltag perfekt bedienen. Neben der Distanz zur Startlinie können Sie sich jederzeit den Kurs über Grund, einen Timer oder die aktuelle Geschwindigkeit anzeigen lassen. Auch dieses Gerät stellt Ihnen per Balkendiagramm Kursveränderungen deutlich dar und erleichtert es Ihnen so, auf Winddreher zu reagieren.



Art.Nr: V-PROSTART



Im Nachtmodus ist der Velocitek ProStart auch im Dunkeln perfekt ablesbar.



Der ProStart verfügt über einen USB Port. Sie können damit eine Datenverbindung herstellen.

### Velocitek ProStart – Technische Details

<b>Funktionen: Aktuelle Geschwindigkeit, Kurs über Grund, Kursabweichung, Höchstgeschwindigkeit, Distanz zur Startlinie und Countdown</b>
Geschwindigkeit, Kompass und Startliniendistanz Update 4 x pro Sekunde
Kursabweichung als Balkenanzeige
Abruf der maximalen Geschwindigkeit und des besten 10 Sekunden Durchschnitts
Datenaufzeichnung: Breitengrad, Längengrad, Zeit, Geschwindigkeit und Kurs bei 4 Hz (4 x pro Sekunde)
Datendownload per Standard USB Schnittstelle
GPS Datenaufzeichnung mit 8GB Speicher / bis zu 1000 Segelstunden
Wasserdicht nach IPX 8, bis zu 3 Meter
Abmessungen: 120 x 175 x 40 mm
Gewicht: 448 g
Kontraststarkes Display, auch im direkten Sonnenlicht klar ablesbar / Update 4 x pro Sekunde
Einfache Installationsmöglichkeiten dank Cradle, Spinnakerbaum Montagebeschlag oder 3M V-Lock Klett
Firmware Update einfach und schnell über das Internet möglich (Windows PC erforderlich), so dass auch vorhandene Geräte von neuen Funktionen und Weiterentwicklungen profitieren
Zweigeteilte, konfigurierbare Anzeige, für mehr Übersicht der wichtigsten Bootsparameter
Batterielaufzeit: bis zu 75 Stunden
Stromversorgung über eingebaute Akkuzellen – Laden über USB Port
Benutzerkonfigurierbarer Bugabstand für Startliniendistanz und Missweisung
Einfachste Bedienung, dank eindeutig beschrifteter Knöpfe und durchdachter Anordnung, selbst mit Handschuhen

# Velocitek Prism – sicherer entscheiden



Art.Nr: V-PRISM

## Der neue Prism – der leichteste Regatta-Kompass der Welt.

Mit 137 g (4,8 oz) ist der Velocitek Prism ein auf das Notwendigste reduzierter Race-Kompass, der eine beispiellose Genauigkeit bietet. Gepaart mit 30 mm hohen Zahlen, die aufgrund des kontrastreichen LCD Displays auch bei Sonne sehr gut lesbar sind, ist der Prism der perfekte Regatta-Kompass. Kompakt, handlich und extrem leicht. Klassenlegal - jetzt auch für Optis -, da er ohne GPS arbeitet. Er verwendet einen hochpräzisen 3-Achsen-Festkörper-Magnetometer, der für Anwendungen in der Luft- und Raumfahrt entwickelt wurde und überragende Genauigkeit und Reaktionsfähigkeit bietet. Ein Solarpanel auf der Oberseite macht den Velocitek Prism weitestgehend unabhängig vom verbauten Akku, der per USB aufgeladen werden kann.



Image © - Velocitek / Peter Hurley

Der neue Velocitek Prism ist zusätzlich mit einer wasserdichten USB Ladebuchse auf der Rückseite ausgestattet worden.



Der Prism wird mit einem einfachen Montagecradle geliefert, welches hier im 49er beispielsweise mit Dyneema befestigt wurde.

### Im Lieferumfang enthalten:

- Velocitek Prism
- Montagehalterung
- USB-Ladekabel
- EVA-Aufbewahrungsetui

Das verbaute Prisma wird in San Mateo, Kalifornien, hergestellt.

### Velocitek Prism – Technische Details

<b>Funktionen: Kurs über Grund</b>
Kursgenauigkeit: $\pm 0.5^\circ$
Display Taktung: 4Hz (4x pro Sekunde!)
Wasserdichtigkeit: Kompletzt getaucht für 30 min. in 3m Tiefe (IPX8)
Display: 29,8mm - Sichtfeld 250° !
Stromversorgung über eingebaute Akkuzellen – Laden per USB +Solar
Garantie: 2 Jahre
Abmessungen: 118 x 55 x 67 mm
Gewicht: 137 g
Kontraststarkes Display mit großen Ziffern, auch im direkten Sonnenlicht klar ablesbar
Einfache Installationsmöglichkeiten dank Montagebeschlag oder Halterung



## W-Mast-Bracket

Dieses W-Bracket ist mit fast allen Masten mit rundem Querschnitt und Tropfenform-Masten kompatibel.

Die Halterung wird mit einem Innensechskantschlüssel, einem rostfreien Stahlstück und allen Schrauben und Elementen geliefert, die für die Befestigung erforderlich sind. Das Design der Halterung bietet Platz für Leinen, die zwischen dem Gerät und dem Mast verlaufen. Der W-Bracket wird auch mit Dyneema-Leinen geliefert, mit denen Sie Ihren Bracket am Mast befestigen können.

Das W-Bracket ist mit den folgenden Velocitek-Produkten kompatibel:

- Prism
- ProStart
- SpeedPuck



Art.Nr: V-BRACKET-W

## Mast-Bracket

Diese Halterung ist mit fast allen Masten kompatibel. Die Halterung wird mit einem Inbusschlüssel, einem Nutenstein und allen Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben geliefert, die für die Befestigung an Ihrem Mast erforderlich sind. Das Design der Halterung bietet Platz für Leinen, die hinter der Halterung verlaufen.

Das W-Bracket ist mit den folgenden Velocitek-Produkten kompatibel:

- Prism
- ProStart
- SpeedPuck



Art.Nr: V-BRACKET

## Replacement Battery Prism (für Modelle bis 2023)

Damit der Prism trotz seiner Solarzellen auch nachts den richtigen Weg weist, hat Velocitek die bisherigen Modelle mit einem austauschbaren Akku versehen. Wenn dieser einmal seine Leistung verliert, lässt er sich unproblematisch vom Nutzer austauschen. Die neuen Prism Modelle sind mit leistungsstarken, fest verbauten und per USB aufladbaren Akkuzellen ausgestattet.



Art.Nr: V-PRISM-BATTERY

## Dual Lock

Für diejenigen, die ihre Velocitek Produkte ohne Schrauben an Bord befestigen möchten, bieten wir das Dual Lock an. Es funktioniert wie ein sehr starker Klettverschluss und kann jeweils auf die Rückseite von SpeedPuck, ProStart oder Prism und an jede glatte Stelle an Bord geklebt werden.



Art.Nr: V-LOCK

## ProStart Case

Aufbewahrungshülle aus Neopren für Velocitek ProStart.

- Zusätzliche Aufbewahrungstasche auf der Rückseite
- Keine Metallteile
- Im Lieferumfang des neuen ProStart enthalten
- Passt zum neuen ProStart und ProStart Classic



Art.Nr: V-PROSTART-CASE

## Spinnaker/Gennakerbaum Halterung Speedpuck & Prism

Damit auch Katamaransegler ihre Geschwindigkeit jederzeit im Auge haben, ist für den Speedpuck und den Prism eine Gennakerbaumhalterung verfügbar. Diese wird einfach auf dem Gennakerbaum mit Tape fixiert.



Art.Nr: V-BRACKET-POLE

## Velocitek Cradles

Bei jedem der Velocitek Geräte ist eine einfache Halterung (sog. Cradle) im Lieferumfang enthalten. Mit diesem Cradle lässt sich das Gerät einfach an einer beliebigen Stelle an Bord anschrauben. Alle Cradles können einzeln nachbestellt werden.



Art.Nr: V-PUCK-CRADLE



Art.Nr: V-PROSTART-CRADLE



Art.Nr: V-PRISM-CRADLE

## Deck-Bracket für Prism

Entwickelt für die Montage auf dem Deck von einem Laser und anderen flachen Decks. Durch die haltbare und leichte eloxierte Aluminiumkonstruktion kann diese Halterung mit 3M Dual Lock sicher auf dem Deck montiert werden. Die Halterung passt für die ILCA-Klasse und ähnliche Boote.



Art.Nr: V-BRACKET-DECK