



Wema UK



Wema UK



Wema UK



Wema UK



Wema UK



Wema UK



Wema UK



Wema UK

new MULTIFUNKTIONSANZEIGE 4,3" NMEA2000



Für einen optimalen Überblick über alle wichtigen Boots- und Motordaten in Echtzeit ist ein multifunktionales Display ideal. Dieses Display verfügt über einen TFT-Bildschirm mit einer Diagonale von 11 cm (4,3"). Es ist möglich die Sprache zu ändern und Ihre eigenen personalisierten Alarme einzurichten. Das Wema-Multifunktionsdisplay ist eine robuste und wasserdichte Einheit mit Schutzklasse IP67 für den maritimen Einsatz. Inklusive 1m NMEA2000-Drop-Kabel.



- Schutzklasse IP67
- UV- und salzwasserbeständig
- Auflösung 480 x 272 Pixel
- Instrumentenabmessung: (B x L) 147 x 96mm
- Bohrloch: (B x L x T) 139 x 86 x 120mm (inkl. Kabel und Stecker)
- Motorfunktionen: Drehzahlmesser, Trim, Kühlwasser, Öldruck, Betriebsstundenzähler
- Navigationsfunktionen: Kurs (COG), Geschwindigkeit (SOG)
- Tankfunktionen: Kraftstoff, Wasser, Schmutzwasser
- Weitere Funktionen: Ruderposition und Stromspannung

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.281	220028	NMEA2000 MFG 4,3"

new MULTIFUNKTIONALES TOUCH-SCREEN-DISPLAY 7" NMEA2000



Dieses multifunktionale Touchscreen-Display von Wema verfügt über einen auch bei Sonneneinstrahlung gut ablesbaren TFT-Bildschirm mit einer großen Diagonale von 18cm. Das Display zeichnet sich durch einen hochauflösenden Bildschirm aus, auf dem viele wichtige Daten Ihres Bootes oder Motors gleichzeitig angezeigt werden können. Es ist möglich die Sprache zu ändern und Ihre eigenen personalisierten Alarme einzurichten. Das Display ist robust gebaut und hat Schutzklasse IP67. Inklusive 1m NMEA2000 Drop-Kabel und Montagehalterung, die neben einer Montage im Armaturenbrett auch die Montage des Displays in einer Bügelhalterung ermöglicht.



- Schutzklasse IP67
- UV- und salzwasserbeständig
- Auflösung 800 x 480 Pixel
- Instrumentenabmessungen: (B x L) 212 x 136mm
- Bohrloch: (B x L x T) 199 x 116 x 135mm (Kabel enthalten)
- Motorfunktionen: Drehzahlmesser, Trim, Kühlwasser, Öldruck, Betriebsstundenzähler
- Navigationsfunktionen: Kurs (COG), Geschwindigkeit (SOG)
- Tankfunktionen: Kraftstoff, Wasser, Schmutzwasser
- Weitere Funktionen: Ruderposition und Spannung
- mehrere Displayeinteilungen möglich

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.285	220029	NMEA2000 MFG 7" Touchscreen

new SILBERLINE MULTI-FUNKTIONSANZEIGE NMEA2000



Das digitale Multifunktionsinstrument verfügt über ein rundes 7,62cm (3") großes Farbdisplay. So können Sie viele verschiedene Motorfunktionen ablesen. Neben NMEA2000 Sensoren ist das Instrument auch mit analogen Sensoren kompatibel. Das Instrument ist mit einer Edelstahlblende ausgestattet und wird mit einem 1m langen NMEA2000-Drop-Kabel und einem Kabel für analoge Verbindungen geliefert.



- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- UV- und salzwasserbeständig
- Auflösung 432 x 432 Pixel
- einstellbare Hintergrundfarbe: schwarz, weiß, blau und grau
- Instrument: Ø 111,6mm
- Bohrloch: Ø 100mm

Analoge Funktionen:

- Kraftstoffstand (0-190 / 240-33 Ohm oder kundenspezifisch)
- Wassertemperatur (301-23 Ohm oder kundenspezifisch)
- Öldruck (10-185 Ohm oder kundenspezifisch)
- Drehzahlmesser (Einstellung des Verhältnisses 0,5-250)

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe
21.352.280	220027	NMEA2000 MFG 3"	weiß/schwarz

new SILBERLINE MULTIFUNKTIONSGERÄT DREHZAHLMESSE NMEA2000



Neben einem Drehzahlmesser verfügt das Instrument über viele wesentliche Funktionen für Ihr Motormanagement. Dies macht viele andere Instrumente unnötig. Das Instrument ist mit einer Blende aus Edelstahl ausgestattet und wird mit einem 1m langen NMEA2000 Drop-Kabel geliefert.



- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- UV- und salzwasserbeständig
- rote Hintergrundbeleuchtung
- Drehzahlmesser
- Trim / Krängung
- Kraftstoffverbrauch und Füllstand
- Motortemperatur
- Öldruck
- Betriebsstundenzähler
- Stromspannung
- Motorwarnung
- Instrument: Ø 97mm
- Bohrloch: Ø 85mm

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt	Messbereich
21.352.158	210686	Drehzahlmesser	schwarz	12	7000 U/min
21.352.159	210687	Drehzahlmesser	weiß	12	7000 U/min

6 TANK- UND MOTORINSTRUMENTE

new SILVERLINE INSTRUMENTE NMEA2000



Die Instrumente der NMEA2000 Silverline-Serie sind hochwertige Messgeräte mit Edelstahlblende und Echtglaslinse. Diese verleihen Ihrem Boot ein luxuriöses Finish. Die Instrumente werden mit einem 1m langen NMEA2000-Kabel geliefert.



- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- UV- und salzwasserbeständig
- rote Hintergrundbeleuchtung
- einfache Installation mit Montagering
- Instrument: Ø 56mm
- Bohrung: Ø 52mm
- Tiefe: 60mm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt	Messbereich
21.352.152	210620	Tankanzeige Treibstoff	schwarz	12	0-4/4
21.352.153	210624	Tankanzeige Treibstoff	weiß	12	0-4/4



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt	Messbereich
21.352.150	210610	Tankanzeige Wasser	schwarz	12	0-4/4
21.352.151	210614	Tankanzeige Wasser	weiß	12	0-4/4



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt	Messbereich
21.352.160	210697	Tankanzeige Schmutzwasser	schwarz	12	0-4/4
21.352.161	210698	Tankanzeige Schmutzwasser	weiß	12	0-4/4



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt	Messbereich
21.352.154	210658	Wasser-temperatur	schwarz	12	0-120°C
21.352.155	210659	Wasser-temperatur	weiß	12	0-120°C



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt	Messbereich
21.352.156	210676	Öldruck	schwarz	12	10/145 bar/psi
21.352.157	210620	Öldruck	weiß	12	10/145 bar/psi

new GPS ANTENNE NMEA2000

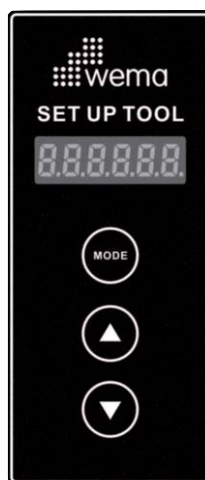


Sehr genaue und wasserdichte GPS-Antenne. 0,9m NMEA2000 Drop-Kabel enthalten.

- 10Hz M-GPS mit 56 Kanälen
- Schutzklasse IPX5
- UV- und salzwasserbeständig

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.164	220006	GPS Antenne

new SETUP-TOOL NMEA2000



Wird verwendet, wenn mehr als ein Sensor und ein Instrument im selben NMEA2000-Netzwerk installiert sind. Jeder Sensor und jedes Messgerät muss eine korrekte Instanznummer erhalten.

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.165	220007	Setup Tool

new GEBER FÜR WASSER UND TREIBSTOFFE NMEA2000



Die Wema-Geber NMEA2000 sind sehr zuverlässig, wartungsfrei und ohne mechanische Komponenten. Die Sender haben eine sehr hohe Präzision, was bedeutet, dass die Instrumente äußerst genau sind und präzise Anzeigen liefern. Die Sender haben je nach Länge des Gebers eine Genauigkeit von 10mm oder 16mm. Dies ist der Abstand zwischen den einzelnen Sensoren. Je kleiner der Abstand zwischen ihnen ist, desto genauer ist die Messung. Dies macht Wema Geber zu den genauesten auf dem Markt. Einfach zu installieren und für viele verschiedene Flüssigkeiten und Öle geeignet. Hergestellt aus rostfreiem und säurebeständigem Material

new N3 GEBER NMEA2000 FÜR WASSER UND TREIBSTOFFE



- Edelstahl
- 12V
- Schutzklasse IP65
- 1-1/4" (32mm) Gewinde
- ISO8846 zertifiziert



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Genauigkeit (Sensorabstand)
21.352.166	230150	150mm	10mm
21.352.167	230200	200mm	10mm
21.352.168	230225	225mm	10mm
21.352.169	230250	250mm	10mm
21.352.170	230275	275mm	10mm
21.352.171	230300	300mm	10mm
21.352.172	230350	350mm	10mm
21.352.173	230400	400mm	10mm
21.352.174	230450	450mm	16mm
21.352.175	230500	500mm	16mm
21.352.176	230550	550mm	16mm
21.352.177	230600	600mm	16mm
21.352.178	230650	650mm	16mm
21.352.179	230700	700mm	16mm
21.352.180	230750	750mm	16mm
21.352.181	230800	800mm	16mm
21.352.182	230850	850mm	16mm
21.352.183	230900	900mm	16mm
21.352.184	230950	950mm	16mm
21.352.185	231000	1000mm	16mm
21.352.186	231100	1100mm	16mm
21.352.187	231200	1200mm	16mm

new N3H GEBER NMEA2000 FÜR SCHMUTZWASSERTANK



- Edelstahl
- 12V
- Schutzklasse IP65
- 1-1/4" (32mm) Gewinde
- ISO8846 zertifiziert



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Genauigkeit (Sensorabstand)
21.352.228	270205	205mm	10mm
21.352.229	270305	305mm	10mm
21.352.230	270410	410mm	10mm
21.352.231	270510	510mm	16mm
21.352.232	270760	760mm	16mm

new N5 GEBER NMEA2000 FÜR WASSER UND TREIBSTOFFE



- Edelstahl
- 12V
- Schutzklasse IP65
- Standard SAE 5-Loch-Bohrmuster
- ISO8846 zertifiziert



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Genauigkeit (Sensorabstand)
21.352.206	250150	150mm	10mm
21.352.207	250200	200mm	10mm
21.352.208	250225	225mm	10mm
21.352.209	250250	250mm	10mm
21.352.210	250275	275mm	10mm
21.352.211	250300	300mm	10mm
21.352.212	250350	350mm	10mm
21.352.213	250400	400mm	10mm
21.352.214	250450	450mm	16mm
21.352.215	250500	500mm	16mm
21.352.216	250550	550mm	16mm
21.352.217	250600	600mm	16mm
21.352.218	250650	650mm	16mm
21.352.219	250700	700mm	16mm
21.352.220	250750	750mm	16mm
21.352.221	250800	800mm	16mm
21.352.222	250850	850mm	16mm
21.352.223	250900	900mm	16mm
21.352.224	250950	950mm	16mm
21.352.225	251000	1000mm	16mm
21.352.226	251100	1100mm	16mm
21.352.227	251200	1200mm	16mm

new N5H GEBER NMEA2000 FÜR SCHMUTZWASSERTANK



- Edelstahl
- 12V
- Schutzklasse IP65
- Standard SAE 5-Loch-Bohrmuster
- ISO8846 zertifiziert



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Genauigkeit (Sensorabstand)
21.352.233	280205	205mm	10mm
21.352.234	280305	305mm	10mm
21.352.235	280410	410mm	10mm
21.352.236	280510	510mm	16mm
21.352.237	280760	760mm	16mm

6 TANK- UND MOTORINSTRUMENTE

new ASC CONVERTER NMEA2000



Der Wema ASC Converter wandelt das analoge Signal von Tank- oder Motorgebern in ein NMEA2000-Signal um. Dies macht ihn ideal für alle, die Tankfüllstände oder Motordaten mit analogen Gebern in ihrem NMEA2000-Netzwerk anzeigen möchten.

Mit einem ASC-4-Converter können bis zu vier analoge Sensoren angeschlossen werden.

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.240	220003	ASC-E Converter 0-190 Ohm zu NMEA2000
21.352.241	220004	ASC-A Converter 240-30 Ohm zu NEMA2000 (US)
21.352.242	220005	ASC-4 Converter 4 Kanäle

new STROMKABEL NEMA2000



Wema verwendet ein dickes, flexibles, verzinnertes 18 AWG-Kabel als Stromkabel mit einer 3A-Sicherung. Dieses Kabel wird zur Stromversorgung des NMEA2000-Netzwerks (12V) verwendet. Das 2m lange Kabel hat eine gelbe Kabelummantelung, um es in einem NMEA2000-Netzwerk leicht identifizieren zu können.

- Nennspannung 250VAC / VDC
- Sicherung 3A
- Schutzklasse IP68
- 2 m Kabel
- Impedanz 120 Ohm

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Länge m
21.352.243	220009	Stromkabel	2

new DROP- /BACKBONE KABEL NMEA2000



Diese Drop- und Backbone-Kabel sind universell und mit den NMEA2000-Produkten anderer Hersteller kompatibel. Um das Risiko eines Spannungsabfalls zu minimieren und dem NMEA2000-Netzwerk eine bessere Zuverlässigkeit zu bieten, verfügt das Kabel über große 18 AWG Stromleiter. Jedes Drop-Kabel ist auf maximal 6m begrenzt und es ist eine Gesamtlänge von 78m aller Drop-Kabel im Netzwerk möglich. Die maximale Länge des Backbone-Kabels beträgt 100m.

- Nennspannung 300VAC / VDC
- max. 4A
- Schutzklasse IP68
- Impedanz 120 Ohm

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Länge m
21.352.260	220014	Drop-Kabel / Backbone-Kabel	0,5
21.352.261	220015	Drop-Kabel / Backbone-Kabel	1,0
21.352.262	220016	Drop-Kabel / Backbone-Kabel	2,0
21.352.263	220017	Drop-Kabel / Backbone-Kabel	4,0
21.352.264	220018	Drop-Kabel / Backbone-Kabel	6,0
21.352.265	220019	Backbone-Kabel	8,0
21.352.266	220024	Backbone-Kabel	10,0

new T-ANSCHLUSS NMEA2000



Der T-Anschluss wird zum Hinzufügen von Komponenten - z.B. Geber und Instrumente - und zum Aufbau eines NMEA2000-Netzwerks benötigt. Er wird am Backbone-Kabel installiert und ein Ende des T-Steckers wird für das Drop-Kabel verwendet.

- NMEA2000-Netzwerkstandard, kompatibel mit NMEA2000-Produkten anderer Hersteller
- Schutzklasse IP68



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.250	220010	T-Anschluss



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.267	220022	T-Anschluss 2 Ports



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.268	220023	T-Anschluss 4 Ports

new L-STECKER NMEA2000



Der L-Stecker eignet sich perfekt für enge Räume, um die Belastung zwischen zwei Kabeln zu verringern. Er kann auch an ein NMEA2000-Messgerät im Armaturen Brett angeschlossen werden, wo häufig Platz fehlt. Dies schafft eine kompakte und ordentliche Installation.

- NMEA2000-Netzwerkstandard, kompatibel mit NMEA2000-Produkten anderer Hersteller
- Schutzklasse IP68



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.253	220025	L-Stecker

new ABSCHLUSSWIDERSTAND NMEA2000



Ein NMEA2000-Netzwerk benötigt an beiden Enden Abschlusswiderstände. Um das NMEA 2000-Netzwerk zu beenden oder zu schließen, sollte ein Abschlusswiderstand auf einer Seite eines T-Steckers installiert werden. Für eine ordnungsgemäße NMEA2000-Installation sind eine Buchse und ein Stecker erforderlich.

Der Inline-Abschlusswiderstand kann am Ende eines NMEA2000-Backbones verwendet werden, um das Backbone zu terminieren, und ermöglicht weiterhin die Verwendung eines einzelnen Geräts nach dem Terminator ohne T-Stecker und Standardterminator. Es kann zum Beispiel verwendet werden, um ein kompatibles NMEA2000-Gerät oben an einem Segelbootmast anzuschließen. Der Inline-Terminator funktioniert wie ein normaler Terminator und beendet das NMEA2000-Netzwerk. Es funktioniert ordnungsgemäß als Endterminator, auch wenn am anderen Ende des Inline-Terminators nichts angeschlossen ist.

- NMEA2000-Netzwerkstandard, kompatibel mit NMEA2000-Produkten anderer Hersteller
- Schutzklasse IP68
- 120 Ohm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.251	220012	Abschlusswiderstand (w)



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.252	220013	Abschlusswiderstand (m)



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.254	220026	Inline Abschlusswiderstand

new STARTERKIT NMEA2000 BASIC



Das Starter Kit Basic besteht aus:

- 1 x Stromkabel mit 3A-Sicherung
- 1 x Abschlusswiderstand (w)
- 1 x Abschlusswiderstand (m)
- 2 x T-Backbone-Anschlüsse
- 1 x Drop-Kabel / Backbone-Kabel 2m
- 1 x Backbone-Kabel 10m



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.269	220008	Starterkit NMEA2000 Basic

new STARTERKIT NMEA2000 LARGE



Das Starter-Kit Large besteht aus:

- 1 x Stromkabel mit 3A-Sicherung
- 1 x Abschlusswiderstand (w)
- 1 x Abschlusswiderstand (m)
- 2 x T-Backbone-Anschlüsse
- 1 x T-Stecker 4 Anschlüsse
- 2 x Drop-Kabel / Backbone-Kabel 2m
- 1 x Drop-Kabel / Backbone-Kabel 4m
- 1 x Backbone-Kabel 10m



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.270	220011	Starterkit NMEA2000 Large

new SILVERLINE



Die Silverline Serie von Wema ist eine luxuriöse Serie von Bootsinstrumenten. Sie bietet eine breite Palette von Instrumenten mit einem hochwertigen Finish. Diese Instrumente sind speziell für die schwierigsten Marinebedingungen ausgelegt. Einfach abzulesende Instrumente mit kontrastreichen Farben.

Eigenschaften Wema Silverline:

- luxuriöses Aussehen
- Instrumentenblende aus Edelstahl
- Linse aus Antibeschlagglas
- wasserdicht Schutzklasse IP67
- einfache Installation durch robusten Montagerring
- Möglichkeit, zwischen gelber oder roter Hintergrundbeleuchtung zu wählen
- 3 Jahre Garantie

new SILVERLINE GPS TACHOMETER DIGITAL



Ein voll digitaler Tachometer, der die aktuelle Geschwindigkeit, den Kurs und die zurückgelegte Strecke anzeigt. Unabhängig von den Wetterbedingungen. Einfache Installation durch mitgelieferten High-End-32-Kanal-GPS-Empfänger und robusten Montagerring auf der Rückseite des Instruments.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- Hintergrundbeleuchtung gelb oder rot
- Einfache Installation durch robusten Montagerring
- Grundgeschwindigkeit in km/h, mph oder Knoten (SOG)
- Kompasskurs über Grund (COG)
- Hochwertiger 32-Kanal-GPS-Empfänger
- Zurückgelegte Strecke in Kilometern, Meilen oder Seemeilen
- Max. Anzeigebereich: 110km/h, 60 Knoten oder 70 Meilen pro Stunde
- Instrumentabmessung Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- GPS-Empfänger mit 5m Kabel
- Unabhängig, keine Verbindung mit anderen Instrumenten erforderlich



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.106	110607	GPS Tachometer	schwarz	12/24
21.352.108	110608	GPS Tachometer	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.128	2001418	GPS Ersatzantenne inkl. 5m Kabel

6 TANK- UND MOTORINSTRUMENTE

new SILVERLINE GPS TACHOMETER

Wema hat einen der modernsten GPS-Tachometer entwickelt, der genau die aktuelle Geschwindigkeit und den aktuellen Kurs anzeigt. Der GPS-Tachometer zeigt die Geschwindigkeit analog und den Kurs digital an und verfügt über einen sehr genauen GPS-Empfänger mit 32 Kanälen. Einfache Installation durch mitgelieferten GPS-Empfänger und robusten Montagering auf der Rückseite des Instruments.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- Hintergrundbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering
- Instrumentenabmessung Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- GPS-Empfänger mit 5m Kabel
- unabhängig, keine Verbindung mit anderen Instrumenten erforderlich



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.107	110632	15kn - 27km/h	schwarz	12/24
21.352.109	110693	15kn - 27km/h	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.142	110693	30kn - 54km/h	schwarz	12/24
21.352.143	110694	30kn - 54km/h	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.138	110688	60kn - 110km/h	schwarz	12/24
21.352.139	110689	60kn - 110km/h	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.128	2001418	GPS Ersatzantenne inkl. 5m Kabel

new SILVERLINE DREHZAHLMESSER MIT BETRIEBSSTUNDENZÄHLER

Der Drehzahlmesser gibt Aufschluss über Verbrauch und Leistung des Motors und ist daher unverzichtbar. An den W-Kontakt der Lichtmaschine oder an den induktiven Geber anschließen.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- Hintergrundbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering
- Instrumentenabmessungen Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- Anschluss an den W-Kontakt der Lichtmaschine oder an den induktiven Geber
- unabhängig, keine Verbindung mit anderen Instrumenten erforderlich



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.146	110913	4000/U	schwarz	12/24
21.352.147	110914	4000/U	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.148	110917	8000/U	schwarz	12/24
21.352.149	110918	8000/U	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.059	150312	Geber für Drehzahlmesser induktiv

new SILVERLINE RUDERLAGENANZEIGE

Dieses leicht ablesbare Instrument gibt Einblick in die Position des Ruders. Funktioniert in Kombination mit dem Hochleistungs-Ruderwinkelsensor. Instrument und Sensor sind separat erhältlich.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglas
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagerring
- Instrument Ø 97mm
- Bohrloch Ø 85mm
- Tiefe: 60mm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.190	110641	schwarz	12/24	40° - 0° - 40°	0-5000

new HOCHLEISTUNGSRUDERWINKEL-SENSOR HD

Hochleistungsruderwinkelsensor mit 10m Kabel.

- Höhe: 120,5 mm
- Breite: 70 x 70 mm
- Armlänge: 315 mm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.191	150313	Sensor	12/24	40° - 0° - 40°	0-5000

SILVERLINE ANZEIGEGERÄTE

Die Silverline Instrumente zeichnen sich durch hochwertige Anzeigen mit Edelstahlblende und Glaslinse aus. Diese verleihen Ihrem Boot ein luxuriöses Finish.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlagglaslinse
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagerring
- Instrument Ø 58 mm
- Bohrloch Ø 52mm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.101	110620	Anzeige Treibstoff	schwarz	12/24	0-4/4	0-190
21.352.201	110624	Anzeige Treibstoff	weiß	12/24	0-4/4	0-190

SILVERLINE ANZEIGEGERÄTE



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.100	110610	Anzeige Wasser	schwarz	12/24	0-4/4	0-190
21.352.200	110614	Anzeige Wasser	weiß	12/24	0-4/4	0-190



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.104	110697	Anzeige Schmutzwasser	schwarz	12/24	0-4/4	240-33
21.352.204	110698	Anzeige Schmutzwasser	weiß	12/24	0-4/4	240-33



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.102	110630	Voltmeter	schwarz	12	8-16V	-
21.352.202	110634	Voltmeter	weiß	12	8-16V	-



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.110	110640	Voltmeter	schwarz	24	18-32V	-
21.352.111	110644	Voltmeter	weiß	24	18-32V	-



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.103	110660	Voltmeter LED	schwarz	12/24	8-32V	-
21.352.203	110664	Voltmeter LED	weiß	12/24	8-32V	-

SILVERLINE ANZEIGEGERÄTE



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.105	110655	Wasser-temperatur	schwarz	12/24	0-120°C	300-22
21.352.205	110659	Wasser-temperatur	weiß	12/24	0-120°C	300-22



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.135	110670	Öl-temperatur	schwarz	12/24	25-120°C	450-23
21.352.136	110671	Öl-temperatur	weiß	12/24	25-120°C	450-23



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich
21.352.137	110676	Öldruck	schwarz	12/24	10/145 bar/psi
21.352.112	110677	Öldruck	weiß	12/24	10/145 bar/psi



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich
21.352.131	110651	Betriebs-stundenzähler	schwarz	12/24	0 - 99999,9
21.352.132	110652	Betriebs-stundenzähler	weiß	12/24	0 - 99999,9



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt
21.352.133	110661	Uhr	schwarz	12/24
21.352.134	110662	Uhr	weiß	12/24

SILVERLINE ANZEIGEGERÄTE



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.198	110602	Treibstoff digital	schwarz	12/24	0-100%	0-190
21.352.199	110603	Treibstoff digital	weiß	12/24	0-100%	0-190

SERIE BLACKLINE / WHITELINE

Diese bekannten weißen Wema-Instrumente bieten eine breite Palette hochwertiger Messgeräte. Diese Instrumente sind speziell für die schwierigsten Bedingungen ausgelegt. Leicht abzulesen mit kontrastreichen Farben. Die Instrumente sind vollständig wasserdicht und können durch Austausch der Kunststoffblende gegen andere Blenden individualisiert werden. (Diese Blenden sind separat erhältlich.) In dieser Serie können Sie auch zwischen gelber oder roter LED-Hintergrundbeleuchtung wählen. Das Instrument hat eine Antibeschlaglinse. Einfache Installation mittels Montagering an der Rückseite des Instruments.

Eigenschaften Wema Black / White Linie:

- bewährte Qualität
- große Auswahl an Instrumenten
- wasserdicht Schutzartklasse IP67
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering

GPS SPEEDO DIGITAL



Ein volldigitaler Tachometer, der die aktuelle Geschwindigkeit, den Kurs und die zurückgelegte Strecke anzeigt. Unabhängig von den Wetterbedingungen. Einfache Installation durch mitgelieferten High-End-32-Kanal-GPS-Empfänger und robusten Montagering auf der Rückseite des Instruments.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlaglinse
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering
- Grundgeschwindigkeit in km/h, mph oder Knoten (SOG)
- Kompasskurs über Grund (COG)
- zurückgelegte Strecke in Kilometern, Meilen oder Seemeilen
- max. Anzeigebereich: 110km/h, 60 Knoten oder 70 Meilen pro Stunde
- Instrument Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- GPS-Empfänger mit 5m Kabel
- unabhängig, keine Verbindung mit anderen Instrumenten erforderlich



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.126	110322	GPS-Speedo digital	schwarz	12/24
21.352.127	110323	GPS-Speedo digital	weiß	12/24

GPS SPEEDO DIGITAL



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.128	2001418	GPS Ersatzantenne inkl. 5m Kabel

GPS TACHOMETER



Wema hat einen der modernsten GPS-Tachometer entwickelt, der genau die aktuelle Geschwindigkeit und den aktuellen Kurs anzeigt. Der GPS-Tachometer zeigt die Geschwindigkeit analog und den Kurs digital an und verfügt über einen sehr genauen GPS-Empfänger mit 32 Kanälen. Einfache Installation durch mitgelieferten GPS-Empfänger und robusten Montagering auf der Rückseite des Instruments.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlaglinse
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering
- Instrument Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- GPS-Empfänger mit 5 m Kabel
- unabhängig, keine Verbindung mit anderen Instrumenten erforderlich



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.114	110395	15kn - 27km/h	schwarz	12/24
21.352.115	110396	15kn - 27km/h	weiß	12/24
21.352.120	110308	30kn - 54km/h	schwarz	12/24
21.352.125	110309	30kn - 54km/h	weiß	12/24
21.352.117	110388	60kn - 110km/h	schwarz	12/24
21.352.118	110322	60kn - 110km/h	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.128	2001418	GPS Ersatzantenne inkl. 5m Kabel

DREHZAHLMESSE MIT BETRIEBSSTUNDENZÄHLER



Der Drehzahlmesser gibt Aufschluss über den Kraftstoffverbrauch und die Leistung des Motors und ist daher unverzichtbar. An den W-Kontakt der Lichtmaschine oder an den induktiven Geber anschließen

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlaglinse
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering
- Instrument Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- Anschluss an den W-Kontakt der Lichtmaschine oder an den induktiven Geber
- unabhängig, keine Verbindung mit anderen Instrumenten erforderlich



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.035	110912	4000 U/min	schwarz	12/24
21.352.052	110911	4000 U/min	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe	Volt
21.352.013	110953	8000 U/min	schwarz	12/24
21.352.053	110915	8000 U/min	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.059	150312	Geber für Drehzahlmesser induktiv

RUDERANZEIGE ROD 5



Durch das große Instrumentenmaß von Ø 96mm gut ablesbar.

- für Geber ROD5
- 12/24V
- 0-190 Ohm
- Instrument Ø 96mm
- Bohrloch Ø 85mm
- Geber für Ruderlagenanzeiger für Einzel- oder Doppelinstallation 2 x 0-190 Ohm.



Art.-Nr.	Umschreibung
21.352.028	schwarz

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.029	150311	Geber für 2x 0-190 Ohm

BLACKLINE / WHITELINE ANZEIGERGEÄTE



Bewährte Qualität. Zuverlässige und leicht ablesbare Instrumente.

- Schutzklasse IP67
- Antibeschlaglinse
- LED-Instrumentenbeleuchtung gelb oder rot
- einfache Installation durch robusten Montagering
- Instrument Ø 58mm
- Bohrloch Ø 52mm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.345.002	110320	Anzeige Treibstoff	schwarz	12/24	0-4/4	0-190
21.352.042	110324	Anzeige Treibstoff	weiß	12/24	0-4/4	0-190



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.345.001	110310	Anzeige Wasser	schwarz	12/24	0-4/4	0-190
21.352.041	110314	Anzeige Wasser	weiß	12/24	0-4/4	0-190



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.253.110	110397	Anzeige Schmutzwasser	schwarz	12/24	0-4/4	240-33
21.352.043	110398	Anzeige Schmutzwasser	weiß	12/24	0-4/4	240-33



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.003	110330	Voltmeter	schwarz	12	8-16V	-
21.352.049	110334	Voltmeter	weiß	12	8-16V	-



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.030	110344	Voltmeter	schwarz	24	18-32V	-
21.352.050	110344	Voltmeter	weiß	24	18-32V	-



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.012	110360	Voltmeter LED	schwarz	12/24	8-32V	-
21.352.051	110364	Voltmeter LED	weiß	12/24	8-32V	-



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.023	110337	Amperemeter	schwarz	12/24	± 150A	-
21.352.058	110338	Amperemeter	weiß	12/24	± 150A	-



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.007	110355	Wasser-temperatur	schwarz	12/24	0-120°	300-22
21.352.044	110359	Wasser-temperatur	weiß	12/24	0-120°	300-22



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.006	110370	Öltemperatur	schwarz	12/24	25-120°	450-23
21.352.046	110371	Öltemperatur	weiß	12/24	25-120°	450-23



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.010	110347	Auspuff-temperatur	schwarz	12/24	0-800°	20-120
21.352.047	110348	Auspuff-temperatur	weiß	12/24	0-800°	20-120



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Volt	Messbereich	Ohm
21.345.300	150210	Sensor 3/8" NPT (10mm)-	12/24	0-800°	20-120
21.345.301	150950	Verlängerungskabel 10m-	12/24	0-800°	20-120



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.024	110372	Öldruck	schwarz	12/24	0-02 bar 10-0-30psi	185
21.352.025	110373	Öldruck	weiß	12/24	0-02 bar 10-0-30psi	185
21.352.040	110376	Öldruck	schwarz	12/24	0-10 bar 10-0-145psi	185
21.352.048	110377	Öldruck	weiß	12/24	0-10 bar 10-0-145psi	185
21.352.026	110378	Öldruck	schwarz	12/24	0-25 bar 10-0-365psi	185
21.352.027	110379	Öldruck	weiß	12/24	0-25 bar 10-0-365psi	185



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.045	150053	Geber für Öldruckanzeige	12/24	0-10 bar	10-185



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich
21.352.018	110351	Betriebsstundenzähler	schwarz	12/24	0-99999.9
21.352.055	110352	Betriebsstundenzähler	weiß	12/24	0-99999.9



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt
21.352.022	110361	Uhr	schwarz	12/24
21.352.057	110362	Uhr	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt
21.352.070	110353	Navigationsbeleuchtung	schwarz	12/24
21.352.071	110354	Navigationsbeleuchtung	weiß	12/24



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Ohm
21.352.036	110922	Motortrim	schwarz	12/24	180-10
21.352.037	110923	Motortrim	weiß	12/24	180-10



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.060	110327	Ruderanzeige	schwarz	12/24	40° - 0° - 40°	0-190
21.352.061	110328	Ruderanzeige	weiß	12/24	40° - 0° - 40°	0-190



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.352.029	150311	Geber für 2x 0-190 Ohm



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.090	110335	Schmutzwasser	schwarz	12/24	8 LED	0-190
21.352.091	110336	Wasser	schwarz	12/24	8 LED	0-190
21.352.092	110333	Treibstoff	schwarz	12/24	8 LED	0-190



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Farbe Ziffernblatt	Volt	Messbereich	Ohm
21.352.082	110302	Treibstoff digital	schwarz	12/24	0-100%	0-190
21.352.083	110303	Treibstoff digital	weiß	12/24	0-100%	0-190

AUSTAUSCHBLENDEN FÜR WEMA INSTRUMENTE



Geeignet für 52mm und 85mm Instrumente der Black- und Whiteline. Bayonettverschluss. Einfache Installation für einen persönlichen Look.

Durchmesser 52mm.

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Ø mm
21.353.205	160000	schwarz	52
21.353.206	160001	weiß	52
21.353.207	160002	silberfarben	52
21.353.208	160003	goldfarben	52

Durchmesser 85mm.

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Ø mm
21.353.210	160040	schwarz	85
21.353.211	160041	weiß	85
21.353.212	160042	silberfarben	85

AUSTAUSCHBLENDEN EDELSTAHL FLUSHMOUNT



Flache Austauschblende mit Bayonettverschluss aus Edelstahl, geeignet für Ø 52mm und Ø 85mm Instrumente.

- Bohrloch Ø 60mm für Ø 52mm Instrumente
- Außen-Ø 68mm für Ø 52mm Instrumente
- Bohrloch Ø 101mm für Ø 85mm Instrumente
- Außen-Ø 111mm für Ø 85mm Instrumente

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Ø mm
21.353.209	160004	Edelstahl Flushmount	52
21.353.213	160043	Edelstahl Flushmount	85

GEBER FÜR WASSER UND TREIBSTOFF



Die Wema Geber S3 und S5 sind sehr zuverlässige wartungsfreie Geber ohne mechanische Komponenten. Die Sender haben eine sehr hohe Präzision, was bedeutet, dass Instrumente zuverlässig und äußerst genau abgelesen werden können. Einfach zu installieren und für viele verschiedene Flüssigkeiten und Öle geeignet. Hergestellt aus rostfreiem säurebeständigem Material.

S3 GEBER FÜR WASSER UND TREIBSTOFF EU



- Edelstahl AISI 316 /A4
- 12/24V
- 1-1/4" (32mm) BSP-Gewinde
- EU-Standardwiderstand 0-190 Ohm
- Kabellänge 0,5 m
- Flansch Ø 55mm
- ISO8846 zertifiziert

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.345.115	326000	150mm
21.345.120	326002	200mm
21.345.125	326004	250mm
21.345.130	326006	300mm
21.345.135	326007	350mm
21.345.140	326008	400mm
21.345.145	326009	450mm
21.345.150	326010	500mm
21.345.155	326011	550mm
21.345.160	326012	600mm
21.345.165	326013	650mm
21.345.170	326014	700mm
21.345.310	326015	750mm
21.345.180	326016	800mm
21.345.190	326018	900mm
21.345.311	326020	1000mm
21.345.210	326021	1100mm
21.345.220	326022	1200mm

S3 GEBER FÜR WASSER UND TREIBSTOFF US



- Edelstahl AISI 316 /A4
- 12/24V
- 1-1/4" (32mm) BSP-Gewinde
- US-Standardwiderstand 240-30 Ohm
- Kabellänge 0,5 m
- Flansch Ø 55mm
- ISO8846 zertifiziert

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.345.320	326062	200mm
21.345.325	326064	250mm
21.345.330	326066	300mm
21.345.335	326067	350mm
21.345.340	326062	200mm

S5 GEBER FÜR WASSER UND TREIBSTOFF EU



- Geber mit VDO Anschluss
- Standard SAE 5-Loch-Bohrmuster
- Edelstahl AISI 316 / A4
- 12/24V
- EU-Standardwiderstand
0-190 Ohm
- Kabellänge 0,5 m
- ISO8846 zertifiziert



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.347.150	323100	150mm
21.347.175	323101	175mm
21.347.200	323102	200mm
21.347.225	323103	225mm
21.347.250	323104	250mm
21.347.275	323105	275mm
21.347.300	323106	300mm
21.347.350	323107	350mm
21.347.400	323108	400mm
21.347.450	323109	450mm
21.347.500	323110	500mm
21.347.550	323111	550mm
21.347.600	323112	600mm
21.347.650	323113	650mm
21.347.700	323114	700mm
21.347.750	323115	750mm
21.347.800	323116	800mm
21.347.850	323117	850mm
21.347.900	323118	900mm
21.347.950	323119	950mm
21.348.000	323100	150mm

S5 GEBER FÜR WASSER UND TREIBSTOFF US



- Geber mit VDO Anschluss
- Standard SAE 5-Loch-Bohrmuster
- Edelstahl AISI 316 / A4
- 12/24V
- US Standard Widerstand
240-30 Ohm
- Kabellänge 0,5 m



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.348.120	323132	200mm
21.348.125	323134	250mm
21.348.130	323136	300mm
21.348.135	323137	350mm
21.348.140	323138	400mm

S3H GEBER FÜR SCHMUTZWASSERTANK



- Edelstahl AISI 316 / A4
- leicht zu reinigen
- 12/24V
- 1-1/4" (32mm) BSP Gewinde
- 240-30 Ohm
- ISO8846 zertifiziert



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.253.115	126711	205mm
21.253.116	126712	305mm
21.253.118	126713	410mm
21.253.119	126711	205mm

SENSOR WASSER/ÖLTEMPERATUR

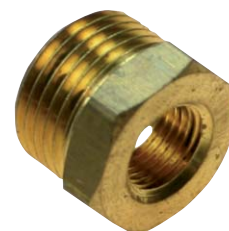


Geber zur Messung der Wasser- und Öltemperatur.



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung	Pole	Messbereich	Sockel
21.352.009	150115	STP-1X	1	0-120°C	1/8" 27 NPT
21.345.321	150119	STP-1D	1	0-120°C	5/8" 18 UNF
21.345.322	150121	STP-2B	2	0-120°C	3/8" 18 NPT
21.345.323	150116	STP-1A	1	0-120°C	M16 x 1,5

ADAPTER FÜR SENSOR STP-1X



Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.270	150901	STP-1X (1/8") --> Gewinde 3/8" -18NPTF
21.353.370	150902	STP-1X (1/8") --> Gewinde M14x1,5
21.353.371	150903	STP-1X (1/8") --> Gewinde M16x1,5
21.353.372	150904	STP-1X (1/8") --> Gewinde M18x1,5

FLANSCH 1-1/4" EDELSTAHL



- Flansch für S3H/N3H/S3 Geber
- 1-1/4" (32mm) BSP Gewinde
- mit 6 Schrauben

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.253.120	163306	Flansch 1-1/4" Edelstahl

FLANSCH 1-1/4" NYLON



- Flansch für S3/N3 Geber
- 1-1/4" (32mm) BSP Gewinde
- Außen-Ø 80mm

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.350.255	163010	5 Bohrlöcher 5mm und für SAE-5
21.353.250	163011	5 Bohrlöcher 6mm

KONTERMUTTER 1-1/4" EDELSTAHL



- Kontermutter Edelstahl
- für S3 Geber
- 1-1/4" (32mm) BSP Gewinde

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.260	163303	Unterbaufansch Edelstahl

UNTERBAUFLANSCH EDELSTAHL



- Unterbaufansch Edelstahl
- für S5 Geber
- Standard SAE 5-Loch-Bohrmuster

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.202	163303	

FLANSCHADAPTER



Adapter zum Ersetzen eines VDO-Gebers Ø 55 mm durch einen Wema N3/N3H/S3/S3H Gebers. 6mm Dichtung enthalten.

- Edelstahl
- Innengewinde 1-1/4"
- Außen-Ø 100mm
- 6xM6 Schraubenlöcher

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.216	163309	Flanschadapter

GEWINDEADAPTER



Adapter aus Messing von 1-1/4" zu 1-1/2". O-Ring enthalten.

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.201	163001	Gewindeadapter

INSPEKTIONSLUKE MIT ÖFFNUNG FÜR GEBER



- Inspektionsluke mit integriertem 1-1/4" Gewinde
- für Geber S3/N3
- Außen-Ø 150mm
- für eine Öffnung von Ø 115mm im Tank

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.203	163120	Inspektionsluke mit Öffnung für Geber

INSPEKTIONSLUKE



- für eine Öffnung von Ø 115mm im Tank

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.353.304	163110	Inspektionsluke

WASSERALARM



Der Leckagealarm sollte an einem Ort installiert werden, an dem normalerweise kein Wasser vorhanden ist. Sollte Wasser eindringen, startet der Alarm ab einer Höhe von 80mm von unten und stoppt, wenn der Füllstand von unten auf 20mm gefallen ist. Sehr einfach zu installieren und zu warten. Verbindung zum akustischen Alarm oder zur Warnleuchte.



- 12/24V
- Sensor 40 x 145mm

Art.-Nr.	Fabr.-Nr.	Beschreibung
21.350.200	151121+162010	Set (Alarmsummer + Sensor)
21.350.201	151121	nur Sensor
21.350.202	162010	nur Alarmsummer