



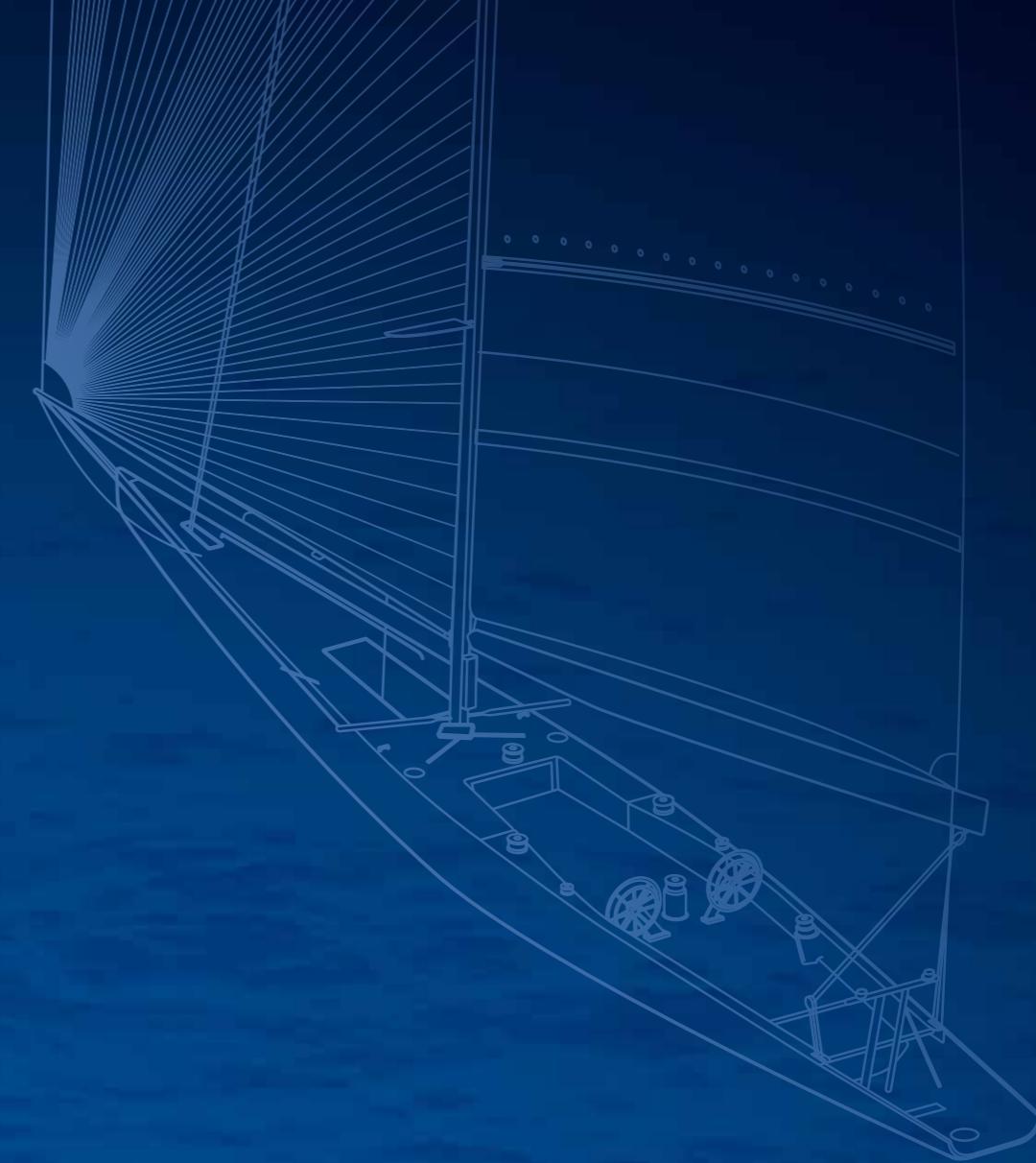
2018



MARITIME PRÄZISION VON IHRER SCHÖNSTEN SEITE. MARITIME PRECISION AT ITS BEST!

Die WEMPE CHRONOMETERWERKE, gegründet 1905, haben sich der Fertigung maritimer Präzisionsinstrumente und nautischer Zeitsysteme verschrieben. Den traditionellen Werten folgend und dabei stets die Zukunft im Blick, gehört WEMPE heute zu den weltweit führenden Herstellern. Sämtliche deutschen Forschungsschiffe und viele Luxuskreuzfahrtschiffe wie die MS EUROPA II sind mit Uhrensystemen der WEMPE CHRONOMETERWERKE ausgerüstet. Auch der Faszination Segeln fühlt sich WEMPE besonders verpflichtet. Auf Segelyachten „im Einsatz“ sowie als dekoratives Element im Büro oder Wohnbereich, mit hochwertigen Materialien und elegantem Design, überzeugen die Marine-Chronometer, Schiffsuhrn und Messinstrumente aktive Segler und Freunde maritimer Lebensart gleichermaßen.

Founded in 1905, WEMPE CHRONOMETERWERKE has always devoted itself to the exacting task of manufacturing precise maritime instruments and nautical timekeeping systems. Simultaneously cultivating traditional values and keeping its gaze directed toward the future, WEMPE numbers among the world's leading manufacturers. All German research vessels and many luxury cruise ships such as the MS EUROPA II are equipped with clock systems from WEMPE CHRONOMETERWERKE. WEMPE is also strongly devoted to the fascination of sailing. Whether aboard a sailing yacht or as a decorative element in an office or home, these marine chronometers, ship's clocks and measuring instruments rely on high-quality materials and elegant designs which are equally convincing to active sailors and to everyone with an affinity for the maritime way of life.



MECHANISCHES CHRONOMETER	02 - 03	MECHANICAL CHRONOMETER
NAVIGATOR II	04 - 05	NAVIGATOR II
PILOT III	06	PILOT III
PILOT V	07	PILOT V
COMMANDER	08	COMMANDER
REGATTA	09	REGATTA
CUP	10 - 11	CUP
NAUTIK	12 - 13	NAUTIC
SKIFF	14 - 15	SKIFF
PIRAT II	16 - 17	PIRAT II
BREMEN II	18 - 19	BREMEN II
ADMIRAL II	20 - 21	ADMIRAL II
ELEGANZ	22	ELEGANCE
SKIPPER	23	SKIPPER
ÜBERSICHT	24	OVERVIEW

MARINE CHRONOMETER

DAS MECHANISCHE CHRONOMETER

THE MECHANICAL CHRONOMETER

Die genauesten tragbaren mechanischen Uhren, die jemals gefertigt wurden, waren Schiffchronometer. Sie dienten in Verbindung mit dem Sextanten zur Standortbestimmung auf See.

Seit jeher gaben Seefahrtationen sehr viel Geld für die Entwicklung dieser Präzisionsinstrumente aus, denn wer seinen Standort auf See genau bestimmen konnte, beherrschte die Meere.

Als Erstes gelang es dem englischen Zimmermann JOHN HARRISON (geb. 1693) mit der nach ihm benannten H1 1735 einen Chronometer zu fertigen, der in seinen Gangergebnissen dem vom BOARD OF LONGITUDE geforderten Werten schon sehr nahe kam. Eine See-Erprobung, an Bord des Schiffes CENTURION im Mai 1736 von Spithead nach Lissabon, entsprach jedoch noch nicht den Erwartungen von HARRISON. Später stellte sich heraus, dass die Tafeln, nach denen die Uhr kontrolliert wurde, fehlerhaft waren. Mit der 1771 gebauten H5 konnte HARRISON KÖNIG GEORG III überzeugen und 1773 den für die Entwicklung des Chronometers ausgesetzten Preis von ca. 20.000 £ in Empfang nehmen.

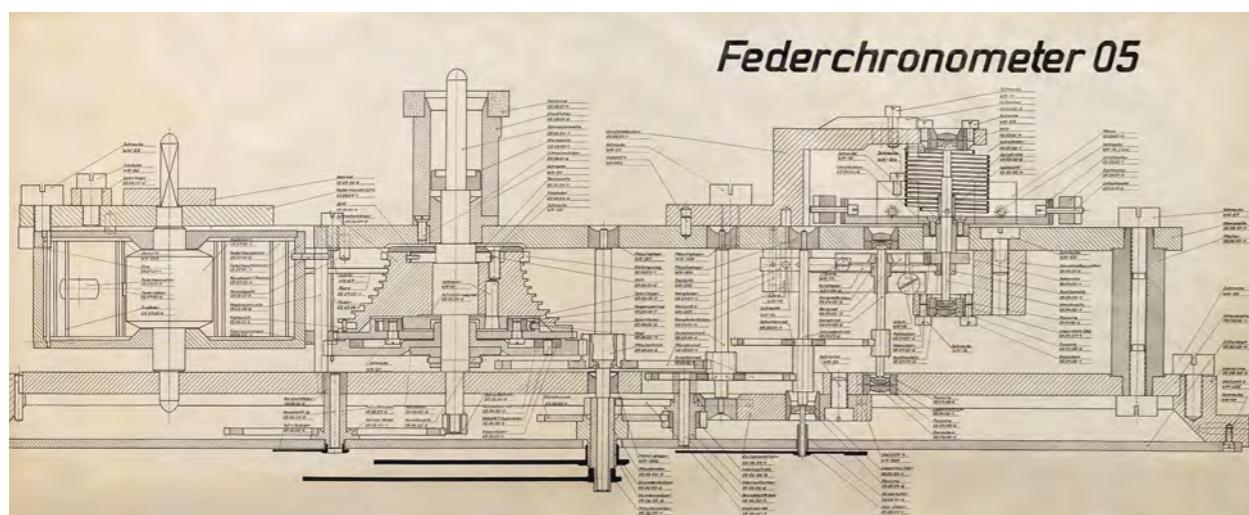
1905 wurde in Hamburg die CHRONOMETERWERKE GMBH von namhaften deutschen Reedereien gegründet. Das stellte eine enorme Erleichterung für die deutsche Handelsschiffahrt dar, denn bis zu diesem Zeitpunkt mussten die Handelsschiffer ihre Chronometer zur Reparatur und Wartung nach England bringen.

Der Hamburger Unternehmer HERBERT WEMPE verfolgte schon lange die Absicht seinen Betrieb eher handwerklich auszurichten und dessen Leistung zu steigern. Besonders die handwerkliche Fortbildung seiner Uhrmacher lag ihm sehr am Herzen. Nach dem Rat der von ihm befragten Fachleute, wäre dies am wirkungsvollsten durch die Aufnahme einer Präzisionsuhren Fertigung zu erreichen. Die Hamburger Chronometerwerke boten alle Voraussetzungen, um dieses Ziel zu verwirklichen.

Die nun folgenden Verhandlungen führten zu dem Ergebnis, dass die CHRONOMETERWERKE GMBH am 1. Januar 1938 in den Besitz der Firma GERHARD D. WEMPE überging (WEMPE CHRONOMETERWERKE).

In Zusammenarbeit mit der Glashütter Chronometerfertigung (A. LANGE & SÖHNE) entstand 1942 das so genannte Einheitschronometer, das dann sowohl von A. LANGE & SÖHNE wie auch von Wempe gebaut wurde. Bis zu 200 Mitarbeiter arbeiteten zu dieser Zeit in verschiedenen Fertigungsstätten in Hamburg.

Der deutsche Schiffbau entwickelte sich in den folgenden Jahren hervorragend.



Federchronometer 05

Die Nachfrage nach Chronometern stieg sprunghaft an. 1955 wurden von den WEMPE CHRONOMETERWERKEN wieder 240 Chronometer im Jahr hergestellt. Zusätzlich wurde die Fertigung von Schiffsuhrn und Zusatztinstrumenten erheblich ausgeweitet. Im Jahr 1962 fertigten die WEMPE CHRONOMETERWERKE als erstes Unternehmen ein Schiffchronometer mit elektrischem Aufzug. 1970 entstand das erste Quarzchronometer in Eigenentwicklung. Weitere Neuentwicklungen folgten.

Heute ersetzen moderne Navigations- und Zeitsysteme das Chronometer auf See, jedoch bleiben wir unserer Herkunft verbunden und den Ideen HERBERT WEMPE'S nach handwerklicher Uhrmacherkunst treu und so dass das mechanische WEMPE Schiffchronometer immer noch in kleinen Sonderserien für Liebhaber maritimer Präzision gefertigt wird.

MARINE CHRONOMETER

first self-developed quartz chronometer was produced, and new developments are continuously being brought out.

Nowadays modern navigation and time systems have superseded the mechanical chronometer, but we remain attached to our origins and HERBERT WEMPE'S ideas of horological craftsmanship: The mechanical Wempe ship's chronometer is still manufactured in a limited number for connoisseurs of maritime precision.

WEMPE EINHEITSCHRONOMETER MIT DEM MANUFAKTURKALIBER 5

WEMPE UNIFIED CHRONOMETER WITH MANUFACTORY CALIBRE 5



CW 800004



M2



CW 800016



M2

ABMESSUNGEN	
GEHÄUSE	200 X 200 X 210 MM
WERK	80 MM Ø
ZIFFERBLATT	95 MM Ø
GEWICHT	4.500 G

CASE
MOVEMENT
DIAL
WEIGHT

DIMENSIONS

STEINE	12	JEWELS
GANGRESERVE	56 STUNDEN/HOURS	POWER RESERVE
MITTLERER WÖCHENTLICHER GANG	max. < 1S/D	AVERAGE WEEKLY RATE
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH	+4°C to +36°C	OPERATING TEMPERATURE RANGE

Seit nun mehr als 75 Jahren wird im Hause WEMPE dieses mechanische Präzisionsinstrument in Handarbeit hergestellt. Berühmt für seine Konstruktion mit nur drei Werkspfeilern, trägt dieses Erzeugnis der Spitzenklasse zu recht das Prädikat MADE BY WEMPE. Erhältlich in der klassischen Ausführung mit hochglanzpolierten Mahagonigehäuse mit Messingeinlagen und massivem Messinguhrengehäuse oder aber modern mit schwarzer Oberfläche im Pianolackfinish mit matt vernickelten Messingeinlagen und einem hochglanzverchromten Messinguhrgehäuse.

This precise mechanical instrument has been handcrafted by WEMPE for more than 75 years. This construction achieved fame because the movement is supported atop just three pillars. This first-rate product proudly bears the distinction of being "MADE BY WEMPE." The item is available in the classical version (which features a high-gloss polished mahogany housing with brass inlays), in a solid brass case, or in a modern version with black, piano-lacquered surfaces, matt nickel-plated brass inlays and a high-gloss chrome-plated brass case.



CW 550003



NAVIGATOR II

ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	130 MM	CASE
ZIFFERBLATT	100 MM Ø	DIAL
GEWICHT	1.100 G	WEIGHT
DIMENSIONS		



CW 550004



CW 550010



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	300 X 150 X 55 MM	CASE
ZIFFERBLATT	100 MM Ø	DIAL
GEWICHT	2.300 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

The NAVIGATOR II series fascinates by a very high quality case that is made of solid aluminum and has an elaborately pearl-blasted surface with a black matt anodized finish. A special highlight of the clock is its high-precision quartz movement with a "sweep second hand". The Navigator II series distinguishes itself by Luminova dials allowing best readability even in total darkness.

These instruments are available as a single quartz timepiece and as a combined measuring instrument consisting of a double-aneroid barometer, thermometer and hygrometer, or both together embedded in a fine black wooden plate and on a wooden plate in high quality carbon finish.



CW 550013





PILOT III

ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	100 MM Ø X 35 MM	CASE
ZIFFERBLATT	85 MM Ø	DIAL
GEWICHT	300 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

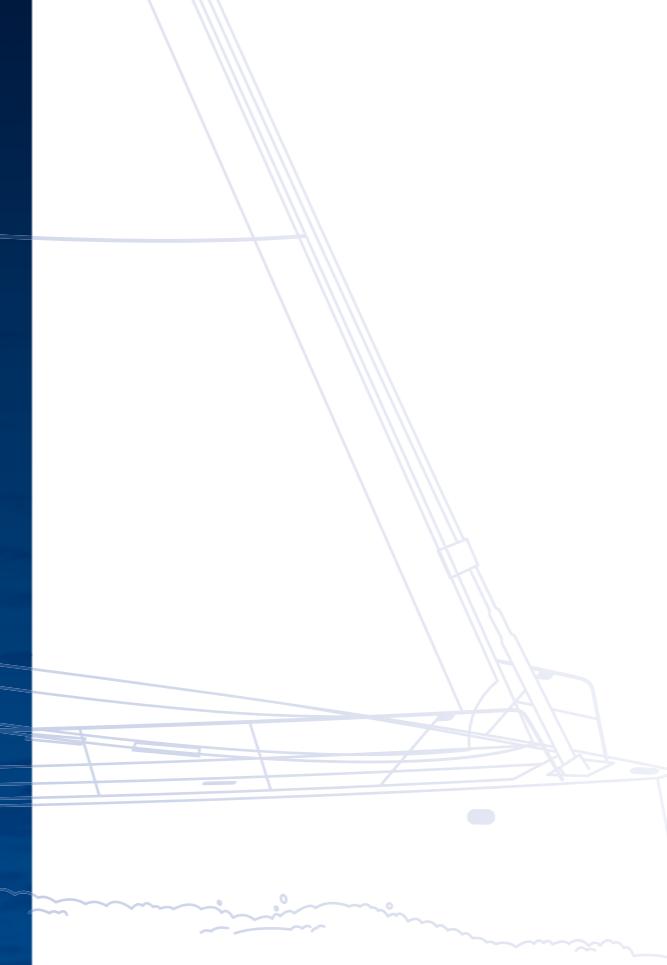
Die Pilot-Serie schreibt ihre Erfolgsgeschichte weiter und präsentiert sich in zwei neuen ergänzenden und doch gegensätzlichen Varianten. Das Design der PILOT III Serie ist modern technisch inspiriert und besticht durch das schwarze Ziffernblatt mit weißen Luminova Indizes sowie eine sehr gute Ablesbarkeit. Die PILOT V Serie hingegen besticht durch ihre reduzierte, zeitlose und edle Optik.



CW 250007



CW 250008



CW 250013



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	100 MM Ø X 35 MM	CASE
ZIFFERBLATT	85 MM Ø	DIAL
GEWICHT	300 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

The pilot series continues to write its success story and presents itself in two new complementary yet contrasting variants. The design of the PILOT III series is modern, technically inspired and stands out due to its black dial with white luminova hour markers and its very good readability. The PILOT V series is characterized by a reduced, timeless and elegant appearance.



CW 250015



CW 250014



CW 250014





CW 560001



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	251 X 88 X 32 MM	CASE
ZIFFERBLATT	70 MM Ø	DIAL
GEWICHT	900 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Mit unserer Serie COMMANDER präsentieren wir ein weiteres Highlight maritimer Feinmechanik. Auf einen Blick zeigt das Kombiinstrument alle an Bord wichtigen Eckdaten: Uhrzeit, Luftdruck, Temperatur sowie Luftfeuchtigkeit. Die drei Instrumente wurden dazu in einem minimalistisch gestalteten, matt schwarzen Holzgehäuse zusammengefügt, das mit seinem technisch-edlen Instrumentenlook perfekt in das Interieur moderner Yachten passt. Die schlanken, auf das Wesentliche reduzierten Anzeigen mit ihren schwarzen Zifferblättern und roten Zeigern vervollständigen den funktionalen Charakter des neuen Kombiinstruments.

Thanks to two screw-outfeet underneath the case, the COMMANDER cuts a good figure as well as tabletop instrument.

Durch die zwei herausschraubbaren Füße an der Unterseite macht der COMMANDER auch als Tischinstrument eine gute Figur.

With new COMMANDER series we present a further highlight in the field of maritime precision mechanics. This combined instrument shows at a glance all basic data that is important aboard a ship: time, atmospheric pressure, temperature and atmospheric humidity. The three individual instruments are combined in a matt black wooden case that distinguishes itself by its minimalist design. The instruments noble technically oriented styling does perfectly suit into the interior design of modern yachts. The instruments' displays stand out due to their sleek and functional design with black dials and red hands.



CW 170008



CW 170003



CW 170001



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	140 MM Ø X 47 MM	CASE
ZIFFERBLATT	100 MM Ø	DIAL
GEWICHT	900 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Exklusive WEMPE Bullaugen Serie im hochglanzvergoldeten oder verchromten massivem Messinggehäuse. Die Quarzuhr ist neben dem römischen Zifferblatt auch mit dem nautischen Flaggenzifferblatt im „Design by CORUM“ erhältlich. Der komfortable Knebelverschluss an allen Modellen ermöglicht die einfache Einstellung oder den Batteriewechsel der Uhr oder eine Nachjustierung der Instrumente.



CW 170004



CW 170009



CW 170002





CW 140001



CW 140002



CW 140004



CW 140003



CW 140007



CW 180004



CW 180002



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	140 MM Ø X 47 MM	CASE
ZIFFERBLATT	100 MM Ø	DIAL
GEWICHT	900 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Weitere Varianten der exklusiven WEMPE Bullaugenserie in einem hochglanzverchromten bzw. matt vernickelten oder hochglanzpolierten und farblos lackierten Messinggehäuse. Alle Quarzuhrn wahlweise mit römischen oder arabischen Ziffern. Barometer, Comfortmeter oder ein Thermo-Hygrometer ergänzen die Serie. Zur Montage dieser Serien sind verschiedene polierte Holzplatten aus Mahagoni oder in schwarz poliert verfügbar.



CW 190003



CW 190001



CW 190007



CW 190002



CW 190004



CW 180007



CW 180001





ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	120 MM Ø X 38 MM	CASE
ZIFFERBLATT	78 MM Ø	DIAL
GEWICHT	600 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Bullaugen-Schiffsuhr mit Quarz-Batteriewerk, Gehäuse massiv Messing mit einem Knebelverschluss, wodurch der Batteriewechsel oder die Nachjustierung der Instrumente problemlos vorzunehmen ist, Zifferblatt weiß oder schwarz. Barometer, Comfortmeter oder ein Thermo-Hygrometer ergänzen die Serie. Alle Modelle sind wahlweise in Messing hochglanzpoliert und farblos lackiert, hochglanzverchromt oder matt vernickelt erhältlich.

ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	120 MM Ø X 38 MM	CASE
ZIFFERBLATT	78 MM Ø	DIAL
GEWICHT	600 G	WEIGHT
DIMENSIONS		





ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	110 MM Ø X 42 MM	CASE
ZIFFERBLATT	80 MM Ø	DIAL
GEWICHT	400 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Die kleine Serie mit nur 110 mm Durchmesser ist ideal für die Kajüte. Alle Uhren sind mit einem Quarz-Weckerwerk ausgestattet. Die passenden Instrumente zur Wetterentwicklung und zur Beobachtung des Raumklimas komplettieren diese Serie. Wahlweise in einem hochglanzpolierten und farblos lackierten oder in einem hochglanzverchromtem Messinggehäuse erhältlich.

ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	110 MM Ø X 42 MM	CASE
ZIFFERBLATT	80 MM Ø	DIAL
GEWICHT	400 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

This small series with a diameter of just 110 mm is ideal for a ship's cabin. All clocks are equipped with quartz alarm clockworks. Instruments to predict the weather and to observe the interior climate complete the series. Optionally available with a high-gloss brass case coated with colourless lacquer or with a high-gloss chrome-plated brass case.



CW 000005
Q1.

ABMESSUNGEN			
GEHÄUSE	95 MM Ø X 36 MM	CASE	
ZIFFERBLATT	61 MM Ø	DIAL	
GEWICHT	300 G	WEIGHT	
DIMENSIONS			

Hochwertige Yachtuhr mit Quarz-Batteriewerk, Gehäuse aus massivem Messing mit einem versteckten Kugelkopf-Verschluss zum Öffnen aller Gehäuse, wodurch der Batteriewechsel oder die Nachjustierung der Instrumente zum Kinderspiel wird, Zifferblatt weiß. Barometer und Comfortmeter ergänzen die Serie. Alle Modelle sind wahlweise in Messing hochglanzpoliert und farblos lackiert oder in verchromt erhältlich.

CW 000008
Q1.CW 020005
Q1.CW 020008
Q1.

ABMESSUNGEN			
GEHÄUSE	95 MM Ø X 36 MM	CASE	
ZIFFERBLATT	61 MM Ø	DIAL	
GEWICHT	300 G	WEIGHT	
DIMENSIONS			

High-quality yacht clock with battery-powered quartz movement. The solid brass case has a concealed ball-head closure which makes it easy to open to change batteries or adjust the instrument. White dial. A barometer and a comfortmeter complete the series. All models come with brass cases, the surfaces of which are either high-gloss polished and colourlessly lacquered, or chrome-plated.

CW 000007
Q1.
(H1-T2)CW 000006
Q1.
(B1)CW 020007
Q1.
(H1-T2)CW 020006
Q1.
(B1)



CW 310007



CW 310008



CW 360007



CW 360008



ABMESSUNGEN		CASE
GEHÄUSE	150 MM Ø X 75 MM	DIAL
ZIFFERBLATT	100 MM Ø	WEIGHT
GEWICHT	CA. 500 G	SHIP'S BELL CLOCKS
GEWICHT GLASENUHREN	890 G	
DIMENSIONS		

Die traditionelle WEMPE Serie ist in ihrer Vielfalt einmalig. Zur Auswahl stehen mechanische Glasenuhren mit Schweizer Echappement, Quarzuhrn, jeweils mit römischen oder arabischen Ziffern, sowie eine Uhr mit Funksektoren oder einem zusätzlichen Tidenzeiger. Ein Barometer und ein Comfortmeter ergänzen diese Serie. Alle Gehäuse sind zum Aufziehen oder zur Justierung einfach von vorne zu öffnen.



CW 310009



CW 310010



CW 310011



CW 310012



CW 310013



CW 310014



CW 360002



CW 360003



CW 360004



CW 360005



CW 360006



CW 360001





CW 450009



CW 450008



CW 450010



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	185 MM Ø X 70 MM	CASE
ZIFFERBLATT	125 MM Ø	DIAL
GEWICHT	1.050 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Das verchromte massive Messinggehäuse mit zweifarbig blauer Skala zeigt die Liebe des Besitzers zum maritimen Lebensstil. Eine traditionelle mechanische Glasenuhr mit Schweizer Echappement und ein Kombimessinstrument mit einem Doppeldosen-Barometer und einem Thermo- und Hygrometer sind ein wunderschöner Blickfang und das nicht nur an Bord. Für die Freunde des klassischen maritimen Stils gibt es diese Serie auch in einem hochglanzpolierten und farblos lackierten Messinggehäuse. Neben der mechanischen Glasenuhr und dem Kombimessinstrument ist auch eine Quarz-Glasenuhr, eine Quarzuhr mit zusätzlichem Tidenzeiger und ein Doppeldosen-Barometer erhältlich.



CW 450011



CW 450012



CW 460007



CW 460006



CW 460003



CW 460004



CW 460005



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	185 MM Ø X 70 MM	CASE
ZIFFERBLATT	125 MM Ø	DIAL
GEWICHT	1.050 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

The chrome-plated solid brass case with bicolour blue scale testifies to its owner's love of the maritime way of life. This traditional mechanical ship's bell clock with Swiss escapement and the combination measuring instrument with a double-aneroid barometer, thermometer and hygrometer are beautiful eye-catchers – not solely on ship-board. For aficionados of the classical maritime style, this series is also available with a high-gloss brass case coated with colourless lacquer. In addition to the mechanical ship's bell clock and the combination measuring instrument, are also available in this series a quartz ship's bell clock, a quartz clock with additional tidal indicator, and a double-aneroid barometer.



CW 460001



CW 460002



KOMBINATION ELEGANZ

COMBINATION ELEGANCE



CW 600008



CW 600009



Bei dieser schönen, sehr flachen Kombination vereinen sich höchste Präzision und zuverlässige Qualität mit einem eleganten und modernen Design. Präzisionsbarometer mit Sichtwerk, Quarz-Batterieuhr, Hygrometer mit Kapillar-Thermometer, eingeschlissen in eine schwarze Holzplatte mit Pianolack oder als Messinginstrumente in einer Mahagoni-Holzplatte. Alle Instrumente lassen sich mit Hilfe eines Schraubverschlusses bequem von vorne öffnen.

This beautiful and extra-flat series combines highest precision and reliable quality with elegance and modern design. Precision barometer with visible movement, battery-powered quartz clock, hygrometer with capillary thermometer mounted on a black wooden plate coated with piano lacquer or as brass instruments mounted on a wooden mahogany plate. All instruments can easily be opened from the front.

ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	600 X 220 X 45 MM	CASE
ZIFFERBLATT	140 MM Ø	DIAL
GEWICHT	3.800 G	WEIGHT
DIMENSIONS		



CW 410002



CW 410001



ABMESSUNGEN		
GEHÄUSE	210 MM Ø X 50 MM	CASE
ZIFFERBLATT	140 MM Ø	DIAL
GEWICHT	1.200 G	WEIGHT
DIMENSIONS		

Diese dekorativen, maritimen Instrumente bestechen durch ihr edles, zeitloses Design. Erhältlich sind sie als Messinginstrumente mit poliertem und lackiertem Messingrahmen auf einer hochglanzpolierten Mahagoniplatte oder verchromt auf einer mit schwarz glänzendem Pianolack lackierten Holzplatte.



CW 400001



CW 400002





GERHARD D. WEMPE KG
DIVISION CHRONOMETERWERKE

STEINSTRASSE 23 20095 HAMBURG
T +49.40.33 44 88 99 F +49.40.33 44 86 76

WWW.WEMPE-MARITIM.DE