

FURTHER INFORMATION AT

如需更多信息，请访问

如需獲得更多資訊，請參訪

詳細情報については以下でご覧いただけます

INFORMASI LEBIH LANJUT DI

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ НА САЙТЕ

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ НА САЙТІ

DALŠÍ INFORMACE NALEZNETE NA ADRESE

AYRINTILI BİLGİ İÇİN

IWC.COM

IWE14910/01.20/0.2

REF. 3442

REF. 3442

PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42

OPERATING INSTRUCTIONS

IWC

SCHAFFHAUSEN

www.iwc.com

IWC

SCHAFFHAUSEN

ENGLISH · OPERATING INSTRUCTIONS	4
简体中文 · 使用说明	27
繁體中文 · 使用說明	44
日本語 · 取扱説明書	55
BAHASA INDONESIA · PETUNJUK PENGGUNAAN	68
РУССКИЙ · ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	83
УКРАЇНСЬКА · КЕРІВНИЦТВО З ВИКОРИСТАННЯ	98
ČESKY · NÁVOD K OBSLUZE	113
TÜRKÇE · KULLANIM KILAVUZU	127

WELCOME

Welcome to the small circle of individuals who, if we are to be absolutely precise, demand slightly more of a watch than absolute precision. Appreciation of a watch is more than mere appreciation of the correct time. It is enthusiasm for an ingenious idea. For the interplay between precision and imagination. Between time and timelessness. Between boundaries and infinity. Between laws to which the entire world is subject, and taste, which cannot be dictated to anyone. That is why, since 1868, we have been devoting rather more of our time to watches that must not only run with absolute precision but which also, with every passing second, exert a fascination

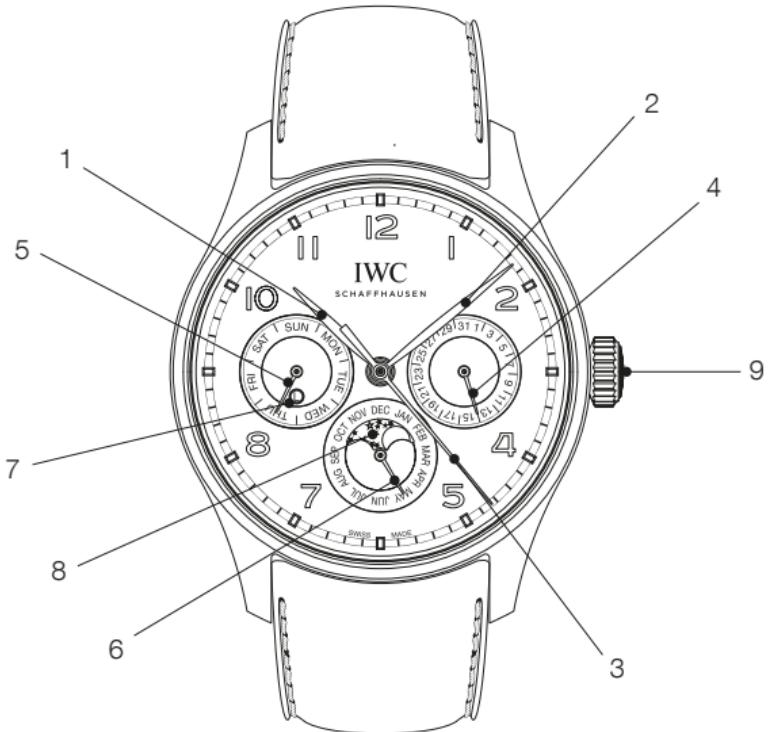
with the great achievements of master craftsmanship: a fascination with new inventions of a technical, material or formal nature, even if they are concealed in minute details that are perhaps not even visible. You are now the owner of a beautiful new example of this IWC tradition. We would like to congratulate you on your choice and send you our best wishes for the time you will spend with your watch, which perhaps cannot be described with any greater accuracy than it is here.

IWC Management

THE TECHNICAL REFINEMENTS OF THE PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42

Your IWC watch shows you the time in hours, minutes and seconds, the moon phase, the day, the date, the month as well as the leap year. The mechanical movement with automatic winding has a power reserve of approximately 60 hours when fully wound. Your Portugieser Perpetual Calendar 42 is protected by a convex sapphire glass of hardness grade 9 on Mohs' scale. Your watch is water-resistant to 3 bar. The engraved rotor winds the watch in both directions of rotation via the Pellaton winding system. In addition to the uniqueness of its functions, it is the display's legibility and the ease

with which it can be used that distinguishes this watch from all other complicated timepieces. To ensure that this extraordinary watch continues to perform faultlessly in the future, it is essential to observe a few important operating instructions.



FUNCTIONS OF THE CROWN

- 0 Normal position
- 1 Setting the calendar
- 2 Time setting



NORMAL POSITION

With the crown in the normal position (0), you can also wind the automatic movement by hand. A few revolutions of the crown in an anticlockwise direction are enough to start the movement. However, it is better to wind the watch by turning the crown through approximately 20 revolutions as this will

ensure maximum accuracy. The crown must always be in position 0 when you are wearing your watch.

SETTING THE TIME AND CALENDAR

If you have not worn your watch for more than 60 hours the watch will normally stop at midnight, as the changeover of the calendar uses a great deal of energy.

Warning:

If your watch has stopped between 10 p.m. and 2 a.m., you should on no account alter the date using the rapid-advance date display with the crown in position 1. This

would result in damage to a component in the calendar mechanism which would require repair by a watchmaker. The same applies to turning the crown too rapidly when setting the calendar.

We recommend winding the movement at least 20 times with the crown in position 0. Then pull the crown out to position 2 in order to set the hour and minute hands to approximately 6 a.m. To set the time accurately to the second, it is best to stop the movement as the small seconds hand passes 60. Push back the crown to position 1. In this position, you can safely set the date to the previous day. If you now pull the crown out to position 2, you can set the exact time in hours

and minutes. If the date does not jump to today's date when it passes 12 o'clock, you must wind the hour hand forward by a further 12 hours. Once the hour and minute have been set to the correct time using this process, push back the crown to position 0 to start the seconds hand.

Warning:

In order to protect the watch from the ingress of water, the crown must always be in position 0 and should only be pulled out to position 1 or 2 when setting the watch.

MOON PHASE DISPLAY



1



2



3



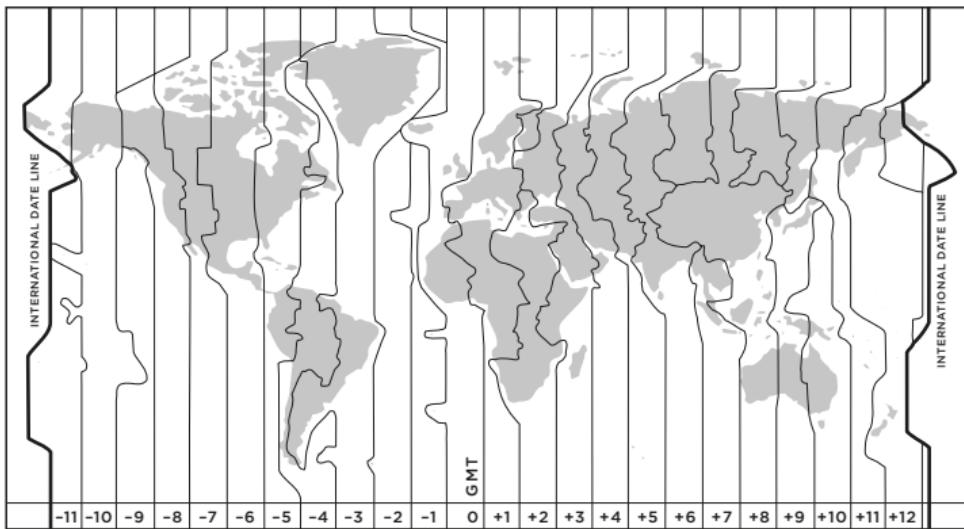
4

- 1 Full moon
- 2 Waning moon
- 3 New moon
- 4 Waxing moon

Your watch features a moon phase display, which, with the help of a transmission, displays the time from one full moon to the next with 28 days, 12 hours and 44 minutes as precisely

as possible. The moon phase display advances in whole-day increments together with the calendar. As a full moon can occur at any time of night or day, it may be that your watch displays the calendar date of the full or new moon but that the moon phase display has not reached this position due to the exact time of the full or new moon. IWC sets the moon phase display so that it displays the full and new moon precisely on as many dates in the year as possible.

CROSSING TIME ZONES AND THE INTERNATIONAL DATE LINE WITH THE PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42



Setting when crossing time zones:

- When crossing time zones in an easterly direction, you should simply set the time forward to the new local time.
- When crossing time zones in a westerly direction, you can set the hands of your watch back to the actual time of day. When doing this, however, you must not move back into the calendar's automatic switching phase, i.e. beyond 2 a.m. If this situation occurs when you are travelling west, you should set the local time of your destination before 10 p.m.

You must not turn the hands back between 10 p.m. and 2 a.m. This is because the calendar does not move backwards by 1 day when the hands are turned back beyond midnight, but remains on the same day. If you go past the

end of the calendar's switching phase (i.e. beyond 2 a.m.) when turning the hands back, you run the risk of the calendar advancing by 1 day for a second time and thus indicating 1 day too many.

Setting when crossing the International Date Line:

- When crossing the International Date Line in a westerly direction (you enter the next day, regardless of the time of day), simply turn the time forward to the new local time, and the date change will take place automatically.
- When crossing the International Date Line in an easterly direction (you enter the previous day, regardless of the time of day), you must likewise set your watch forward to the

new local time. However, your watch will now indicate the wrong date (1 day too many). This incorrect date indication can be corrected by resetting the hands twice, by 12 hours on each occasion:

- Setting the watch back by 12 hours during the afternoon between 2 p.m. and 10 p.m. will prevent the calendar from advancing at midnight.
- Setting the watch back by another 12 hours the following morning between 2 a.m. and 11 a.m. will synchronize the date display with the local date.

Warning:

If your watch has stopped between 10 p.m. and 2 a.m., you should on no account alter the date using the rapid-advance date display with the crown in position 1. This would result in damage to a component in the calendar mechanism which would require repair by a watchmaker.

INFORMATION ABOUT MAGNETIC FIELDS

As a result of the ever greater prevalence in recent years of very strong magnets made from rare-earth alloys (e.g. neodymium-iron-boron) – these are found in objects such as loudspeakers and mobile phones and fasteners on jewellery as

well as handbags – mechanical watches are increasingly likely to come into contact with such magnets and become magnetized. This can lead to the watch rate being permanently affected, a problem that can only be resolved by a process of demagnetization carried out by a specialist. We recommend that you keep your watch away from such magnets.

Watches with a soft-iron inner case provide a higher level of protection against magnetic fields and far exceed the requirements of DIN standard 8309. Nevertheless, it is still possible for the watch movement to become magnetized in close proximity to very strong magnets. We therefore recommend

that watches with a soft-iron inner case also be kept away from direct contact with strong magnets.

Should there be a sudden change in the precision of your timepiece, please contact an authorized IWC Official Agent to have your watch checked for magnetism.

WATER-RESISTANCE

The water-resistance of IWC watches is stated in bar and not in metres. Metres, which are often used elsewhere in the watch industry to indicate water-resistance, cannot be equated with dive depth because of the test procedures

that are frequently used. Water-resistance shown in metres provides no indication as to actual use of the watch in the presence of moisture and wetness, and in or under water. Recommendations for use in connection with the water-resistance of your watch can be found on the Internet at www.iwc.com/water-resistance. Your authorized IWC Official Agent will also be pleased to provide you with information.

To ensure that your watch stays properly water-resistant, you should have it checked by an IWC service centre at least once a year. Your watch should also be tested after exposure to unusually harsh conditions. If the tests are not carried out as

stipulated, or if the watch is opened by unauthorized persons, IWC will accept no warranty or liability claims.

Recommendation: Your authorized IWC Official Agent must carry out a water-resistance test whenever your IWC watch is opened and serviced.

NOTE

If your watch has a strap made of leather, textile or rubber with a leather or textile inlay, make sure that the high-quality strap does not come into contact with water, oily substances, solvents, cleaning agents or cosmetic products. This way

you can prevent discolouration and premature ageing of the material.

HOW OFTEN SHOULD MY WATCH BE SERVICED?

The optimal service cycle for your IWC timepiece is exclusive to your watch and unique lifestyle. The necessary interval between services will be determined by your individual wearing habits; frequency of wear, your environment/s, and the intensity of physical activity you engage in. Your fine mechanical timepiece is an extension of yourself and will run well for as long and smoothly as it is treated. Therefore, we simply recommend you to continue wearing your watch for as long as pleases you and to only entrust it for a service if you notice a deviation from the regular performance, function or timekeeping. It will then be our pleasure to reinstate the premium performance with the suitable service.

CASE MATERIALS

CASE MATERIAL	SCRATCH-RESISTANCE	BREAKING STRENGTH	WEIGHT
STAINLESS STEEL	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
BRONZE	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
5N GOLD/WHITE GOLD	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
ARMOR GOLD*	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
PLATINUM	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
TITANIUM	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
TITANIUM ALUMINIDE	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
CERAMIC (ZIRCONIUM OXIDE)	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
CERAMIC (BORON CARBIDE)	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
CARBON	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high
CERATANIUM*	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high	low ● ● ● ● ● high

FURTHER INFORMATION AT
WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

Effective from January 2020. · Technical specifications subject to change.

欢迎

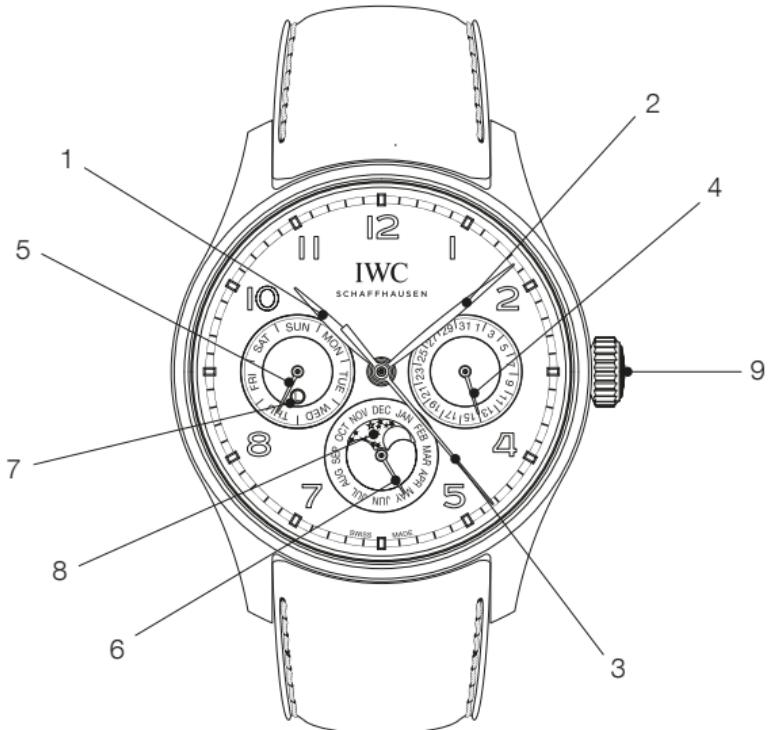
欢迎您加入IWC万国表爱表人士的小圈子。确切来说，我们对腕表在性能精准之上有更上一层楼的追求。体验腕表带给您的乐趣，绝不仅限于其分秒不差的精准性能。方寸之间，您可欣赏其独具匠心的巧思创意、精准性能与想象力的相辅相成，可体会时间与永恒、疆界与无穷之间的交相辉映，以及千古亘久的自然法则与自成一格之品位的完美融合。因此，自1868年创立至今，IWC万国表倾情致力于钟表制作，不惜时间制作出不仅运行绝对精准的腕表，而且，随着每一秒的流逝，每只腕表都释放出顶级钟表工艺辉煌成就的魅力：在技术、材质和设计风格上的锐意创新或许隐于细节之处甚或不易察觉，但依旧引人入胜。您所购买的精美腕表正是此IWC万国表优良传统的典范。对于您明智的选择，请容我们献上由衷的祝贺，并

诚挚地祝福您与这款腕表共度美好时光，记录生活每一刻。它的优异性能将在下文中有详细的说明。

IWC万国表管理部

IWC葡萄牙系列万年历腕表42的技术特性

您的这款IWC万国表具有时、分、秒显示功能，并显示月相、星期、日期、月份以及闰年。自动上链机械机芯，上满链可提供约60小时的动力储备。IWC葡萄牙系列万年历腕表42的防水达3巴，采用硬度等级为莫氏9级的凸状蓝宝石玻璃表镜，为日常使用提供完美呵护。雕刻摆陀通过比勒顿上链系统为腕表旋转式双向上链。本腕表不仅功能独特，而且清晰易读，操作简便，与其他复杂型腕表相比，别具一格。为确保本腕表在未来能够始终保持超卓性能，请谨遵若干重要操作说明。



- 1 时针
2 分针
3 秒针
4 日期显示
5 星期显示
6 月份显示
7 闰年显示
8 月相显示
9 表冠

表冠功能

- 0 正常位置
- 1 设置日历
- 2 时间设置



正常位置

在正常位置(位置0)亦可手动为自动机芯上链。逆时针方向转动表冠数圈之后，机芯就会启动。然而，我们建议上链时最好转动表冠20圈左右，以最大限度保证准确度。佩戴腕表时，表冠必须处于0位置。

设置时间与日历

如果您未佩戴腕表超过60小时，您的腕表通常将于午夜停顿，因为日历转换机制需要大量能量。

警告：

如果您的腕表在晚上10点到凌晨2点间停顿，决不允许使用位于表冠位置1的快速设定日期显示功能来调校日期。此操作将损坏日历机制零部件，且必须由制表师进行修复。同样不允许在设置日历时过快旋转表冠。

我们建议您首先在表冠处于位置0时至少旋转表冠20圈，为机芯上链。之后将表冠拉至位置2，将时针和分针调至大约6点钟位置。为确保时间的设置精确至秒，最好在小秒针恰好达到60时中止机芯。此时将表冠拉

至位置1，在此位置下，您可以安全地将日期显示设为前一天的日期。如果您现在将表冠再次拉至位置2，便可精准设置小时和分钟。如经过12点时，日期未变为今日日期，您必须将时针继续旋转12小时。当您根据准确的标准时间设置小时与分钟后，将表冠再次推回至位置0，即可启动秒针。

警告：

为保证腕表的防水性能，表冠必须始终处于位置0，且仅在设置时间时才可拉至位置1或2。

月相显示



1



2



3



4

1 满月

2 亏月

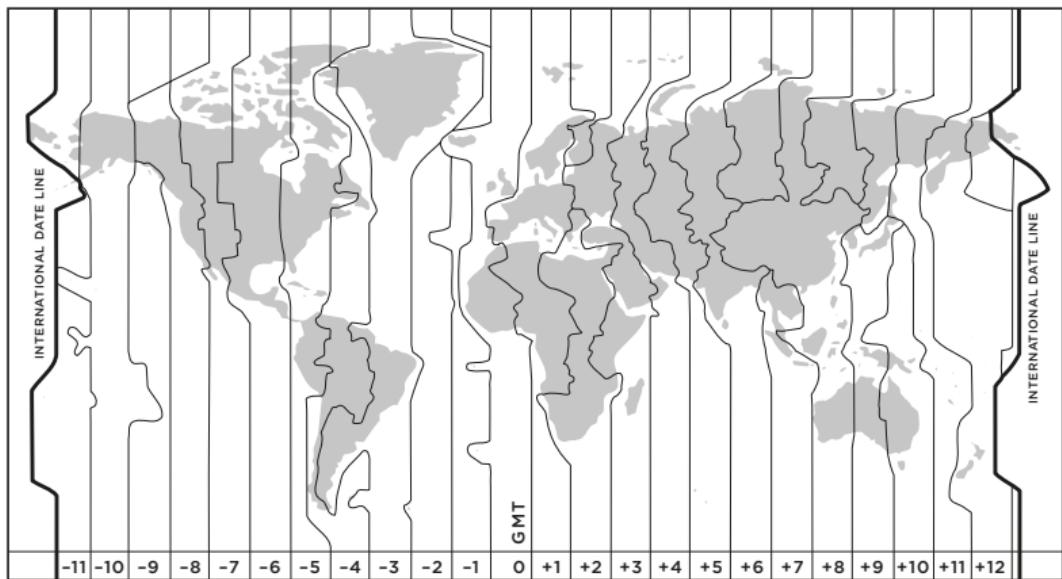
3 新月

4 盈月

您的腕表拥有月相盈亏显示功能。借助精准的传动机制，此显示能够尽可能准确地展示两个满月之间28天12小时44分钟的间隔。月相盈亏显示与日期转换相连，每一整天切换一次。鉴于满月会出现在日间与夜间的任何

时刻，因此可能您的腕表虽然显示满月或新月的日历日期，但由于满月或新月的准确时间，月相盈亏显示尚未到达这一位置。IWC万国表的月相盈亏显示经过了最佳调校，可确保一年中有尽可能多的满月和新月日期得以正确显示。

佩戴IWC葡萄牙系列万年历腕表42 跨越时区和国际日期变更线



跨越时区时的设置：

- 当您从西向东跨越时区时，您只须将时间向前拨至新的当地时间即可。
- 当您从东向西跨越时区时，您可以将腕表的指针往回拨至当地实际时间。不过，在您回拨指针时，切勿回拨至日历的自动调整阶段，即凌晨2点之前。当您向西旅行碰到这种情况，则应在晚上10点前设置目的地的当地时间。**在晚上10点和凌晨2点之间切勿回拨腕表指针**，因为即使指针已转回至午夜以后，日历也无法往回移转，仍维持在同一天。若您在回拨指针时越过日历的自动调整阶段（即越过凌晨2点），日历可能会向前多调进一次而使显示多出一天。

跨越国际日期变更线时的设置：

- 当您从东向西跨越国际日期变更线时（您进入下一天，无论当时的时间），您只须将时间向前拨至新的当地时间即可，日期将自动变更。

- 当您从西向东跨越国际日期变更线时(您进入前一天,无论当时的时间),您必须相应地将时间向前拨至新的当地时间。但是,现在您的腕表将显示错误的日期(多出一天)。您可以在以下两个时间段内每次将指针回拨12小时,从而校正不正确的日期显示:
 - 在下午2点至晚上10点之间往回拨12小时,这样可以防止日历到午夜时向前推进。
 - 在第二天早上2点至11点间再次回拨12小时,此时腕表的日期将与当地日期同步。

警告:

在任何情况下均不得将腕表在晚上10点至凌晨2点之间回拨。这一操作会导致同步发生错位。如果发生此类情况,必须将腕表交由IWC万国表的制表师来进行校正。

关于磁场的注意事项

鉴于近年来稀土合金高强磁铁（比如钕铁硼磁铁）的广泛应用——包括用于扬声器、手机以及珠宝饰品和手袋吸扣等物品中，机械腕表在与此类磁铁发生接触时，可能会被磁化。这种情况有可能导致腕表的走时产生永久偏差，只有通过专业消磁处理才可解除。我们建议您避免腕表接近此类磁铁。

配备软铁内壳的腕表具有较高的防磁性能，是DIN 8309防磁标准的数倍。尽管如此，当直接处于强磁铁环境中时，机芯仍然有可能出现磁化现象。因此，我们建议您避免腕表直接与强磁铁发生接触，即使其配备软铁内壳。

如果腕表的精准度突然发生变化,请您联系IWC万国表授权经销商(官方代理商),检查您的腕表是否发生磁化。

防水

IWC万国表的防水性能以巴为单位,并非以米数来计算。在制表业界,米数通常用以显示腕表的防水性能,但这并不等同于潜水深度,因为这只是腕表在常用的测试程序下所承受的压力。以米数所显示的防水性能不能代表腕表在潮湿环境与水中或水面下的防水情况。我们建议您登入www.iwc.com/water-resistance,浏览有关您的腕表的防水性能与建议使用方法的资料。您的IWC万国表授权经销商(官方代理商)亦将会乐意为您提供有关资料。

为确保您腕表的防水性能持续正常,请您务必至少每年在IWC万国表服务中心对其进行一次检查。当腕表在异常恶劣环境中使用后,也须接受检查。如果您的腕表未按照规定进行检查,或经由未经授权的人员开启,IWC万国表将拒绝提供任何担保或赔偿。

建议:每次开启腕表并提供维修和保养服务后,IWC万国表授权经销商(官方代理商)都应对腕表进行一次防水性能测试。

注意事项

如果您的腕表搭配皮革、织物表带或者镶衬了皮革或织物的橡胶表带,请确保高品质的表带不要与水、油性物质、溶剂、清洁剂或美容产品接触,以避免材质褪色和提前老化。

我的腕表应多久接受一次维护保养等服务？

您的IWC万国表腕表应当多久维护一次取决于腕表本身的具体情况以及您具体的生活方式，例如您个人的佩戴习惯、佩戴频率、您所生活的环境以及您所从事体力活动的强度。您的高端机械腕表是您“自我”的延伸，它是否能长久、顺畅、出色地运转取决于它的“待遇”。因此，我们的建议是：只要您愿意，您可以一直戴着您的腕表，只有当发现它在性能、功能或走时方面出现问题时，再将其送修维护即可。那时我们会非常乐意通过恰当的检修和维护使您的腕表恢复卓越性能。

表壳材质

表壳材质	抗刮强度	抗断强度	重量
精钢	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
青铜	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
红金 / 白金	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
ARMOR GOLD®	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
铂金	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
钛金属	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
钛铝合金	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
陶瓷 (氧化锆)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
陶瓷 (碳化硼)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
碳纤维	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
CERATANIUM® (瓷化钛金属)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高

如需更多信息，请访问
WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

自2020年1月起生效 · 规格可能有所改变。

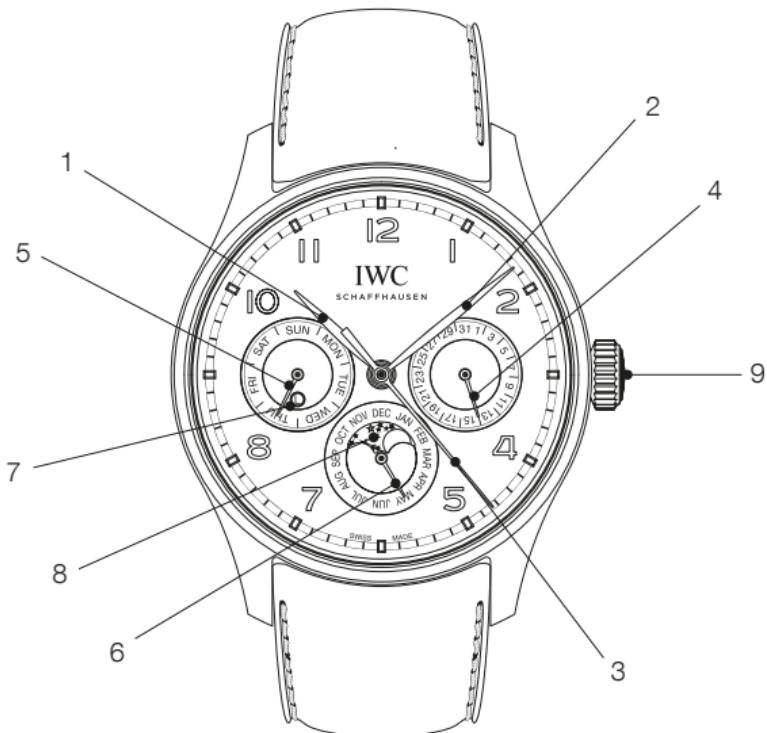
歡迎

歡迎您加入IWC萬國錶愛錶人士的小圈子。確切來說，我們對腕錶在性能精準之上有更上一層樓的追求。體驗腕錶帶給您的樂趣，絕不僅限於其分秒不差的精準性能。方寸之間，您可欣賞其獨具匠心的巧思創意、其精準性能與想像力之相輔相成，可體會時間與永恆、疆界與無窮之交相輝映，亦可感嘆千古亙久的自然法則與自成一格之品味的完美融合。因此，自1868年創立至今，IWC萬國錶傾情致力於鐘錶製作，不惜時間製作出不僅運行絕對精準的腕錶，而且，隨著每一秒的流逝，每枚腕錶都釋放出頂級鐘錶工藝輝煌成就的魅力：在技術、材質和設計風格上的銳意創新或許隱於細節之處甚或不易察覺，但依舊引人入勝。您所購買的精美腕錶正是此IWC萬國錶優良傳統的典範。對於您明智的選擇，請容我們獻上由衷的祝賀之意，並誠摯地祝福您與這款腕錶共度美好時光，記錄生活每一刻。它的優異性能將在下文中有詳細的說明。

IWC萬國錶管理部

IWC 葡萄牙系列萬年曆腕錶 42 的技術特性

您的這款IWC萬國錶具有時、分、秒的顯示功能，並顯示月相、星期、日期、月份以及閏年。自動上鏈機械機芯，上足鏈時可提供約60小時的動力儲備。IWC葡萄牙系列萬年曆腕錶42防水性能為3巴，採用硬度等級為摩氏9級的凸狀藍寶石玻璃錶鏡，為日常使用提供完美呵護。雕刻擺陀透過比勒頓上鏈系統為腕錶旋轉式雙向上鏈。本腕錶不僅功能獨特，而且清晰易讀，操作簡便，與其他複雜型腕錶相比，別具一格。為確保本腕錶在未來能夠始終保持超卓性能，請謹遵幾個重要的操作說明。



- 1 時針
- 2 分針
- 3 秒針
- 4 日期顯示
- 5 星期顯示
- 6 月份顯示
- 7 閏年顯示
- 8 月相顯示
- 9 錶冠

錶冠功能

- 0 正常位置
- 1 設置日曆
- 2 時間設置



正常位置

在正常位置（位置0），亦可手動為自動機芯上鏈。逆時針方向轉動錶冠數圈之後，機芯就會啟動。然而，上鏈時最好轉動錶冠20圈左右，以保證最高準確度。佩戴腕錶時，錶冠必須處於0位置。

設定時間與日曆

如果您未佩戴腕錶超過60小時，您的腕錶通常將於午夜停頓，因為日曆轉換機制需要大量能量。

警告：

如果您的腕錶在晚上10點到凌晨2點間停頓，決不允許使用位於錶冠位置1的快速設定日期顯示功能來調校日期。此操作將損壞日曆機制零部件，且必須由製錶師進行修復。同樣不允許在設定日曆時過快旋轉錶冠。

我們建議您首先在錶冠處於位置0時至少旋轉錶冠20圈，為機芯上鏈。之後將錶冠拉至位置2，將時針和分針調至大約6點鐘位置。為確保時間設置精確至秒，最好在小秒針恰好到達60時中止機芯。此時將錶冠拉至位置1，在此位置下，您可以安全地將日期顯示設為前一天的日期。如果您現在將錶冠再次拉至位置2，便可精準設定小時和分鐘。如經過12點時，日期未變為今日日期，您必須將時針繼續旋轉12小時。當您根據準確的標準時間設定小時與分鐘後，將錶冠再次推回至位置0，即可啟動秒針。

警告：

為保證腕錶的防水性能，錶冠必須始終處於位置0，且僅在設定時間時才可拉至位置1或2。

月相顯示



1



2



3



4

1 滿月

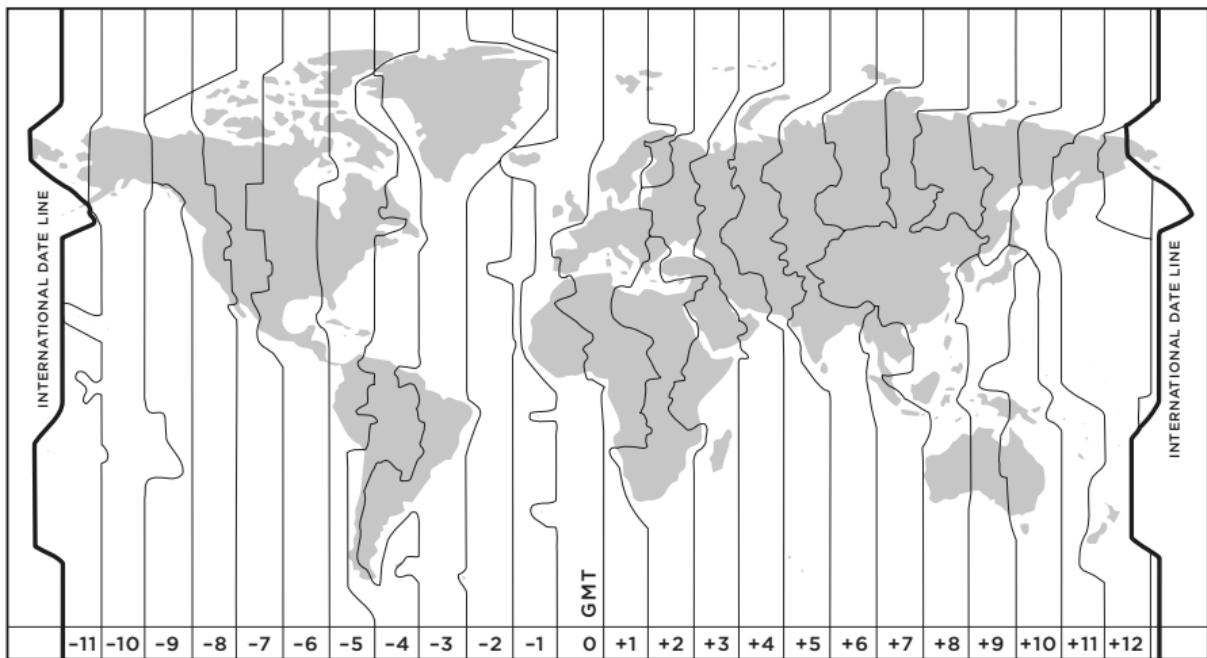
2 虧月

3 新月

4 盈月

您的腕錶擁有月相盈虧顯示功能。藉助精準的傳動機制，此顯示能夠盡可能準確地展示兩個滿月之間28天12小時44分鐘的間隔。月相盈虧顯示與日期轉換相連，每一整天切換一次。鑑於滿月會出現在日間與夜間的任何時刻，因此可能您的腕錶雖然顯示滿月或新月的日曆日期，但由於滿月或新月的準確時間，月相盈虧顯示尚未到達這一位置。IWC萬國錶的月相盈虧顯示經過了最佳調校，可確保一年中有盡可能多的滿月和新月日期得以正確顯示。

佩戴 IWC 葡萄牙系列萬年曆腕錶 42 跨越時區和國際日期變更線



跨越時區時的設置：

- 當您從西向東跨越時區時，您只需將時間向前撥至新的當地時間即可。
- 當您從東向西跨越時區時，您可以將腕錶的指針往回撥至當地實際時間。不過，在您回撥指針時，切勿回撥至日曆的自動調整階段，即凌晨2點之前。當您向西旅行時碰到這種情況，則應在晚上10點前設置目的地的當地時間。**在晚上10點至凌晨2點之間切勿回撥腕錶指針**，因為即使指針已轉回至午夜之前，日曆也無法往回移轉，仍維持在同一天。若您在回撥指針時越過日曆的自動調整階段（即越過凌晨2點），日曆可能會向前多調進一次而使顯示多出一天。

跨越國際日期變更線時的設置：

- 從東向西跨越國際日期變更線時（您進入下一天，無論當時的時間），您只需將時間向前撥至新的當地時間即可，日期將自動變更。
- 從西向東跨越國際日期變更線時（您進入前一天，無論當時的時間），您必須相應地將時間向前撥至新的當地時間。但是，現在您的腕錶將顯示錯誤的日期（多出一天）。您可以在以下兩個時間段內每次將指針回撥12小時，從而校正不正確的日期顯示：
 - 在下午2點至晚上10點之間往回撥12小時，這樣可以防止日曆到午夜時間向前推進。
 - 在第二天早晨的2點至11點之間再次往回撥12小時，此時腕錶的日期將與當地日期同步。

警告：

無論如何切勿在晚上10點到凌晨2點之間回撥腕錶。此操作會導致同步發生錯位。如果發生此類情況，必須將腕錶交由IWC萬國錶的製錶師來進行校正。

關於磁場的注意事項

鑑於近年來稀土合金高強磁鐵（比如釹鐵硼磁鐵）的廣泛應用——包括用於喇叭、行動電話以及飾品和手提包吸扣等物品中，機械腕錶在與此類磁鐵發生接觸時，會被磁化。這種情況有可能導致腕錶的走時產生永久偏差，只有透過專業消磁才可解除。我們建議您避免腕錶接近此類磁鐵。

配備軟鐵內殼的腕錶具有較高的防磁性能，是DIN 8309防磁標準的數倍。儘管如此，當直接處於強磁場環境中時，機芯仍有可能出現磁化現象。因此，我們建議您避免腕錶直接與強磁鐵發生接觸，即使其配備軟鐵內殼。

如果腕錶的精準度突然發生變化，請您聯繫IWC萬國錶授權零售商，檢查您的腕錶是否被磁化。

防水

IWC萬國錶的防水性能以巴為單位，並非以米數來計算。在製錶業界，米數通常用以顯示腕錶的防水性能，但這並不等同於潛水深度，因為這只是腕錶在常用的測試程式下所承受的壓力。由米數所顯示的防水性能不能代表腕錶在潮濕環境與水中或水面下的防水情況。我們建議您登入www.iwc.com/water-resistance，瀏覽有關您的腕錶的防水性能與建議使用方法的資料。您的IWC萬國錶授權零售商亦將會樂意為您提供相關資料。

為確保您腕錶的防水性能持續正常，您必須至少每年一次將其送至IWC萬國錶服務中心進行檢查。當腕錶在異常惡劣環境中使用後，也須接受檢查。如果您的腕錶未依照規定進行檢測，或經由未被授權的人員開啟，IWC萬國錶將拒絕提供任何擔保或賠償。

建議：每次開啟腕錶並提供維修和保養服務之後，IWC萬國錶授權零售商都應對腕錶進行一次防水性能測試。

注意事項

如果您的腕錶搭配皮革、織物錶帶或者鑲襯了皮革或織物的橡膠錶帶，請確保此高品質錶帶不要與水、油性物質、溶劑、清潔劑或美容產品接觸。如此，您可防止材質褪色和提前老化。

腕錶應多久保養一次？

您的IWC萬國錶腕錶最佳保養週期取決於您的腕錶與個人生活風格。保養之間所需的間隔視乎您個人的佩戴習慣，包括佩戴頻率、所在環境以及活動的強度。精密的機械錶是您個人的延伸，只要妥善照顧便能長時間順暢運行。因此，我們建議您依據個人喜好決定佩戴腕錶的時間，並於發現正常性能、功能或計時表現有所偏差時使用保養服務。我們樂於透過合適的保養服務回復其優越的性能。

錶殼材質

錶殼材質	抗刮強度	抗斷強度	重量
精鋼	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
青銅	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
紅金 / 白金	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
ARMOR GOLD*	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
鉑金	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
鈦金屬	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
鈦鋁合金	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
陶瓷 (氧化鋯)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
陶瓷 (氮化硼)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
碳纖維	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高
CERATANIUM® (瓷化鈦金屬)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高

如需獲得更多資訊，請參訪 WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

自2020年1月起生效 · 規格可能有所改變。

ようこそ

正確な時を刻むこと、それ以上の「価値」を時計に求める皆様、IWCのタイムピースの世界へようこそ。

時計の真価は、完璧な精度を求ることだけではありません。

1868年の創業以来、私たちは時計づくりに「時間」以上のものを捧げてきました。精密さと創造力、限りある時と永遠の時、有限と無限、世界のルールと自分だけのこだわり。一見相反するようなこれらの要素を調和させ生かしながら、情熱を注いできたのです。

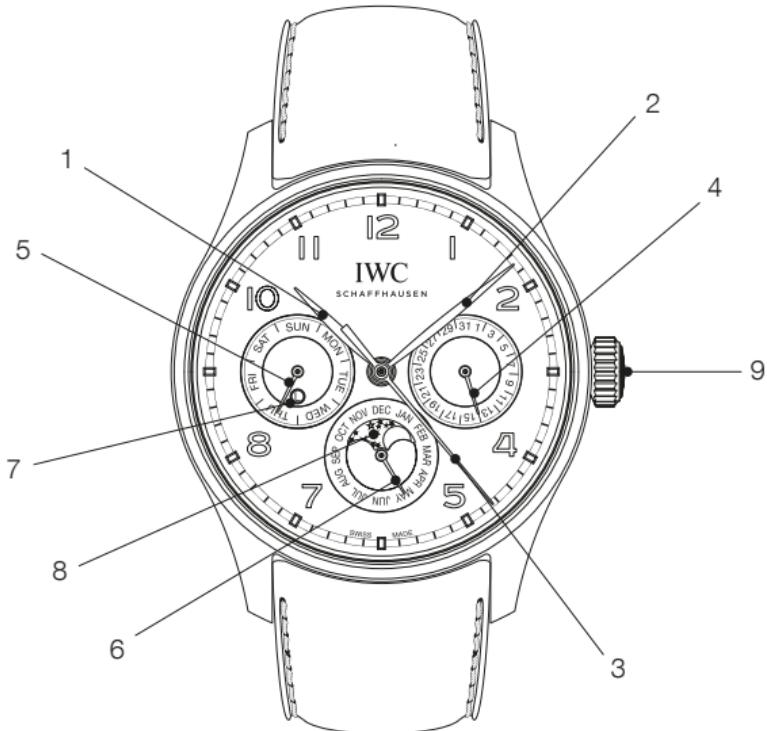
私たちの創り出す時計は、完璧な精度はもちろん、卓越したクラフトマンシップ、革新的な技術と素材、そしてそこに込められたブランドの神髄が人々を魅了するものでなくてはならないと考えています。いかに小さくても、目に見えない部分であっても、時計が一秒を刻むごとにこの想いが秘められているのです。

この度はIWCの伝統が息づく時計をお選びいただき、誠にありがとうございます。末永くご愛用いただくために、時計の取扱いについて、本書をよくお読みください。卓越したタイムピースとともに、オーナーの皆様がより充実した時間を過ごせますように。

IWC シャフハウゼン

ポルトギーゼ・パーぺチュアル・カレンダー42の特徴

このモデルは時・分・秒で時刻を表示し、ムーンフェイズ表示、日付・曜日・月の各表示と閏年表示を備えています。搭載された自動巻きムーブメントのパワーリザーブは、完全に巻き上げられた場合、約60時間です。また3気圧の防水性を備え、ドーム型サファイアガラス（モース硬度9）によって保護されています。ペラトン自動巻き機構の搭載により、エングレービングが施されたローターがどちらの方向に回転してもゼンマイが巻き上げられます。これら比類のない機能性に加え、時計の表示が見やすく操作が簡単なことも、複雑機構を持つ他の時計と比べて際立つ特徴となっています。時計を末永くご愛用いただくため、取扱いに関するいくつかの重要な注意事項を遵守してください。



- 1 時針
- 2 分針
- 3 秒針
- 4 日付表示
- 5 曜日表示
- 6 月表示
- 7 閏年表示
- 8 ムーンフェイズ表示
- 9 リューズ

リューズの機能

- 0 通常の位置
- 1 カレンダーの調整
- 2 時刻合わせ



通常の位置

リューズが通常の位置（ポジション 0）にある場合、自動巻きムーブメントを手で巻き上げることができます。ムーブメントは、反時計回りにリューズを数回回すだけで作動しますが、最高の精度を確保するため、リューズを 20 回ほど回してゼンマイを巻き上げることをお勧めします。時計を装着するときには、リューズが必ずポジション 0 の位置にあるようにしてください。

時刻とカレンダーの設定

時計を装着しない状態が 60 時間を超えると、時刻は通常、深夜 12 時で停止しています。これは、カレンダーの切り替えに大きな力が必要となるためです。

注意：

時計が午後 10 時から午前 2 時の間の時刻を示した状態で停止している場合には、リューズをポジション 1 に合わせて日付を修正すること（日付の早送り操作）は絶対にやめてください。この操作をするとカレンダー機構の部品が損傷し、時計師による修理が必要となってしまいます。また、カレンダーの設定でリューズを速く回しすぎても同様にカレンダー機構の部品を損傷してしまいます。

まず最初に、リューズをポジション 0 に合わせ、20 回転以上リューズを回して時計を巻き上げることをお勧めします。次にリューズをポジション 2 まで引き出し、時刻が 6 時前後になるように時針と分針を合わせます。秒まで正確に時刻を合わせるため、秒針が 60 を通過する瞬間にリューズを引き出してムーブメントを止めるをお勧めします。ここで初めてリューズをポジション 1 まで戻し、日付を前日に合わせます。針が 6 時を示している状態では、日付を切り替えるても部品を損傷する心配はありません。その後、リューズを再びポジション 2 まで引き出し、時針と分針を正確な時刻に合わせます。12 時を経過した際に日付が今日の日付に切り替わらない場合には、針をさらに 12 時間先に進めます。時報などを使って正確な時刻に針を合わせたら、リューズをポジション 0 に押し戻して秒針をスタートさせます。

注意：

時計内部に水が浸入しないよう、リューズは常にポジション 0 にセットし、時計を設定するとき以外にはポジション 1 またはポジション 2 に移動しないでください。

ムーンフェイズ表示



1



2



3



4

1 満月

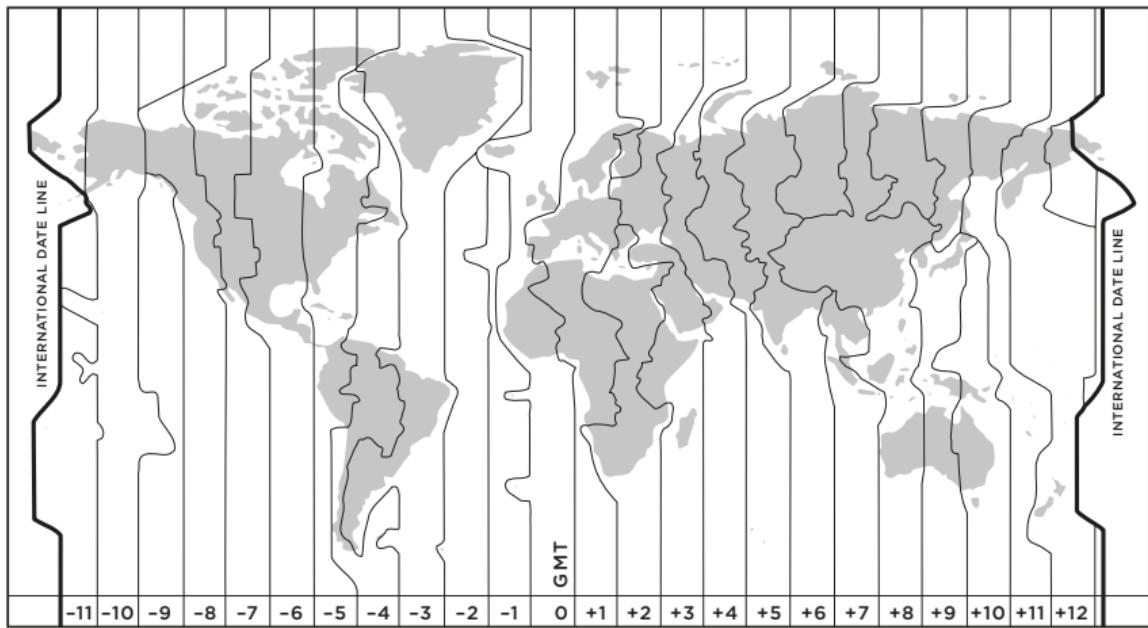
2 下弦の月

3 新月

4 上弦の月

この時計にはムーンフェイズ表示が搭載されています。満月から次の満月までの周期を 28 日 12 時間 44 分とし、変速機構を使って月の満ち欠けができる限り正確に再現します。ただし、ムーンフェイズはカレンダーと連結して 1 日単位で切り替わります。実際の満月は昼夜を問わず何時にでも起こりえるため、時計が満月または新月に当たる日付を指していても、満月または新月の起こる正確な時刻がいつであるかによって、ムーンフェイズ表示が完全にその位置に達していない場合もあります。IWC のムーンフェイズ表示は、満月および新月の表示が実際の月の満ち欠けとぴったり一致する日数が年間を通して最多となるように調整されています。

ポルトギーゼ・バーベチュアル・カレンダー42での
タイムゾーンと日付変更線の横断



タイムゾーン横断時の調整：

- タイムゾーンを東方向に超えた場合、時計の針を進めて新しい現地時刻に合わせるだけです。
- タイムゾーンを西方向に超えた場合、時計の針を逆に戻して現在の時刻に合わせます。ただし、この時に永久カレンダー機構の自動切り替え終了時刻、つまり午前 2 時を超えて針を戻さないようご注意ください。時刻合わせでその必要が発生する西への移動では、時計を目的地の現地時間に合わせる操作をあらかじめ午後 10 時前に済ませておく必要があります。午後 10 時から午前 2 時の間は、絶対に時計の針を逆戻りさせないでください。針を午前 0 時を超えて逆戻りさせても、カレンダーの表示は前日に戻りません。そのため、カレンダー機構の切り替え終了時刻である午前 2 時を超えて針を逆戻りさせると、カレンダーの日付が再度切り替わり、表示が 1 日進んでしまう恐れがあります。

国際日付変更線を越えた場合の調整：

- 国際日付変更線を西側に通過した場合（日付は、時刻に関わらず翌日に変更）、時計の針を進めて新たな現地時間に合わせるだけです。日付変更は自動的に行われます。
- 国際日付変更線を東側に通過する場合（日付は、時刻に関わらず前日に変更）も同様に、時計の針を進めて新たな現地時間に合わせます。ただし、お客様の時計には間違った日付（実際より 1 日進んだ日付）が表示されます。この間違った日付表示は、次のように 2 回にわたって時計の針を 12 時間ずつ戻すことで修正できます：
 - 1 回目の修正は、午後 2 時から午後 10 時の間に 12 時間針を戻します。これにより、午前 0 時に永久カレンダーの表示が進むのを防ぎます。
 - 2 回目の修正は、午前 2 時から午前 11 時の間に 12 時間針を戻します。これにより、日付表示が現地時刻に一致します。

注意：

午後 10 時から午前 2 時の間は、時計の針を戻す操作を絶対にしないでください。各表示が同期しなくなり、時計師による修理が必要となってしまいます。

磁気について

近年、レアアース合金からなる強力な磁石（ネオジム磁石など）がスピーカー、携帯電話、アクセサリーやハンドバッグの留め具等に広く使用されるようになりました。このような強い磁気にさらされると、機械式時計は磁化する可能性があります。その結果、時計の精度に狂いが生じると、専門家による消磁を行う以外に精度を取り戻す方法はありません。お持ちの時計を磁場に近づけないようにご注意ください。

軟鉄製インナーケースが装備されている時計は磁場から保護されています。これは DIN 8309 という厳しい規格を大きく上回る仕様です。しかし、非常に強力な磁力を持つ磁場にさらされると、このような時計でも磁化する可能性があります。そのため、軟鉄製インナーケースを装備した時計でも、直接磁場に近づけないようにお勧めします。

万が一、お持ちの IWC の時計で、突然、精度に狂いが生じるようなことがありましたら、IWC 正規取扱販売店まで、磁化の点検についてご相談ください。

防水機能

IWC の時計の防水性はメートルではなく気圧数で表示されています。時計業界では、通常、防水性をメートルで表示します。しかしながら、一般に用いられている検査方法では、この表示は実際の水深と一致しません。またメートル表示は、湿気や水分が多い場所で、あるいは潜水に実際に着用する場合の指標にはなりません。お持ちの時計の防水性能に適したご使用方法は、ウェブサイト www.iwc.com/ja/water-resistant でご覧いただけます。また、IWC ブティックおよび正規取扱販売店でもご案内しております。

確かな防水性を維持するため、少なくとも年に 1 回 IWC サービスセンターでお手持ちの時計の点検をご依頼ください。また時計が極端な条件下で使用された後にも、点検されることをお勧めいたします。規定どおりの点検を受けていない時計や、IWC 公認の技術者以外の手で分解された時計に関しては、一切の保証および責任を負いかねます。

推奨：時計の分解および内部点検の実施後は、必ず IWC ブティックまたは正規取扱販売店で防水テストを実施してください。

ご注意

革製および布製のストラップ、あるいは革製または布製インレイ付きのラバー・ストラップでは、これら高品質ストラップが、水、油性物質、溶剤、洗剤、化粧品等と接触するがないように気をつけて取り扱う必要があります。この点に注意していただくと、素材の変色や早期の劣化を防ぐことができます。

時計はどれくらいの間隔でメンテナンス整備する必要がありますか？

最適な修理の頻度は、時計ごと、またお客様のライフスタイルによって異なります。また、着用頻度、使用環境、着用時の動きの激しさといった着用習慣によっても左右されます。精密な機械式時計はお客様の身体の一部のようなものですので、丁寧に扱えばそれだけ長い間、しかも狂いなく作動致します。弊社では、ご自分で満足いただける限りそのままお使いになり、性能、機能、あるいは精度に何らかの違和感があった時点でメンテナンスを依頼されるようお勧めしております。ご依頼をお受けしましたら、適切な修理を施し、本来の最高の性能を取り戻すようにいたします。

ケースの素材

ケースの素材	耐傷性	耐碎性	重量
ステンレススティール	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
ブロンズ	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
レッドゴールド/ホワイトゴールド	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
アーマーゴールド*	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
プラチナ	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
チタニウム	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
チタンアルミニайд	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
セラミック(酸化ジルコニア)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
セラミック(炭化ホウ素)	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
カーボン	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重
セラタニウム*	低 ● ● ● ● ● 高	低 ● ● ● ● ● 高	軽 ● ● ● ● ● 重

詳細情報については WWW.IWC.COM/JA/CASE-MATERIALSでご覧いただけます。

2020年1月現在。仕様は変更される場合があります。

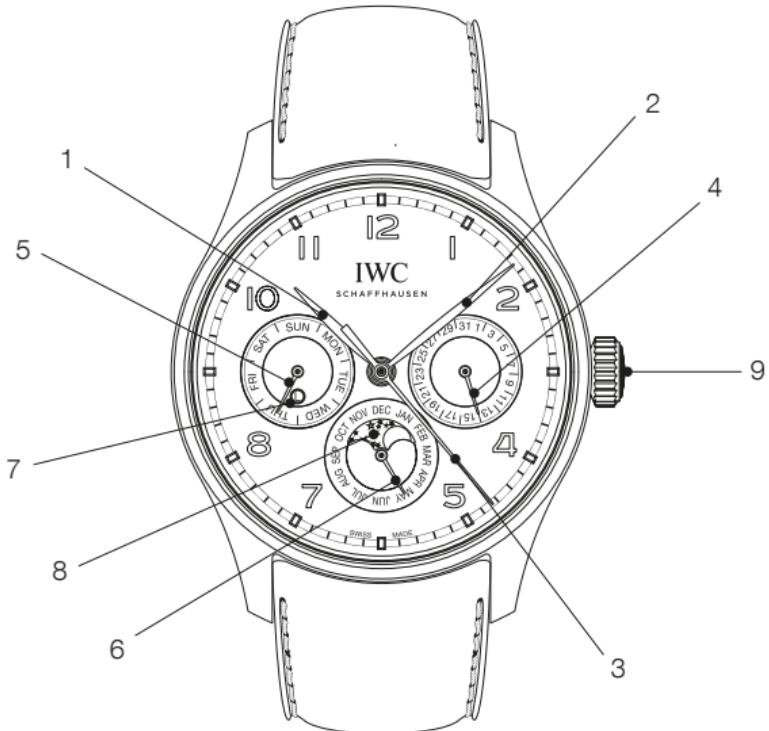
SELAMAT DATANG

Selamat datang, Anda saat ini berada di lingkungan segelintir orang yang, jika kami tidak salah, menginginkan sesuatu yang lebih dari sekedar jam tangan. Apresiasi terhadap sebuah jam tangan lebih dari sekedar ketepatan waktunya. Antusiasme terhadap ide-ide orisinil. Penggabungan presisi dan imajinasi. Antara masa dan keabadian. Antara batas dan tak terhingga. Antara aturan yang berlaku untuk semua, dan selera yang tidak dapat dipaksakan kepada siapa pun. Karena itulah, sejak 1868, kami telah mendedikasikan lebih banyak waktu kami untuk menciptakan jam-jam tangan yang tidak hanya berfungsi dengan ketepatan mutlak, tetapi juga untuk setiap detik yang terlewatkan, memancarkan pesona pencapaian agung dari keterampilan seorang maestro: kekaguman terhadap inovasi teknis, material maupun kodrat, sekali pun tersembunyi pada detil halus yang mungkin tidak terlihat. Sekarang Anda adalah pemilik salah satu model terbaru yang menawan dari tradisi IWC ini. Kami mengucapkan selamat atas pilihan Anda dan harapan terbaik kami untuk masa-masa yang akan Anda habiskan bersama jam tangan Anda, yang mungkin tak akan dapat dijelaskan lebih dari yang dijelaskan di sini.

Direksi IWC

KECANGGIHAN TEKNIS PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42

Jam tangan IWC Anda menunjukkan waktu dalam tampilan jam, menit dan detik, fase bulan, hari, tanggal, bulan, serta tahun kabisat. Mesin penggerak mekanis dengan pemutaran otomatis memiliki cadangan tenaga sekitar 60 jam dalam keadaan diputar penuh. Portugieser Perpetual Calendar 42 Anda dilindungi kaca safir lengkung dengan tingkat kekerasan 9 pada skala Mohs. Jam tangan Anda tahan air hingga 3 bar. Rotor bergravir memutar jam tangan ke kedua arah dengan sistem pemutar Pellaton. Di samping keunikan fungsinya, mudah dibacanya tampilan serta kemudahan penggunaannya membedakan jam tangan ini dari jam tangan rumit lainnya. Untuk memastikan jam tangan luar biasa ini terus berfungsi sempurna di masa mendatang, ada beberapa petunjuk penggunaan penting yang harus Anda perhatikan.



-
- 1 Jarum jam
 - 2 Jarum menit
 - 3 Jarum detik
 - 4 Indikator tanggal
 - 5 Indikator hari
 - 6 Indikator bulan
 - 7 Indikator tahun kabisat
 - 8 Indikator fase bulan
 - 9 Mahkota

FUNGSI MAHKOTA

- 0 Posisi normal
- 1 Penyetelan tanggal
- 2 Penyetelan waktu



POSISI NORMAL

Dengan tombol putar pada posisi normal (Posisi 0), Anda juga dapat memutar penggerak otomatis secara manual. Beberapa putaran berlawanan arah jarum jam pada tombol putar sudah cukup untuk menjalankan mesin jam. Namun kami merekomendasikan jam tangan Anda diputar dengan memutar tombol putar sekitar 20 kali, karena hal ini akan menjamin keakuratannya secara maksimal. Tombol putar harus berada pada posisi 0 saat Anda mengenakannya.

PENGATURAN WAKTU DAN TANGGAL

Jika jam tangan Anda sempat tidak dikenakan selama lebih dari 60 jam, jam tangan Anda biasanya akan berhenti pada tengah malam, karena pergantian tanggal menghabiskan banyak energi.

Peringatan:

Jika jam tangan Anda berhenti antara pukul 22 dan pukul 2 pagi, Anda jangan sekali-sekali menggunakan fungsi memajukan jarum secara cepat dengan tombol putar pada Posisi 1 guna mengoreksi tanggal. Ini dapat menyebabkan kerusakan pada komponen mekanisme tanggal, yang berakibat jam tangan Anda harus direparasi oleh seorang ahli jam. Hal yang sama berlaku untuk pemutaran tombol putar yang terlalu cepat guna mengatur tanggal.

Kami menyarankan agar Anda pertama-tama memutar mesin jam setidaknya 20 putaran dengan tombol putar pada Posisi 0. Kemudian tariklah tombol putar ke Posisi 2 untuk menyetel jarum jam dan menit ke posisi pukul 6. Untuk mengatur waktu secara akurat sampai hitungan detik, sebaiknya mesin jam dihentikan ketika jarum detik kecil tepat melewati angka 60. Sekarang tekanlah tombol putar ke Posisi 1, dan dalam posisi ini Anda dapat mengatur tanggal ke tanggal kemarin tanpa risiko. Dengan menarik tombol putar kembali ke Posisi 2, Anda dapat mengatur waktu secara akurat dalam jam dan menit. Jika pada saat melewati pukul 12 tanggal tidak beralih ke tanggal sekarang, Anda harus memajukan jarum jam sebanyak 12 jam. Setelah Anda selesai mengatur jam dan menit

berdasarkan keterangan waktu yang akurat, tekanlah tombol putar sampai kembali ke Posisi 0 untuk menjalankan jarum detik.

Peringatan:

Untuk mencegah air merembes ke dalam jam tangan Anda, tombol putar harus selalu berada dalam Posisi 0, dan hanya boleh ditarik ke Posisi 1 atau 2 untuk pengaturan jam.

INDIKATOR FASE BULAN



1



2



3



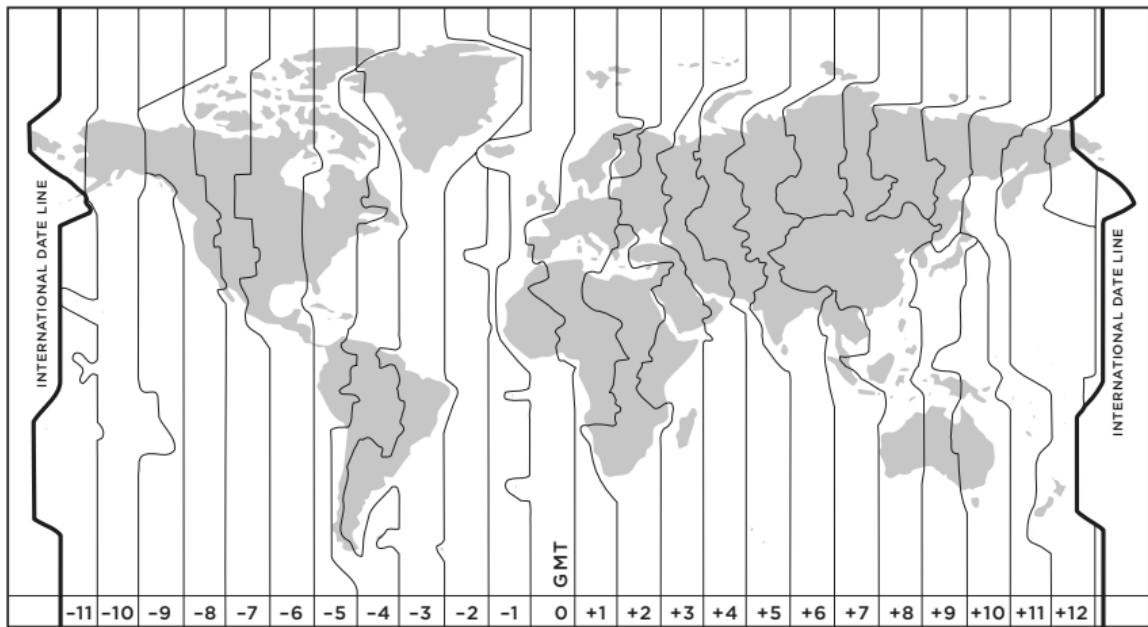
4

- 1 Bulan purnama
- 2 Bulan sabit tua
- 3 Bulan baru
- 4 Bulan sabit muda

Jam tangan Anda dilengkapi indikator fase bulan, yang dengan bantuan sebuah transmisi menunjukkan kurun waktu antara satu bulan purnama dan bulan purnama berikut setepat mungkin, yaitu 28 hari, 12 jam dan 44 menit. Tetapi peralihan tampilan bulan dikaitkan dengan peralihan tanggal per hari. Berhubung bulan purnama dapat terjadi pada jam berapa saja baik siang maupun malam, ada kemungkinan jam tangan Anda menunjukkan tanggal bulan purnama atau bulan baru, tetapi indikator fase bulan belum mencapai posisi tersebut akibat waktu bulan purnama atau bulan baru yang tepat.

IWC mengatur indikator fase bulan sedemikian rupa, agar pada sebanyak mungkin tanggal dalam satu tahun fase bulan purnama dan bulan baru ditunjukkan secara tepat.

MELINTASI ZONA WAKTU DAN GARIS TANGGAL INTERNASIONAL DENGAN PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42



Pengaturan ketika melintasi zona waktu:

- Jika Anda melintasi zona waktu ke arah timur, Anda tinggal mengatur waktu sesuai waktu setempat.
- Jika Anda melintasi zona waktu ke arah barat, Anda dapat mengatur jarum jam tangan Anda mundur ke waktu sekarang pada hari ini. Tetapi saat melakukan hal ini, Anda tidak boleh mundur sampai melewati fase pergantian tanggal otomatis, yaitu melewati pukul 2 pagi. Jika terjadi situasi seperti ini saat melakukan perjalanan ke arah barat, Anda harus mengatur waktu yang berlaku di tempat tujuan Anda sebelum pukul 22. **Jangan pernah menggerakkan mundur jarum penunjuk antara pukul 22 dan pukul 2.** Ketika jarum penunjuk digerakkan mundur melewati tengah malam, penanggalan tidak ikut mundur satu hari, melainkan tetap pada hari semula. Jadi jika Anda melewati akhir fase peralihan penanggalan (pukul 2 pagi) ketika menggerakkan mundur jarum penunjuk, Anda mengambil risiko penanggalan kembali maju satu hari dan dengan demikian menunjukkan satu hari terlalu banyak.

Penyetelan ketika melintasi Garis Tanggal Internasional:

- Ketika melintasi Garis Tanggal Internasional ke arah barat (Anda akan langsung dianggap sudah masuk ke hari berikut, pada jam berapa pun) Anda tinggal mengatur waktu sesuai waktu setempat, dan tanggal akan berganti secara otomatis.
- Ketika melintasi Garis Tanggal Internasional ke arah timur (Anda akan langsung dianggap masih termasuk hari kemarin, pada jam berapa pun) Anda juga harus mengatur waktu sesuai waktu setempat. Tetapi sekarang jam tangan Anda akan menunjukkan tanggal yang tidak tepat (satu hari

terlalu maju). Ketidak-tepatan penunjukan tanggal ini dapat dikoreksi dengan memundurkan jarum jam dua kali, masing-masing 12 jam:

- Memundurkan jam sebanyak 12 jam selama sore hari antara pukul 14 dan pukul 22 tidak akan menyebabkan terjadinya pergantian tanggal pada tengah malam.
- Memundurkan jam sebanyak 12 jam sekali lagi pada pagi berikutnya antara pukul 2 subuh dan pukul 11 pagi; akan mensinkronkan penunjuk tanggal dengan tanggal setempat.

Peringatan:

Jangan sekali-sekali memundurkan jam tangan Anda antara pukul 22 dan pukul 2 pagi. Hal ini akan mengakibatkan desinkronisasi, yang hanya dapat diperbaiki oleh seorang ahli jam.

INFORMASI MENGENAI MEDAN MAGNET

Sebagai akibat dari semakin besarnya kemungkinan terdapatnya medan magnet yang sangat kuat dari logam campuran rare-earth (mis. neodium-besi-boron) pada tahun-tahun belakangan ini – antara lain pada benda seperti pengeras suara, telepon genggam, serta pengait perhiasan dan tas jinjing – semakin besar pula kemungkinan jam tangan mekanik akan bersentuhan dengan medan magnet seperti itu dan termagnetisasi. Hal ini dapat mempengaruhi kecepatan jalannya jam tangan

Anda, suatu masalah yang hanya dapat diatasi dengan proses demagnetisasi oleh tenaga ahli. Kami menyarankan agar Anda menjaga jam tangan Anda jauh dari jenis magnet tersebut.

Jam tangan dengan casing-dalam yang terbuat dari besi lunak memberi perlindungan lebih besar terhadap medan magnet dan jauh melampaui persyaratan standar DIN 8309. Namun demikian, tetapi terdapat kemungkinan mesin penggerak jam termagnetisasi apabila diletakkan dekat dengan magnet yang sangat kuat. Oleh karena itu kami menyarankan agar jam tangan dengan casing-dalam dari besi lunak pun jangan sampai bersentuhan dengan magnet kuat.

Jika terjadi perubahan secara mendadak terhadap keakuratan jam Anda, silakan hubungi Agen Resmi IWC untuk memastikan jam tangan Anda dapat diperiksa atas pengaruh medan magnet.

KEKEDAPAN AIR

Keterangan Kekedapan Air jam tangan IWC dinyatakan dalam bar dan bukan dalam meter. Meter, yang kerap digunakan pada industri jam tangan untuk mengindikasikan ketahanan air, tidak dapat disetarakan dengan kedalaman penyelaman karena prosedur pengujian yang sering digunakan. Daya kekedapan air yang ditunjukkan dalam meter tidak memperlihatkan kemungkinan penggunaan jam tangan dalam keadaan lembab, basah, dan di dalam atau di bawah air. Petunjuk penggunaan terkait

Kekedapan Air jam tangan Anda dapat ditemukan di internet di www.iwc.com/water-resistance. Agen Resmi IWC juga siap memberi informasi lebih lanjut mengenai daya kedap air.

Untuk memastikan kekedapan air yang sempurna, jam tangan Anda perlu diperiksa setidaknya setahun sekali oleh pusat servis IWC. Pemeriksaan seperti itu juga perlu diadakan setelah jam tangan terpapar oleh kondisi yang tidak biasa. Jika pemeriksaan tidak diadakan sebagaimana telah ditentukan, atau jika jam tangan Anda dibuka oleh orang yang tidak memiliki otoritas, IWC akan menolak semua klaim garansi atau pertanggungjawaban klaim.

Rekomendasi: Setiap kali jam tangan IWC Anda dibuka dan diservis, Agen Resmi IWC harus mengadakan uji Kekedapan Air.

CATATAN

Jika jam tangan Anda dilengkapi tali yang terbuat dari kulit, tekstil, atau karet dengan hiasan kulit atau tekstil, hindarilah kontak dengan air, bahan berminyak, zat pelarut dan pembersih, dan produk kosmetik. Dengan cara ini Anda dapat mencegah perubahan warna atau penuaan dini pada material tersebut.

SESERING APA JAM TANGAN SAYA HARUS DISERVIS?

Siklus servis yang optimal untuk arloji IWC Anda eksklusif menurut jam tangan dan gaya pemakaian yang unik. Interval antar servis yang diperlukan akan ditentukan oleh kebiasaan pemakaian individu; frekuensi pemakaian, lingkungan, dan intensitas kegiatan fisik yang Anda jalani. Arloji mekanis yang berfungsi baik adalah ekstensi dari diri Anda dan akan tetap bekerja dengan baik apabila dirawat dengan baik. Oleh karena itu, kami menyarankan untuk tetap memakai jam tangan Anda selama jam tangan ini memberikan kesenangan dan hanya gunakan servis terpercaya saat Anda menemukan adanya penurunan performa, fungsi, atau ketepatan waktu normal. Dengan senang hati kami akan mengembalikan performa premium dari jam tangan ini dengan servis yang tepat.

BAHAN CANGKANG/CASING

MATERIAL CANGKANG	KETAHANAN TERHADAP GORESAN	KEKUATAN PUTUS	BERAT
BAJA TAHAN KARAT	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
PERUNGGU	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
EMAS MERAH/EMAS PUTIH	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
ARMOR GOLD*	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
PLATINUM	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
TITANIUM	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
TITANIUM-ALUMINIDA	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
KERAMIK (ZIRKONIUM OKSIDA)	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
KERAMIK (BORON KARBIDA)	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
KARBON	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi
CERATANIUM*	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi	rendah ● ● ● ● ● tinggi

INFORMASI LEBIH LANJUT DI WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

Berlaku sejak: Januari 2020 · Spesifikasi teknis dapat berubah sewaktu-waktu.

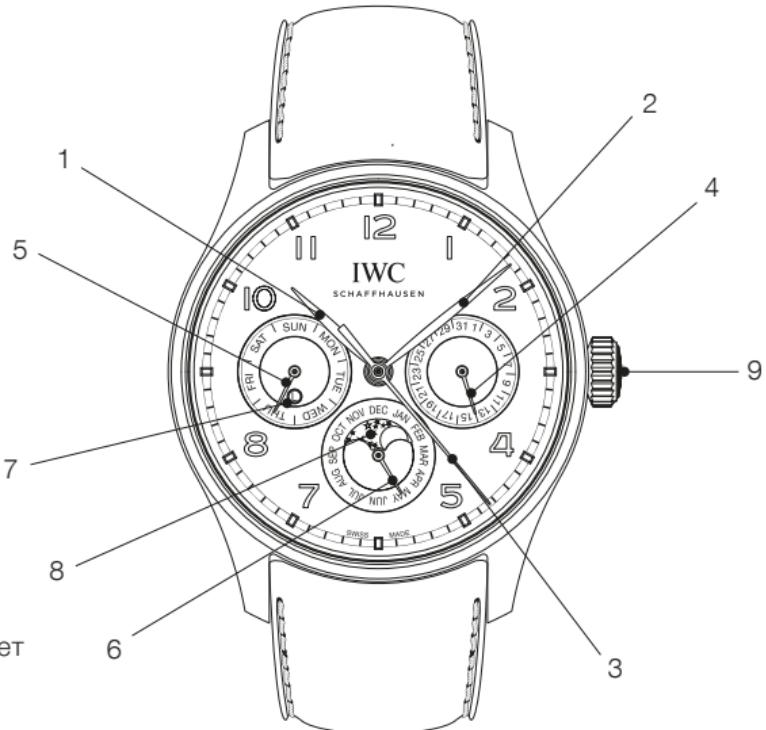
ПРИВЕТСТВИЕ

Добро пожаловать в узкий круг людей, для которых часы – нечто большее, чем просто абсолютная точность. Мы уверены в том, что ценность часов заключается не только в правильном отображении времени. Настоящие произведения часового искусства вдохновляют своей оригинальностью. Они поражают воображение и открывают мир, в котором все взаимосвязано: границы и бесконечность, законы, которым подчиняется весь мир, и вкусы, которые никто диктовать не вправе. Вот почему, начиная с 1868 года, мы посвящаем большую часть нашего времени разработке часов, от которых каждый момент времени исходит очарование великих достижений и совершенного мастерства. Вы ощущаете притягательность новых изобретений в области техники, материалов или дизайна, даже если они скрыты в мельчайших деталях, невидимых глазу. Мы хотели бы искренне поздравить Вас с прекрасным выбором в пользу часов производства IWC и пожелать приятных моментов, наполненных наслаждением от обладания уникальной вещью. Полагаем, что наши часы невозможно описать более точно, чем это сделано в этой брошюре.

Руководство IWC

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧАСОВ PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42

Ваши часы IWC показывают время в часах, минутах и секундах, фазы Луны, день недели, дату, месяц, а также положение текущего года в високосном цикле. Часовой механизм с автоматическим подзаводом обладает запасом хода около 60 часов при полном заводе. Ваши часы Portugieser Perpetual Calendar 42 защищены выпуклым сапфировым стеклом со степенью твердости 9 по шкале Мооса. Водонепроницаемость часов составляет 3 бар. Ротор украшен гравировкой и осуществляет подзавод часов, вращаясь в обоих направлениях благодаря механизму подзавода системы Пеллатона. В ряду часов со сложными функциями эта модель выделяется не только уникальностью технических характеристик, но также хорошей считываемостью показаний и удобством использования. Для обеспечения безупречной работы этих замечательных часов в будущем необходимо соблюдать несколько важных указаний по эксплуатации.



ФУНКЦИИ ЗАВОДНОЙ ГОЛОВКИ

- 0 Нормальное положение
- 1 Установка календаря
- 2 Установка времени



НОРМАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

При нормальном положении заводной головки (положение 0) автоматический механизм можно завести вручную. Для запуска механизма достаточно нескольких поворотов заводной головки против часовой стрелки. Однако для максимальной точности хода желательно завести механизм полностью, повернув головку примерно на 20 оборотов. Когда Вы носите часы на руке, заводная головка должна всегда находиться в положении 0.

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ И КАЛЕНДАРЯ

Если Вы не надевали часы более 60 часов, Ваши часы останавливаются (как правило, в полночь), поскольку переключатель календаря расходует большое количество энергии.

Примечание:

Если Ваши часы остановились в промежутке между 22:00 и 02:00 часами, ни в коем случае нельзя применять для корректировки даты функцию быстрой установки даты (положение 1 заводной головки). Это может привести к повреждению компонентов механизма календаря, устранить которое сможет только мастер-часовщик. Слишком быстрое вращение заводной головки во время установки календаря также может привести к повреждению механизма.

Мы рекомендуем сначала завести часовой механизм в положении 0, повернув заводную головку не менее чем на 20 оборотов. После этого переведите заводную головку в положение 2 и установите часовую и минутную стрелку примерно на отметку «6 часов». Для установки времени с точностью до секунды рекомендуется остановить механизм, когда малая секундная стрелка дойдет до отметки 60. Теперь установите заводную головку в положение 1 – в этом положении Вы можете без риска повреждения механизма перевести дату на предыдущий день. Затем снова установите заводную головку в положение 2 и установите часовую и минутную стрелки

на точное время. Если после прохождения отметки «12 часов» дата не поменялась на сегодняшнюю, необходимо перевести часовую стрелку на 12 часов вперед. После того как Вы установили часовую и минутную стрелку на точное время, верните заводную головку в положение 0 для возобновления хода секундной стрелки.

Примечание:

Чтобы защитить часы от проникновения воды, заводная головка всегда должна находиться в положении 0. Переводить ее в положение 1 или 2 разрешается только для настройки часов.

УКАЗАТЕЛЬ ФАЗ ЛУНЫ



1



2



3



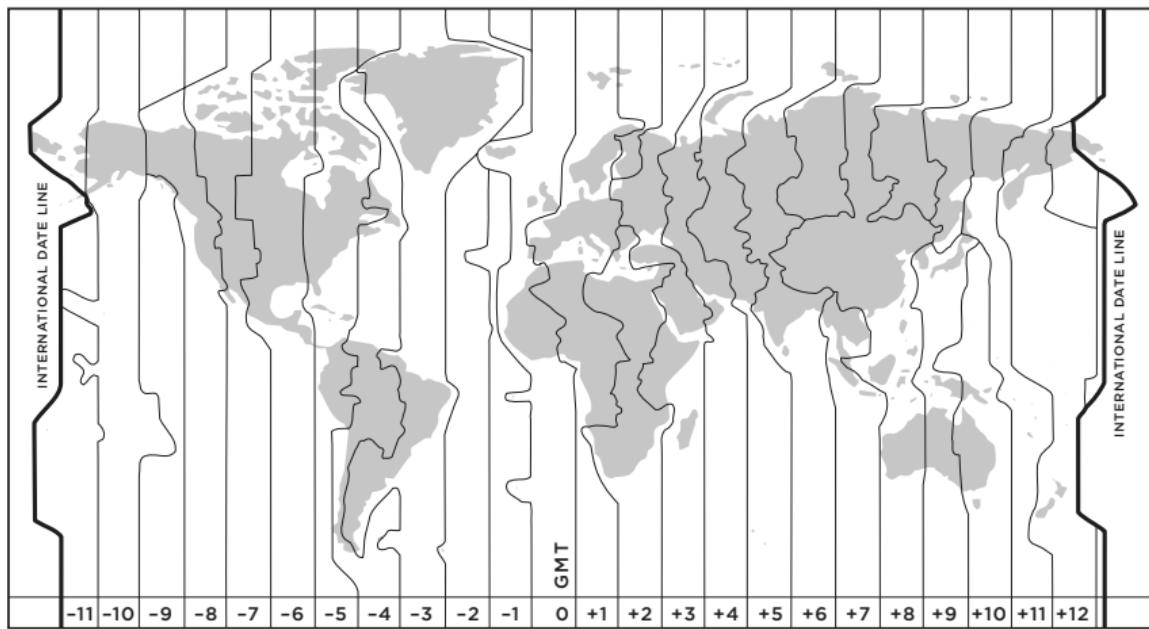
4

- 1 Полнолунье
- 2 Убывающая Луна
- 3 Новолунье
- 4 Растиущая Луна

Ваши часы оснащены указателем фаз Луны, который при помощи механизма трансформации максимально точно отображает время от одного полнолуния до другого, то есть, лунный цикл, составляющий 28 дней, 12 часов и 44 минуты. Переключение фаз Луны осуществляется сопряженно с календарем, с шагом в один день. Поскольку полнолуние может наступать в любое время дня и ночи, возможна ситуация, когда часы уже показывают календарную дату полнолуния или новолуния, а указатель фаз Луны, в связи с учетом точного времени полно-

луния или новолуния, еще не достиг этой отметки. Указатель фаз Луны в часах IWC настроен таким образом, чтобы в большинство календарных дней он отображал полнолунье и новолуние в точное время.

ПЕРЕСЕЧЕНИЕ ЧАСОВЫХ ПОЯСОВ И МЕЖДУНАРОДНЫХ ЛИНИЙ ДАТ
С ЧАСАМИ PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42



Установка при пересечении часовых поясов:

- При пересечении часовых поясов в восточном направлении просто переведите часы вперед в соответствии с местным временем.
- При пересечении часовых поясов в западном направлении переведите часы назад в соответствии с фактическим временем. Однако при этом ни в коем случае не переводите часы на время, предшествующее окончанию фазы смены календаря, то есть 02:00 (утра). В такой ситуации при путешествии на запад необходимо установить местное время до 22:00. **Категорически запрещается переводить стрелки назад между 22:00 и 02:00 часами.** При переводе стрелок в обратном направлении дата остается неизменной. Если стрелки переводятся назад на время, предшествующее окончанию фазы смены календаря, то есть 02:00, то это может привести к повторному переводу даты на день вперед.

Установка при пересечении международной линии перемены дат:

- При пересечении международной линии перемены дат в западном направлении (переход в следующий день независимо от времени дня) просто переведите часы вперед в соответствии с новым местным временем, изменение даты произойдет автоматически.
- При пересечении международной линии перемены дат в восточном направлении (переход в предыдущий день независимо от времени дня) подобным же образом установите часы вперед на местное время. Однако теперь часы будут показывать неверную дату (больше

на один день). Это неверное отображение даты можно исправить, переустановив стрелки дважды, на 12 часов назад в каждом случае:

- переместив стрелки на 12 часов назад в промежутке времени между 14:00 и 22:00 часами, что воспрепятствует смене показаний календаря в полночь;
- еще раз переместив стрелки на 12 часов назад следующим утром между 02:00 и 11:00 часами по местному времени, что позволит синхронизировать показания календаря с местной датой.

Важное примечание:

Категорически запрещается вращать стрелки часов назад в промежутке времени между 22:00 и 02:00 часами. Такие манипуляции могут привести к десинхронизации механизма, устранить которую сможет только мастер-часовщик.

УКАЗАНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО МАГНИТНЫХ ПОЛЕЙ

В последнее время широкое распространение получили предметы, содержащие сильные магниты из редкоземельных сплавов (например, сплав неодим-железо-бор) – динамики, мобильные телефоны, а также застежки украшений и дамских сумочек. При контакте с такими материалами существует вероятность намагничивания часов, что может привести к посто-

янным изменениям точности хода. В этом случае потребуется вмешательство специалиста, который проведет квалифицированное размагничивание часов. Мы рекомендуем Вам избегать контакта часов с сильными магнитами.

Часы с внутренним корпусом из мягкого железа обеспечивают высокий уровень защиты от воздействия магнитных полей. Несмотря на то что данная защита значительно превышает требования норматива DIN 8309, при непосредственном контакте с сильными магнитами существует вероятность намагничивания механизма. Именно поэтому мы рекомендуем Вам избегать прямого контакта часов (даже в корпусе из мягкого железа) с сильными магнитами.

В случае внезапного нарушения точности хода Ваших часов обратитесь к уполномоченному официальному представителю мануфактуры IWC для проверки их намагниченности.

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Водонепроницаемость часов IWC обозначается не в метрах, а в барах. Показатели в метрах, часто используемые в часовой индустрии для указания водонепроницаемости, не могут быть приравнены к глубине погружения ввиду особенностей лабораторных испытаний. Обозначение в метрах не дает представления о действительной возможности использования

часов в условиях влажности, в воде или под водой. Рекомендации по использованию часов в зависимости от их водонепроницаемости Вы можете найти в Интернете по адресу www.iwc.com/water-resistance. Уполномоченные официальные представители IWC также готовы предоставить такую информацию.

Для обеспечения безупречной водонепроницаемости часов Вы должны производить их проверку в сервисном центре IWC не реже одного раза в год. Также необходимо проводить осмотр, если часы подвергались воздействию экстремальных нагрузок. Если такие осмотры не проводятся, или часы открывались посторонними лицами, IWC не принимает никаких претензий и освобождает себя от всех обязательств.

Рекомендация: уполномоченный официальный представитель IWC должен проводить тест на водонепроницаемость каждый раз после вскрытия корпуса часов и осуществления сервисного обслуживания.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если ремешок Ваших часов изготовлен из таких материалов, как кожа, текстиль или каучук (с кожаными или текстильными вставками), избегайте контакта данного высококачественного продукта с водой, маслянистыми веществами, растворителями, моющими или косметическими средствами. Это позволит предотвратить обесцвечивание и преждевременный износ материала.

КАК ЧАСТО СЛЕДУЕТ ОТДАВАТЬ ЧАСЫ НА ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ?

Оптимальная частота проведения сервисного обслуживания Ваших часов IWC зависит от конкретного изделия и Вашего образа жизни. Необходимый интервал между обслуживаниями определяется Вашиими индивидуальными привычками, частотой ношения часов, условиями эксплуатации и уровнем Вашей физической активности. Приобретенные Вами изысканные механические часы станут продолжением Вашей личности и при соответствующем уходе будут служить Вам долгие годы. Поэтому мы рекомендуем Вам носить их так часто, как Вам этого хочется, и обращаться за сервисным обслуживанием лишь в том случае, если Вы заметите какие-либо неполадки во время эксплуатации, нарушения работы функций или точности хода. Мы с удовольствием восстановим безупречный ход Ваших часов, осуществив необходимое обслуживание.

МАТЕРИАЛЫ КОРПУСА

МАТЕРИАЛ КОРПУСА	УСТОЙЧИВОСТЬ К ПОЯВЛЕНИЮ ЦАРАПИН	ПРОЧНОСТЬ	ВЕС
НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
БРОНЗА	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
РОЗОВОЕ ЗОЛОТО/ БЕЛОЕ ЗОЛОТО	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
ARMOR GOLD*	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
ПЛАТИНА	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
ТИТАН	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
АЛЮМИНИД ТИТАНА	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
КЕРАМИКА (ОКСИД ЦИРКОНИЯ)	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
КЕРАМИКА (КАРБИД БОРА)	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
КАРБОН	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой
CERATANIUM*	низкая ● ● ● ● ● высокая	низкая ● ● ● ● ● высокая	небольшой ● ● ● ● ● большой

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО АДРЕСУ WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

Документ утвержден: январь 2020 года · Технические спецификации могут изменяться.

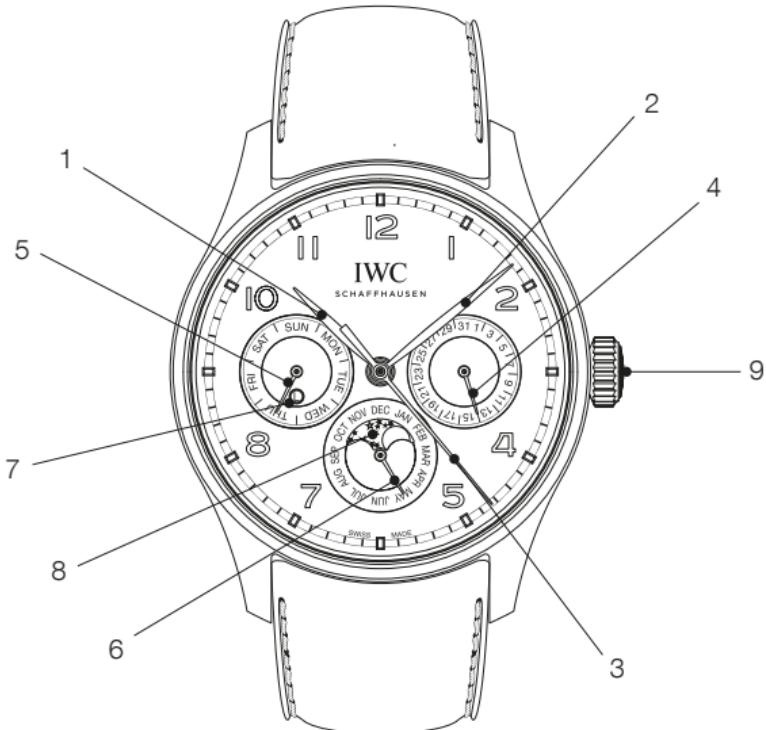
ПРИВІТАННЯ

Зaproшуємо до вузького кола обраних, які очікують від свого годинника набагато більшого, ніж просто ідеальної точності. Ми переконані, що цінність годинників – не тільки у відображення точного часу. Справжні витвори годинникового мистецтва зачаровують своєю оригінальністю та гармонійністю. Вони полоняють уяву, і ми робимо вибір між межами та безмежністю, між законами, яким підпорядкований весь світ, та смаками, які ніхто і нікому не може диктувати. Саме тому, починаючи з 1868 року, ми багато часу присвячуємо розробці годинників, у яких щоміті відчуваєш красу великих досягнень та неперевершеність майстерного виконання. Такий ефект досягається завдяки винаходам у галузі техніки, матеріалів та дизайну, навіть якщо вони криються в найдрібніших, непомітних оку деталях. Ми від щирого серця вітаємо Вас із вибором годинника мануфактури IWC та бажаємо відчувати справжню насолоду від володіння цим унікальним виробом. Ми вважаємо, що наш годинник важко описати краще, ніж це зроблено на сторінках цієї брошури.

Керівництво мануфактури IWC

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОДИННИКА PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42

Ваш годинник виробництва IWC показує час у годинах, хвилинах та секундах, фазу Місяця, день тижня, дату та місяць, а також положення поточного року у високосному циклі. Годинниковий механізм з автоматичним заводом забезпечує запас ходу приблизно до 60 годин при повному заводі. Ваш годинник Portugieser Perpetual Calendar 42 захищений за допомогою випуклого сапфірового скла зі ступенем твердості 9 за шкалою Мооса. Водонепроникність годинника забезпечена при тиску до 3 барів. Гравійований ротор здійснює підзавод годинника, обертаючись в обох напрямках завдяки механізму системи Пеллатона. Серед годинників зі складними функціями ця модель вирізняється не лише унікальністю технічних характеристик, але й доброю читуваністю показань та зручністю при використанні. Для бездоганної роботи цього надзвичайного годинника у майбутньому слід обов'язково дотримуватися декількох важливих вказівок щодо його використання.



- 1 Годинна стрілка
- 2 Хвилинна стрілка
- 3 Секундна стрілка
- 4 Індикатор дати
- 5 Індикатор дня тижня
- 6 Індикатор місяця
- 7 Індикатор циклу високосних років
- 8 Індикатор фази Місяця
- 9 Заводна головка

ФУНКЦІЇ ЗАВОДНОЇ ГОЛОВКИ

- 0 Нормальне положення
- 1 Налаштування календаря
- 2 Встановлення часу



НОРМАЛЬНЕ ПОЛОЖЕННЯ

Коли заводна головка перебуває в нормальному положенні (положення 0), то автоматичний годинниковий механізм можна завести вручну. Для запуску механізму достатньо декількох обертів заводної головки проти годинникової стрілки. Проте для максимальної точності ходу бажано завести механізм повністю, прокрутити головку приблизно на 20 обертів. Коли Ви носите годинник, заводна головка повинна завжди перебувати у положенні 0.

ВСТАНОВЛЕННЯ ЧАСУ ТА КАЛЕНДАРЯ

Якщо Ви не носили годинник більше 60 годин, годинник зупиняється (як правило, опівночі), оскільки перемикач календаря споживає велику кількість енергії.

Примітка:

Якщо Ваш годинник зупинився у проміжку часу між 22:00 та 02:00 годинами, в жодному разі не можна застосовувати для коригування дати функцію швидкого встановлення дати (положення 1 заводної головки). Це може призвести до пошкодження компонентів механізму календаря, усунути яке зможе тільки майстер-годинникар. Занадто швидке прокручування заводної головки під час налаштування календаря також може спричинити пошкодження механізму.

Ми рекомендуємо спочатку завести годинниковий механізм у положенні 0, прокрутити заводну головку щонайменше на 20 обертів. Після цього переведіть заводну головку в положення 2 і встановіть годинну та хвилинну стрілку приблизно на позначку «6 годин». Для встановлення часу з точністю до секунди рекомендується зупинити механізм, коли мала секундна стрілка дійде до позначки 60. Тепер встановіть заводну головку в положення 1 – у цьому положенні Ви можете без ризику пошкодження механізму перевести дату на попередній день. Потім знову переведіть заводну головку в положення 2 і встановіть годинну та хвилинну стрілки на

точний час. Якщо після проходження позначки «12 годин» дата не змінилась на сьогоднішню, потрібно перевести годинну стрілку ще на 12 годин вперед. Після того як Ви встановили годинну і хвилинну стрілку на точний час, знову поверніть заводну головку в положення 0 для відновлення ходу секундної стрілки.

Примітка:

Щоб захистити годинник від потрапляння води, заводна головка завжди повинна знаходитися в положенні 0. Переводити її у положення 1 або 2 дозволяється тільки для налаштування годинника.

ІНДИКАТОР ФАЗ МІСЯЦЯ



1



2



3



4

1 Повний Місяць

2 Спадаючий Місяць

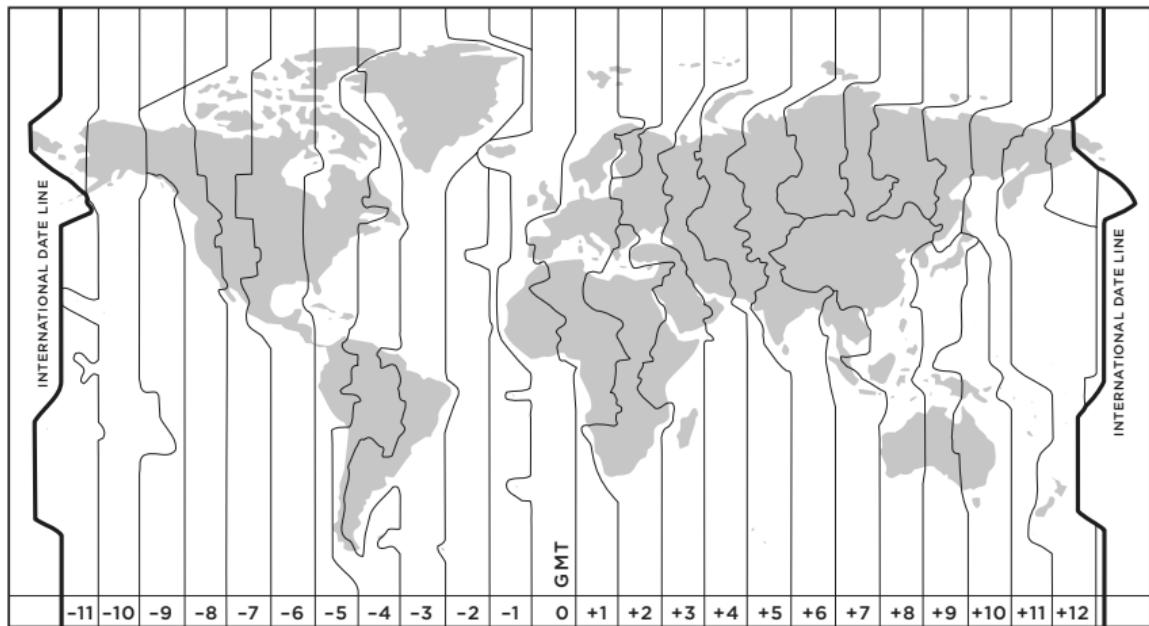
3 Новий Місяць

4 Зростаючий Місяць

Ваш годинник оснащений індикатором фази Місяця, який за допомогою механізму трансформації максимально точно відображає час від одного повного Місяця до іншого, тобто, місячний цикл, що становить 28 днів, 12 годин і 44 хвилини. Перемикання фаз Місяця здійснюється у сполученні з календарем, з кроком в один день. Оскільки повний Місяць може настати в будь-який час дня і ночі, можлива ситуація, коли годинник вже показує календарну дату повного чи нового Місяця, а індикатор фази Місяця, в зв'язку з урахуванням точного часу настання

повного або нового Місяця, ще не досяг цієї позначки. Індикатор фази Місяця в годинниках IWC налаштований таким чином, щоб у більшості календарних днів він відображав повний та новий Місяць у точний час.

ПЕРЕХІД З ОДНОГО ЧАСОВОГО ПОЯСУ В ІНШИЙ ТА ПЕРЕТИН ЛІНІЇ ЗМІНИ
ДАТ З ГОДИННИКОМ PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42



Регулювання при переході з одного часового поясу в інший:

- При перетині часових поясів у східному напрямку просто переведіть годинник вперед відповідно до місцевого часу.
- При перетині часових поясів у західному напрямку переведіть годинник назад відповідно до фактичного часу. Проте ні в якому разі не переводьте годинник на час, що передує завершенню фази зміни календаря, тобто 02:00 (ранку). У такому випадку, якщо ви мандруєте на захід, то встановлюйте місцевий час до 22:00. **Категорично забороняється переводити стрілки назад між 22:00 та 02:00 годинами.** Справа в тому, що при переведенні стрілок у зворотному напрямку через позначку півночі дата залишається незмінною. Якщо стрілки переводяться назад на час, що передує завершенню фази зміни календаря, тобто 02:00 (ранку), це може призвести до повторного переведення дати на день вперед.

Регулювання при перетині лінії зміни дат:

- При перетині міжнародної лінії зміни дат у західному напрямку (перехід на наступний день незалежно від часу дня) просто переведіть годинник вперед відповідно до нового, місцевого часу. Зміна дати відбудеться автоматично.
- При перетині міжнародної лінії зміни дат у східному напрямку (перехід на попередній день незалежно від часу дня) також переведіть годинник вперед до встановлення нового, місцевого часу. Проте тепер годинник показуватиме неправильну дату (наступний день). Це неправильне

відображення дати можна виправити, двічі перевівши стрілки на 12 годин назад у кожному випадку:

- перевівши стрілки на 12 годин назад в проміжку часу між 14:00 та 22:00 годинами, що запобігає зміні показань календаря опівночі;
- ще раз перевівши стрілки на 12 годин назад наступного ранку між 02:00 та 11:00 годинами за місцевим часом, що дозволить синхронізувати показання календаря з місцевою датою.

Важлива примітка:

Категорично забороняється переводити стрілки годинника назад у проміжку часу між 22:00 та 02:00 годинами. Такі маніпуляції можуть призвести до десинхронізації механізму, усунути яку зможе тільки майстер-годинникар.

ВКАЗІВКА ЩОДО МАГНІТНИХ ПОЛІВ

Останнім часом все більшого поширення набувають предмети, в яких застосовуються потужні магніти з рідкісноземельних сплавів (наприклад, сплав неодим-залізо-бор) – гучномовці, мобільні телефони, а також застібки прикрас і дамських сумочок. Під час контакту із такими магнітами механічні годинники можуть намагнічуватися. Це може призводити до постійних відхилень у точності ходу. У такому разі буде необхідне втручання фахівця, який виконає розмагнічування годинника. Ми рекомендуємо не тримати годинники поблизу таких магнітів.

Годинники з внутрішнім корпусом із м'якого заліза забезпечують більш високий рівень захисту від магнітних полів та суттєво перевищують вимоги стандарту DIN 8309. Однак навіть за таких умов контакт із дуже потужними магнітами може привести до намагнічування механізму годинника. Тому ми рекомендуємо не тримати годинник безпосередньо поблизу сильних полів, навіть якщо його внутрішній корпус виконано з м'якого заліза.

У разі раптового порушення точності ходу зверніться, будь ласка, до уповноваженого офіційного представника мануфактури IWC для перевірки Вашого годинника на намагнічування.

ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ

Водонепроникність годинників мануфактури IWC вказується не в метрах, а в барах. Значення в метрах, яке часто використовується в годинникової промисловості для відображення водонепроникності, неможливо ототожнювати з глибиною занурення на основі застосовуваних процедур випробувань. У зв'язку з цим значення в метрах не дозволяють точно оцінити реальні можливості застосування годинників в умовах вологості, у воді та під водою. Рекомендації стосовно водонепроникності Вашого годинника Ви знайдете на сайті www.iwc.com/water-resistance. Уповноважені офіційні представники мануфактури IWC з радістю нададуть Вам таку інформацію.

Для забезпечення бездоганної водонепроникності Вашого годинника необхідно принаймні один раз на рік проводити його огляд в сервісному центрі IWC. Такий огляд слід також здійснити, якщо Ваш годинник зазнав екстремальних навантажень. У випадку виконання даного контролю неналежним чином або відкриття корпусу годинника не уповноваженою на це особою мануфактура IWC не приймає жодних претензій та знімає з себе всі гарантійні зобов'язання.

Рекомендація: після кожного відкриття корпусу і технічного обслуговування Вашого годинника IWC уповноважений офіційний представник мануфактури IWC повинен повторно провести випробовування на водонепроникність.

ВКАЗІВКА

Якщо ремінець Вашого годинника виготовлений зі шкіри, тканини чи каучуку зі шкіряними чи текстильними вставками, то слідкуйте, щоб на нього не потрапляли вода, мастильні матеріали, розчинники, мийні засоби чи косметичні вироби. Таким чином Ви можете запобігти знебарвленню та швидкому старінню матеріалу.

ЯК ЧАСТО СЛІД ВИКОНУВАТИ СЕРВІСНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ГОДИННИКА?

Оптимальний цикл сервісного обслуговування для вашого годинника IWC залежить від вашого годинника та вашого способу життя. Необхідний інтервал між обслуговуванням буде визначатися вашими індивідуальними звичками носіння, частотою носіння, навколошнім середовищем та інтенсивністю фізичної активності. Цей вишуканий механічний годинник стане продовженням вашої особистості і при відповідному догляді слугуватиме вам довгі роки. Тому ми рекомендуємо вам носити його так часто, як вам цього хочеться, і звертатися за сервісним обслуговуванням лише в разі, якщо ви помітите будь-які відхилення під час експлуатації, порушення роботи функцій або точності ходу. Ми із задоволенням відновимо бездоганний хід вашого годинника, здійснивши необхідне обслуговування.

МАТЕРІАЛИ КОРПУСУ

МАТЕРІАЛ КОРПУСУ	СТІЙКІСТЬ ДО ПОЯВИ ПОДРЯПИН	МІЦНІСТЬ	ВАГА
НЕРЖАВІЮЧА СТАЛЬ	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
БРОНЗА	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
ЧЕРВОНЕ/БІLE ЗОЛОТО	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
ARMOR GOLD*	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
ПЛАТИНА	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
ТИТАН	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
АЛЮМІНІД ТИТАНУ	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
КЕРАМИКА (ОКСИД ЦИРКОНІЮ)	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
КЕРАМИКА (КАРБІД БОРУ)	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
КАРБОН	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика
CERATANIUM*	низька ● ● ● ● ● висока	низька ● ● ● ● ● висока	мала ● ● ● ● ● велика

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ: WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

Станом на: січень 2020 року · Ми зберігаємо за собою право на технічні зміни.

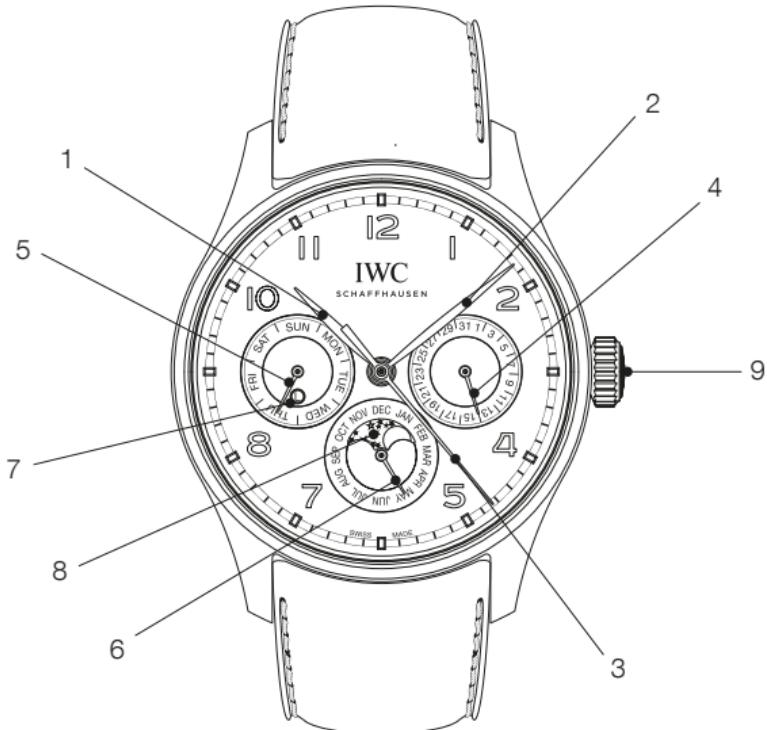
VÍTEJTE

Vítejte v malém okruhu lidí, kteří od svých hodinek vyžadují, přesně vzato, o něco víc, než aby pouze zcela přesně šly. Radost z hodinek je více, než jen radost z přesného času. Je to nadšení pro úžasnou myšlenku. Pro souhru preciznosti a fantazie. Času a věčnosti. Hranic a nekonečnosti. Zákonů, které musí dodržovat celý svět, a vkusu, který nelze nikomu předepisovat. Od roku 1868 proto věnujeme o něco více času hodinkám, které mají nejen přesně jít, ale které jsou v každém okamžiku rovněž zdrojem fascinace řemeslnými mistrovskými výkony na základě nových vynálezů v oblasti techniky, materiálů nebo formy, i když spočívají často v nejmenším detailu, který třeba není ani vidět. Krásný nový příklad této tradice značky IWC je nyní Vaším majetkem: Chtěli bychom Vám k němu srdečně poblahopřát a připojit přání, abyste se svými hodinkami získali čas, který snad vůbec nelze popsat přesněji – než zde.

Vedení společnosti IWC

TECHNICKÉ DETAILY HODINEK PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42

Vaše hodinky IWC ukazují čas v hodinách, minutách a sekundách, fázi Měsíce, den v týdnu, datum, měsíc, a přestupný rok. Mechanický strojek s automatickým nátahem má po plném natažení rezervu chodu přibližně 60 hodin. Vaše hodinky Portugieser Perpetual Calendar 42 jsou chráněny vypouklým safírovým skločkem se stupněm tvrdosti 9 dle Mohsovy stupnice. Vaše hodinky jsou vodotěsné do 3 bar. Gravírovaná setrvačná hmota natahuje hodinky pomocí nátahu Pellaton pohybem na obě strany. Vedle jedinečných funkcí stojí rovněž za zmínku jednoduchost ovládání a čitelnost zobrazovaných údajů, jimiž tyto hodinky vynikají nad ostatními složitými hodinkami. Aby tyto výjimečné hodinky mohly plnit své funkce i v budoucnu, musíte bezpodmínečně dodržovat několik důležitých pokynů k obsluze.



FUNKCE KORUNKY

- 0 Normální poloha
- 1 Nastavení kalendáře
- 2 Nastavení času



NORMÁLNÍ POLOHA

V normální poloze (pozice 0) můžete automatický strojek natáhnout také ručně. Pro uvedení strojku do chodu stačí několikrát pootočit korunkou proti směru hodinových ručiček. Doporučujeme však hodinky natáhnout tak, že asi 20krát pootočíte korunkou, protože poté bude zaručena maximální přesnost chodu. Při nošení hodinek se musí korunka nacházet v pozici 0.

NASTAVENÍ ČASU A KALENDÁŘE

Pokud jste své hodinky nenosili déle než 60 hodin Vaše hodinky se zpravidla zastaví kolem půlnoci, protože nastavení kalendáře spotřebuje mnoho energie.

Výstražné upozornění:

Pokud by se Vaše hodinky zastavily mezi 22 a 2 hodinou, nesmíte pro korigování data v žádném případě použít rychlé nastavení data při vytažené korunce do pozice 1. Důsledkem by bylo poškození komponenty v mechanismu kalendáře, vyžadující následnou opravu u hodináře. To samé platí pro příliš rychlé otáčení korunkou při nastavování kalendáře.

Doporučujeme natáhnout hodinky nejprve v poloze korunky 0 minimálně jejím 20násobným pootočením. Potom korunku vytáhněte do pozice 2 a nastavte hodinovou a minutovou ručičku na cca 6 hodin. Pro nastavení přesně na sekundu je výhodné, když je strojek zastaven v okamžiku, kdy je vteřinová ručička přesně na 60. Nyní nastavte korunku do pozice 1, v této pozici můžete datum bezpečně nastavit na předchozí den. Když nyní korunku vytáhnete opět do pozice 2, můžete nastavit přesný čas v hodinách a minutách. Pokud při přechodu 12 hodin nepreskočí datum na aktuální údaj, musíte hodinovou ručičkou otočit o dalších 12 hodin. Jakmile jste pomocí zadání přesného času nastavili požadovanou hodinu a minutu, zatlačte pro spuštění vteřinové ručičky korunku opět do pozice 0.

Výstražné upozornění:

Pro ochranu před vniknutím vody, musí být korunka trvale v pozici 0 a do pozice 1 nebo 2 se smí vytáhnout pouze pro nastavení hodinek.

ZOBRAZENÍ FÁZE MĚSÍCE



1



2



3



4

1 Úplněk

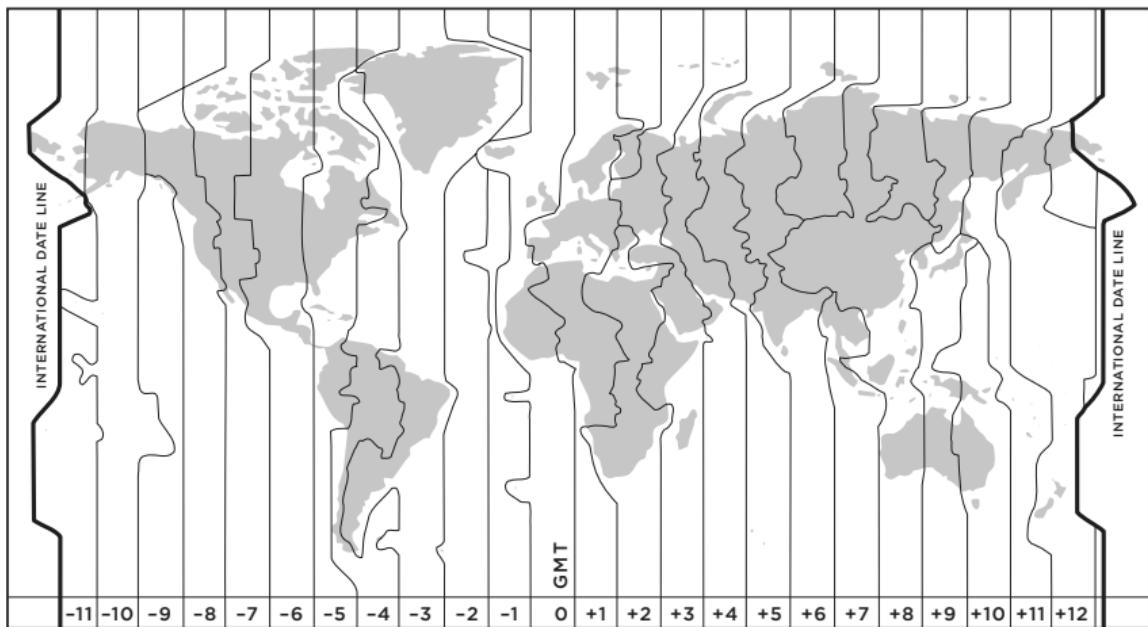
2 Poslední čtvrt

3 Nov

4 První čtvrt'

Vaše hodinky jsou vybaveny zobrazením fáze měsíce, které pomocí převodu zobrazuje pokud možno co nejpřesněji dobu od úplňku k příštímu s 28 dny, 12 hodinami a 44 minutami. Nastavení fáze měsíce ale probíhá v propojení s kalendářem v krocích po celých dnech. Protože úplněk může nastat v každou denní a noční dobu, je možné, že Vaše hodinky sice kalendářní datum úplňku nebo novu zobrazují, ale zobrazení fáze měsíce tuto polohu vzhledem k přesnému okamžiku úplňku nebo novu ještě nedosáhlo. IWC nastavuje zobrazení fáze měsíce tak, aby byl úplněk nebo novu zobrazen u pokud možno co nejvíce dat roku přesně.

PŘEKROČENÍ ČASOVÝCH PÁSEM A DATOVÉ HRANICE S HODINKAMI PORTUGIESER PERPETUAL CALENDAR 42



Nastavení při překročení časových pásem:

- Při překročení časových pásem směrem na východ posuňte čas dopředu na nový místní čas.
- Při překročení časových pásem směrem na západ můžete ručičky hodinek posunout zpět na aktuální denní čas. Nesmíte přitom překročit konec fáze nastavení kalendáře, tedy 2 hodiny ráno. Pokud k takové situaci dojde, musíte při cestě na západ nastavit místní čas ve své destinaci již před 22. hodinou. **V žádném případě nesmíte ručičky přetáčet zpět mezi 22. a 2. hodinou.** Je to z toho důvodu, že při přetáčení ručiček zpět přes půlnoc se kalendář neposune zpět o jeden den, ale zůstane na něm stejný den. Pokud tedy při přetáčení ručiček zpět překročíte konec fáze nastavení kalendáře (2 hodiny ráno), riskujete, že se kalendář podruhé posune o jeden den dopředu a bude ukazovat o jeden víc.

Nastavení při překročení datové hranice:

- Při překročení datové hranice směrem na západ (ocitnete se v následujícím dni, ať již v jakoukoliv denní době) posuňte čas dopředu na nový místní čas, nastavení data se provede automaticky.
- Při překročení datové hranice směrem na východ (ocitnete se ve včerejším dni, ať již v jakoukoliv denní době) musíte posunout čas na hodinkách rovněž dopředu na nový místní čas. Pak budou však Vaše hodinky ukazovat nesprávné datum (o jeden den více). Toto nesprávné zobrazení data se dá zkorigovat tak, že dvakrát přetočíte ručičky zpět vždy o 12 hodin:
 - Nejprve přetočíte ručičky zpět o 12 hodin odpoledne mezi 14. a 22. hodinou. Tím zabráníte tomu, aby se kalendář o půlnoci posunul dopředu.

- Podruhé přetočíte ručičky zpět o 12 hodin následující dopoledne mezi 2. a 11. hodinou. Tak bude datumovka znova synchronizována s místním datem.

Výstražné upozornění:

Hodinky nesmíte v žádném případě nastavovat zpět mezi 22 hodinou večer a 2 hodinou ráno.
Tím dojde k desynchronizaci, kterou může odstranit pouze hodinář.

UPOZORNĚNÍ K MAGNETICKÉMU POLI

Na základě stále většího výskytu velmi silných magnetů ze slitin vzácných zemin (například neodym-železo-bor) v posledních letech – vyskytují se mimo jiné v předmětech, jako jsou reproduktory a mobilní telefony a rovněž uzávěry šperků a kabelek – mohou být mechanické hodinky při kontaktu s takovými magnety zmagnetizovány. To může vést k trvalým odchylkám v chodu Vašich hodinek, které bude možné odstranit jen odborným odmagnetizováním. Doporučujeme Vám, abyste hodinky k těmto magnetům nepřiblížovali.

Hodinky s vnitřním pláštěm z magnetické oceli poskytují vyšší ochranu proti magnetickému poli a několikanásobně překračují požadavek podle normy DIN 8309. Přesto může i u nich dojít v bezprostřední

blízkosti velmi silných magnetů ke zmagnetizování strojku. Doporučujeme Vám proto, abyste ani hodinky s vnitřním pouzdrem z magnetické oceli nevystavovali přímému kontaktu se silnými magnety.

V případě náhlé změny v přesnosti chodu se prosím obraťte na autorizovaného prodejce značky IWC (Official Agent), aby prověřil, zda Vaše hodinky nejsou zmagnetizovány.

VODOTĚSNOST

Údaj o vodotěsnosti se u hodinek IWC udává v barech a ne v metrech. Údaje v metrech, které se jinak v hodinářství pro uvádění vodotěsnosti často používají, nejsou na základě častých testů rovnocenné s hloubkou ponoru. Údaje v metrech proto ani neumožňují činit závěry ohledně skutečných možností použití při vlhkosti, za mokra a případně pod vodou. Doporučení k použití v souvislosti s vodotěsností Vašich hodinek najeznete na internetu na adresu www.iwc.com/water-resistance. Také Váš autorizovaný prodejce značky IWC (Official Agent) Vám rád poskytne tyto informace.

Pro zajištění bezvadné vodotěsnosti Vašich hodinek, musí být minimálně jednou ročně přezkoušeny servisním střediskem značky IWC. Takové přezkoušení se musí rovněž provést po mimořádné zátěži. Pokud nebudou tato přezkoušení řádně provedena nebo pokud nebudou hodinky otevřeny autorizovanými osobami, neposkytuje společnost IWC záruku a odmítá jakékoli nároky z odpovědnosti.

Doporučení: Po každém otevření Vašich hodinek IWC a servisním zásahu na nich musí Váš autorizovaný prodejce značky IWC (Official Agent) znovu provést zkoušku vodotěsnosti.

UPOZORNĚNÍ

Pokud jsou Vaše hodinky opatřeny páskem z kůže, textilu nebo kaučuku zdobeným textilem, popř. kůží, zabraňte kontaktu Vašeho kvalitního pásku s vodou, olejnatosy látkami, rozpouštědly, čisticími prostředky nebo kosmetickými výrobky. Tak můžete předejít změně zabarvení a rychlému stárnutí materiálu.

JAK ČASTO SI MÁM HODINKY NECHAT SERVISOVAT?

Optimální servisní cyklus vašich hodinek IWC je individuální pro každý jejich typ a pro životní styl nositele. Správný interval mezi návštěvami servisu se bude odvíjet od vašeho osobního způsobu nošení – frekvence, prostředí a intenzity fyzických aktivit. Luxusní mechanické hodinky jsou vaší součástí a délka a kvalita jejich služby se přímo odvíjí od poskytované péče. Doporučujeme vám je tedy nosit jak dlouho jen libo a servisu je svěřit v případě, že zaznamenáte jakoukoli odchylku od běžného výkonu, funkce či časomíry. Bude nám potěšením navrátit v takovém případě vašim hodinkám jejich výjimečnou výkonnost prostřednictvím vhodného servisu.

MATERIÁLY POUZDRA

MATERIÁL POUZDRA	ODOLNOST PROTI POŠKRÁBÁNÍ	PEVNOST	HMOTNOST
NEREZOVÁ OCEL	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
BRONZ	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
ČERVENÉ ZLATO/ BÍLÉ ZLATO	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
ARMOR GOLD*	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
PLATINA	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
TITAN	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
ALUMINID TITANU	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
KERAMIKA (OXID ZIRKONU)	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
KERAMIKA (KARBID BORU)	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
KARBON	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká
CERATANIUM*	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká	nízká ● ● ● ● ● vysoká

DALŠÍ INFORMACE NALEZNETE NA ADRESE WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

Stav: leden 2020 · Technické změny vyhrazeny.

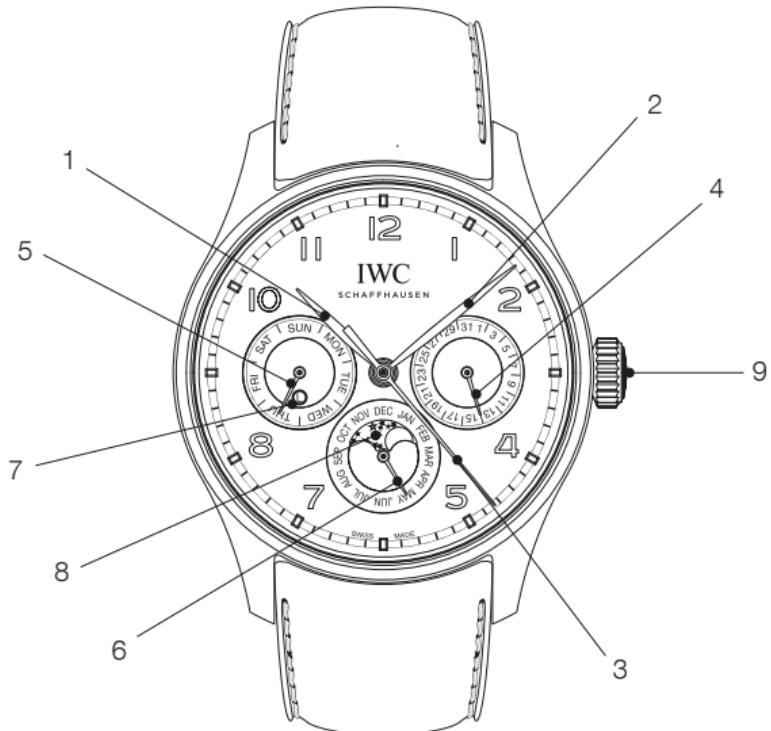
HOŞ GELDİNİZ

Saatinden doğru çalışmasından biraz daha fazlasını isteyenlerin grubuna hoş geldiniz. Önemli olan yalnızca zamanın doğruluğundan değil, saatin kendisinden alınan keyiftir. Usta fikirlere duyulan tutkudur. Doğruluk ve hayal gücünün bir araya gelmesidir. Zaman ve zamansızlığın birbiriyle dans etmesidir. Sınırların ve sonsuzluğun uyumudur. Tüm dünyanın uyması gereken yasaların ve özgür zevklerin ahengidir. Bu nedenle 1868'den beri saat için biraz daha fazla zaman ayırıyoruz. Sadece doğru çalışmakla kalmayan, aynı zamanda her anında, belki de hiç görünmeyen en küçük ayrıntıda gizli yeni teknik, malzeme veya şekil buluşlarından oluşan el işi ustalığının büyüsünün hissedildiği bir saat sunuyoruz. Bu IWC geleneğinin güzel bir yeni örneği şimdî sizin: Bunun için sizi kalpten kutluyor ve belki de bundan öte tarifi zaten imkânsız bu bambaşka saat ile güzel zamanlar geçirmenizi diliyoruz.

IWC Yönetimi

PORTEKİZ DAİMİ TAKVİM 42'NİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

IWC saatiniz size saat, dakika, saniye, ay evresi, gün, tarih, ay ve ayrik yıl bilgisi şeklinde zamanı gösterir. Otomatik kurmalı mekanik saat mekanizması tam kurma sonrasında yakı. 60 saatlik güç rezervine sahip olur. Portekiz Daimi Takvim 42 saatiniz, Mohs skalarasına göre 9 sertlik derecesine sahip safir bombeli cam ile korunur. Saatiniz 3 bar'a kadar su geçirmezdir. Gravürlü rotor, Pelaton kurma sistemi sayesinde saatin her iki yanından kurulmasına izin verir. Bu saat, sadece sunduğu benzersiz işlevlerle değil, sağladığı kullanım kolaylığı ve rahat göstergе okunurluğu ile de karmaşık tüm diğer saatlerle arasında tam bir fark yaratır. Bu sıra dışı saatin görevlerini gelecekte de yerine getirebilmesi için, az sayidaki önemli kullanım uyarılarına uymayı kesinlikle ihmal etmeyin.



-
- 1 Akrep
2 Yelkovan
3 Saniye ibresi
4 Tarih göstergesi
5 Gün göstergesi
6 Ay göstergesi
7 Artık yıl göstergesi
8 Ay evresi göstergesi
9 Kurma kolu

KURMA KOLUNUN İŞLEVLERİ

- 0 Normal konum
- 1 Takvim ayarı
- 2 Saat ayarı



NORMAL KONUM

Normal konumda (pozisyon 0) otomatik saat mekanizmasını elle de kurabilirsiniz. Mekanizmanın çalıştırılması için kurma kolunu birkaç tur döndürmeniz yeterlidir. Ancak maksimum çalışma doğruluğunu sağlanması için saatı, kurma kolunu yakla. 20 tur döndürüp kurmanızı öneriyoruz. Saat, kolda takılı iken kurma kolu daima X pozisyonunda olmalıdır.

ZAMANIN VE TAKVİMİN AYARLANMASI

Saatinizi 60 saatten uzun bir süre kullanmadığınızda, takvim özelliği çerçevesinde yürürlüğe giren değiştirme mekanizmalarının çok fazla enerji tüketmesinden dolayı, saat gece yarısında genelde durur.

Uyarı:

Saatin çalışması saat 22 ila 2 arasında durması halinde, tarihin düzeltilmesi için, saat 1 konumuna getiriliip hızlı devre tarih ayarı özelliği kesinlikle kullanılmamalıdır. Aksi takdirde takvim mekanizması bileşenlerinden birinde -ancak bir saatçi tarafından tamir edilebilecek- bir hasar oluşabilir. Aynı şey, takvimin ayarlanması sırasında kurma kolunun öngörlüenden hızlı bir şekilde döndürülmesi için de geçerlidir.

Biz, kurma kolunu önce 0 konumuna getirmenizi ve ardından en az 20 tur döndürerek saat mekanizmasını kurmanızı tavsiye etmekteyiz. Ardından, akrep ve yelkovarı yaklaşık saat 6'ya getirmek için, kurma kolunu 2 konumuna çekin. Saniyeye kadar kesin bir ayar için saat mekanizmasının küçük saniye ibresinin geçişinde tam 60 üzerinde durdurmanız tavsiye olunur. Akabinde kurma kolunu 1 konumuna getirdikten sonra tarihi sorunsuz bir şekilde bir önceki güne ayarlayabilirsiniz. Bunun üzerine kurma kolunu tekrar 2 konumuna getirdikten sonra tam saati, saat ve dakika olarak ayarlayabilirsiniz. Saat 12 üzerinden geçildiğinde tarihin bir önceki güne alınmaması halinde akrebi 12 saat daha ileri almanız

gerekir. Saat ve dakikayı tam saat bilgisini girerek ayarlar ayarlamaz, saniye ibresinin çalıştırılmasını başlatmak için, kurma kolunu tekrar 0 konumuna getirin.

Uyarı:

Saate su girmesini önlemek için kurma kolu daima 0 konumunda tutulmalıdır ve sadece saatin ayarlama işlemleri için 1 veya 2 konumuna getirilebilir.

AY EVRESİ GÖSTERGESİ



1



2



3



4

1 Dolunay

2 İlk dördün

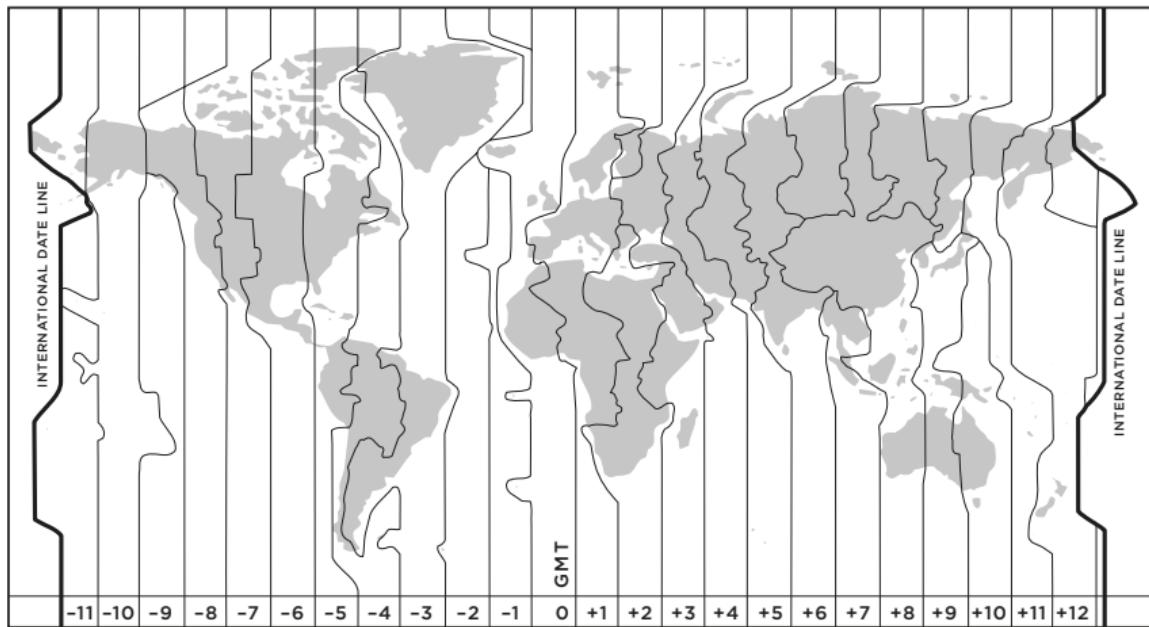
3 Yeni ay

4 Son dördün

Saatiniz ay evresi göstergesine sahiptir. Bu gösterge bir dönüştürücü yardımıyla bir dolunaydan bir sonraki dolunaya olan süreyi 28 gün, 12 saat ve 44 dakika şekilleriyle göstererek mümkün olduğunda kesin bir şekilde görüntülenmesini sağlar. Fakat ayın ayarlanması, takvimin ayarlanması üzerinden tam gün adımları kullanarak gerçekleşir. Dolunayın günün ve gecenin her saatinde görülebileceğinden saatiniz dolunayın veya yeni ayın takvim bilgilerini göstermesine rağmen, dolunayın veya yeni ayın henüz tam saatı gelmediği için, ay göstergesinde bu pozisyonla henüz yer verilmeyebilir. IWC'nin

ay göstergesi ayarlarında, dolunayın ve yeni ayın yıl boyunca mümkün olduğunda çok günde kesin bir şekilde gösterilmesine özen gösterilir.

PORTEKİZ DAİMİ TAKVİM 42 SAATİ İLE ZAMAN DİLİMLERİNİN VE TARİH SINIRLARININ AŞILMASI



Farklı zaman dilimine geçildiğinde ayarlama:

- Doğu yönünde farklı bir zaman dilimine geçildiğinde, saatı ileri çevirerek yeni yerel saate getirilmesi yeterlidir.
- Batı yönündeki farklı bir zaman dilimine geçildiğinde ise saat, ibreler geriye doğru çevirerek güncel saate getirilebilir. Ancak; bu işlem sırasında takvimin kurma evresinin -yani, sabah saat 2'nin- dışına çıkmamasına dikkat edilmelidir. Böyle bir durumun oluşması durumunda, batıda seyahat edeceğiniz noktanın yerel saatini saat 22'den önce ayarlamanz gereklidir. **Saat ibreleri kesinlikle saat 22 ila 2 arasında olacak şekilde geri alınmamalıdır.** Bunun nedeni takvimin, ibrelerin gece yarısını geçecek şekilde geri alınması durumunda bir önceki güne alınmayıp aynı günde kalmasından kaynaklanır. Yani, ibreleri geri getirmeniz sırasında takvimin kurma evresinin sınırlarını (sabah saat 2) aştığınızda takvimin tarihi bir gün daha ileri alarak fazladan bir gün göstermesi görülebilir.

Tarih değiştirme sınırı aşımlarında ayarlama:

- Batı yönünde tarih değiştirme sınırının geçilmesi durumunda (günün hangi saatı olursa olsun, yeni güne atlarsınız), saatı ileri doğru çevirerek yeni yerel saate getirin; tarih otomatik olarak ayarlanır.
- Doğu yönünde tarih değiştirme sınırının geçilmesi durumunda (günün hangi saatı olursa olsun, bir önceki güne atlarsınız), saatı yine ileri doğru çevirerek yeni yerel saate getirin. Ancak saatiniz şimdiden yanlış tarihi (fazladan bir gün) gösterecektir. Tarih göstergesini düzeltmek için, 12 saatlik olmak üzere, iki ibre geri alım işlemi yapılmalıdır:

- 12 saat geri alma işleminin ilki saat 14 ila 22 arasında yapılır; böylece takvimin gece yarısında tarihi değiştirmesi önlenir.
- İkinci 12 saat geri alma işlemi bir sonraki gün, öğleden önce saat 2 ila 11 arasında yapılmalıdır; ardından tarih göstergesi yerel tarih ile yeniden senkronize edilmiş olur.

Uyarı:

Saatin saat akşam 22 ila sabah 2 arasında geri alınması kesinlikle yasaktır. Buna uyulmaması durumunda saat ancak bir saatçi tarafından giderebilecek şekilde desenkronize olur.

MANYETİK ALANLARA İLİŞKİN BİLGİ

Son yıllarda nadir toprak alaşımlarının (örneğin neodimyum-demir-bor) çok güçlü mıknatıslarının (örn. hoparlör ve cep telefonlarında ve de takı ve el çantalarının kapaklarında bulunur) giderek yaygınlaşması nedeniyle mekanik saatler bu tür mıknatıslarla temas ettiğinde manyetize olabiliyor. Bu durum saatinizin sürekli sapma göstermesine yol açabilir ve bu sorun ancak profesyonel demanyetizasyonla giderilebilir. Saatinizi bu tür mıknatıslara yaklaştırmamanızı öneririz.

Yumuşak demir gövdeli saatler manyetik alanlara karşı daha yüksek bir koruma sağlar ve DIN 8309 standardının gereksinimlerinin birkaç kat üstündedir. Buna rağmen çok güçlü mıknatısların yakın çevre-

sinde mekanizma manyetize olabilir. Bu nedenle yumuşak demir kasalı saatlerinizi de güçlü mıknatıslarla doğrudan temas ettirmeyin.

Çalışma doğruluğunda ani bir değişiklik olduğunda saatinizin manyetikliğini kontrol ettirmek için lütfen bir IWC yetkili satıcısına (Official Agent) başvurun.

SU GEÇİRMEZLİK

IWC saatlerinde su geçirmezlik metre olarak değil bar olarak verilir. Saat endüstrisinde normalde su geçirmezlik bilgisi için sıkılıkla kullanılan metre bilgileri çok kez kullanılan test yöntemleri nedeniyle bir dalışın derinliği ile aynı seviyede değildir. Bu nedenle metre bilgileri nemde, ıslaklıktır veya su altında gerçek kullanım imkânları hakkında bir netice vermez. Saatinizin su geçirmezliği ile ilişkili kullanım tavsiyelerini internette www.iwc.com/water-resistance adresinde bulabilirsiniz. IWC yetkili satıcınız da (Official Agent) sizi memnuniyetle bilgilendirecektir.

Saatinizin su geçirmezlik özelliğinin sorunsuz bir şekilde işlemesini güvenceye almak için saatinizin en az yılda bir kez bir IWC servis noktası tarafından kontrol edilmesi gereklidir. Bu tür bir kontrol ayrıca sıra dışı yüklemelerden sonra da yapılmalıdır. Bu kontroller nizami şekilde yapılmaz veya saat yetkili olmayan bir kişi tarafından açılırsa IWC her türlü garanti ve sorumluluk taleplerini reddeder.

Tavsiye: IWC saatinizin her ağıması ve servisinden sonra IWC yetkili satıcınız (Official Agent) tarafından yeniden bir su geçmeyezlik testi yapılmalıdır.

UYARI

Saatinizin kordonu deri, kumaş ya da deri veya kumaş kakmalı kauçukla donatılmışsa yüksek kali-teli kordonunuzun su, yağlı maddeler, çözücü madde ve temizlik maddeleri ya da kozmetik ürünlerle temas etmesinden kaçının. Bu şekilde malzeme de renk solmalarını ve hızlı eskimeyi önlemiştir olursunuz.

SAATİMİ NE SIKLIKTA SERVISE VERMELİYIM?

IWC saatiniz için optimum servis döngüsü, saatinize ve benzersiz yaşam tarznıza bağlı olarak belirlenir. Servisler arasındaki gerekli aralık takma sıklığı, çevreniz/bulundığınız ortamlar ve yaptığınız fiziksel aktivitenin yoğunluğu gibi kullanım alışkanlıklarınıza göre belirlenir. Hassas mekanik saatiniz, sizin bir yansımazdır ve iyi bakıldığı sürece uzun ve sorunsuz çalışacaktır. Bu nedenle, saatinizi istediğiniz kadar takmaya devam etmenizi ve yalnızca normal performansında, işlevinde veya zaman işleyişinde bir sapma fark etmeniz halinde servise vermenizi öneririz. Böyle bir durumda, uygun servisle birinci sınıf performansı tekrar eski haline getirmekten memnuniyet duyarız.

KASA MALZEMELERİ

KASA MALZEMESİ	ÇİZİLMEMEYE KARŞI DAYANIKLILIK	KIRILMAYA KARŞI DAYANIKLILIK	AĞIRLIK
PASLANMAZ ÇELİK	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
BRONZ	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
KIRMIZI ALTIN/BEYAZ ALTIN	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
ARMOR GOLD*	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
PLATİN	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
TİTANYUM	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
TİTANYUM ALÜMİNİD	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
SERAMİK (ZİRKONYUM OKSİT)	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
SERAMİK (BOR KARBÜR)	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
KARBON	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek
CERATANIUM*	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek	düşük ● ● ● ● ● ● ● yüksek

AYRINTILI BİLGİ İÇİN: WWW.IWC.COM/CASE-MATERIALS

Güncellik: Ocak 2020 - Teknik değişiklik yapma hakkı saklı tutulur.

IWC Schaffhausen
Branch of Richemont International SA
Baumgartenstrasse 15
CH-8201 Schaffhausen
Switzerland
Phone +41 (0)52 235 75 65
Fax +41 (0)52 235 75 01
info@iwc.com
www.iwc.com

© Copyright 2020
IWC Schaffhausen,
Branch of Richemont International SA

Printed in Switzerland



IWC
SCHAFFHAUSEN

WWW.IWC.COM

IWC
SCHAFFHAUSEN