

ساعة UR-203 على حد الشفرة

جنيف، يناير 2010

الحذب، الناقلات، ومؤشرات المنظار، والبلاطين الأسود: هذه الكلمات هي مقدمات لجرعة من الأدرينالين بالنسبة لأولئك الذين لهم دراية بإبداعات URWERK ، لهذا السبب فإن فريق URWERK، يبقى على ولائه اتجاه عقيدته المستقبلية، فقد عاد بمؤشرات أكثر ريبوتية للساعة. الربوتية؟ كون رأيا على الميناء بنفسك ، تكشف ساعة UR-203 عن ميكانيكيتها الدقيقة ليراها الجميع. ويفتن تطورها سواء على المنصة أو في الأروقة كل من يراها. المكابس شغلت للإشارة إلى الساعة وإلى دورة العجلات في أعقابها. تترجم الوقت إلى كوريغرافيا معدنية من الإنسيابية الرفيعة.



النظام المعقد للقمر الإصطناعي هو المركز العصبي لساعة UR-203، صنعت من ARCAP 40، وهو سبيكة ثابتة غير حديدية وغير مغناطيسية. هيكل معقد يحرك بميكرون الدقة وتم تصنيعه باستخدام الحاسب الآلي CNC ، للكشف عن عمل الساعة الداخلي. تضمن الحذب والياقوت والناقلات الموجودة داخل ساعة UR-203 خطا مستقيما فائق الدقة لمؤشرات المنظار التي تشير للدقائق، وهي كلها مكشوفة. دقة صنع بمعايير لا تصدق، على سبيل المثال، فإن سماكة كل ناقل هي تحت القياس 1000/1 من المليمتر ، 0.895 مليمتر على وجه الدقة ، من أجل السماح للتشحيم الممتاز 0.005 مليمتر لطبقة MOVIC. " ساعة UR-203 هي فكرة برية من مارتن فراي (مؤسس ومصمم URWERK) " يشرح فيليكس باومغارتنر، المؤسس المشارك والساعاتي الرئيسي لـ URWERK. " تخيل مارتن نمودجا تجريديا مركزا على جوهره العريق. وكان علينا أن نبدأ من البداية من جديد لتطوير هذا النموذج ، جلسنا أمام لوحة الرسم وأعدنا النظر تماما في وحدة الأقمار الصناعية. وتحدي قياس الزمن في هذا النظام المعقد كان هو تطوير آلية معقدة مع الحد الأدنى من العناصر

لضمان دقتها وصمودها. "الدوامة وساعة الاقمار الصناعية ورؤوس منظار الدقائق والميناء تزن 65 ٪ أقل من النموذج المتقدم. النظام المعقد للأقمار الصناعية الآن ينصح بمقاييس في خفة الريشة 3.57 غرام.

مؤشرات دقائق المنظار تضبط بدقة طولها لمتابعة الناقلات الثلاث لتأشير الدقائق : 0-14، 15-44، 45-60. الواسعة الميناء، إذ تمكن ساعة UR-203 من عرض الوقت عبر مجموعة كبيرة سهلة القراءة . التقلص، يسمح للأصغر حجما، فحجم العلبة الحاضنة مريح ويوفر لمقتنيها أفضل ما في كلا العالمين.

مؤشر «تغيير الزيت» و «قياس زمن عداد المسافات» يمتد 150 عاما كاملة على ميناء مفتوح، وكلاهما يعتبر تطور URWERK المبتكر. مؤشر «تغيير الزيت» يُبلغ مقتني الساعة عندما تستحق الخدمة، عملية موصى بها مرة كل ثلاث سنوات من تشغيل آلية الحركة. كما أنها مماثلة لعداد مسافات السيارة، لأن «قياس زمن عداد المسافات» في ساعة UR-203 يتتبع العدد الإجمالي لسنوات عمل آلية الحركة.

ساعة UR-203 مجهزة أيضا بجهاز تعبئة تلقائي مبتكر، والذي ينظم نظام URWERK المزدوج التوربين. التوربينات التي ركبت على الياقوت والتي تتحكم في وضعيات الرافعة الثلاث، تقدم خيار «حر»، «رياضة» أو «إيقاف». الوضعية تحدد القوة المتاحة من الدوار التلقائي للناقص الرئيسي للتعبئة. يمكن أن تصل سرعة التوربينات إلى 16,500 دورة في الدقيقة كحد أقصى.

الخصائص التقنية:

النموذج: UR-203 إصدار محدود من 20 قطعة
العلبة الحاضنة: مغلفة بالبلاستيك الأسود PE-CVD؛ الإطار micro-sanded؛ الصفيحة الخلفية للميناء من التيتانيوم.
آلية الحركة : عيار UR 7.03؛ آلية تعبئة ميكانيكية تلقائية تنظمها توربينات مزدوجة؛ 39 حجرة كريمة.
الوظائف: النظام المعقد للقمر الإسطناعي؛ مؤشرات المنظار للدقائق.
الأبعاد : 45.7 ميليمتر X 43.5 ميليمتر X 15 ميليمتر
الميناء : ARCAP P40.
المؤشرات : الساعات بواسطة القمر الإسطناعي، الدقائق بمؤشر المنظار، تغيير الزيت، و 150 سنة قياس زمن عداد المسافات.

الاتصال بالصحافة:

ياسين سار: press@urwerk.com

الخط المباشر: +41 22 900 2027

المحمول: +4197 834 4665