



O CRIADOR DA PRECISÃO

JAEGER-LECOULTRE CELEBRA UM GRANDE LEGADO DE PRECISÃO NA WATCHES & WONDERS 2024

Principais fatos:

- Uma reinterpretação autêntica da oficina de ferreiro
- Uma celebração da habilidade artesanal e uma jornada educativa
- Uma experiência gastronômica modernista através de uma exploração gustativa

Em 2024, a Jaeger-LeCoultre destaca a busca pela precisão - um princípio central da Maison desde sua fundação em 1833 por Antoine LeCoultre. LeCoultre, um inventor mesmo antes de se tornar um relojoeiro autodidata, era obcecado pela precisão e seu espírito continua a impulsionar os relojoeiros e engenheiros da Manufatura até hoje. Na Jaeger-LeCoultre, a busca pela precisão não se limita apenas ao design e estrutura dos calibres, nem aos avanços tecnológicos para a produção de componentes perfeitos em micrômetros, mas também se estende à precisão dos gestos humanos essenciais por trás do acabamento e montagem de cada componente, assim como na decoração de cada caixa e mostrador.

Hoje, consideramos a medição precisa do tempo como garantida, mas, enquanto os dispositivos digitais traduzem o tempo atômico (preciso até milionésimos de segundo) para as telas de nossos telefones e computadores, a relojoaria mecânica é uma fusão única de arte e ciência. Em 2024, a busca pela precisão mecânica alcança seu ápice nos novos modelos Duometre, que assumem o centro das atenções.

Imersão profunda em uma fascinante história de precisão

Na Watches & Wonders em Genebra, em abril, a Jaeger-LeCoultre celebra a magia da relojoaria mecânica. Revelando o rigor intelectual e a engenhosidade técnica que a fundamentam, a Maison narra a intrigante história da precisão em quatro capítulos.

A precisão da produção conta como o fundador da Maison traduziu sua obsessão pela precisão em invenções que estabeleceram as bases para a indústria relojoeira moderna. Demonstra como o espírito pioneiro do fundador impulsionou a Manufatura por quase dois séculos, incorporando tecnologias de ponta para aprimorar e complementar o valor insubstituível da precisão da manufatura artesanal. **A**



precisão da cronometria destaca os marcos no desenvolvimento dos relógios certificados como cronômetros pela Manufatura, desde os relógios de bolso do século XIX até os modernos relógios de hoje, todos certificados sob o rigoroso protocolo de Controle de 1000 Horas. Cronometria significa, simplesmente, a precisão na medição do tempo, e este capítulo revela a profunda pesquisa que deve ser empreendida para compensar os desafios que um relógio de pulso enfrenta durante o uso diário.

A precisão dos órgãos reguladores revela o papel vital do órgão regulador (ou seja, o balanceiro e a mola espiral). Este é o elemento central do relógio que nos encanta tanto ao observá-lo, e a regularidade desse movimento – conhecido como isocronismo – é essencial para uma medição precisa do tempo. Os visitantes irão descobrir a pesquisa incansável da Jaeger-LeCoultre nas formas ideais de molas espirais e nos inovadores turbilhões, que resultaram em muitas inovações patenteadas. **A precisão das complicações** explora um enigma fundamental da relojoaria: como manter um fluxo perfeito de energia ao adicionar complicações que requerem explosões extras de energia – comprometendo, por definição, esse fluxo regular. Este capítulo mostra por que o cronógrafo é a complicação mais desafiadora em termos de precisão e revela a solução inovadora da Jaeger-LeCoultre. Inventado pela Jaeger-LeCoultre, o mecanismo Duometre foi introduzido em 2007 na forma de um cronógrafo e posteriormente combinado com outras complicações, formando uma coleção própria.

Em 2024, a Jaeger-LeCoultre apresenta dois novos calibres Duometre completamente novos: o Duometre Chronograph Moon (Calibre 391) e o Duometre Heliotourbillon Perpetual (Calibre 388), além de uma nova interpretação do Duometre Quantième Lunaire, em aço.

Um estande projetado para dar vida a uma grande herança

Na Watches & Wonders 2024, a Jaeger-LeCoultre presta homenagem à origem da precisão – uma história que teve início muitas gerações antes da fundação da Maison e está intrinsecamente ligada à história do Vallée de Joux e às artes da metalurgia que prosperaram lá antes do surgimento da relojoaria.

Para oferecer aos visitantes uma experiência imersiva dessa história fascinante, o design do estande foi inspirado nas forjas dos séculos XVIII e XIX, onde os ferreiros do Vallée de Joux aprimoravam suas habilidades. O uso de elementos de design industrial e materiais como metal enferrujado, metal escovado, pedra mineral, tijolos e carvalho evocam uma sensação autêntica de tempo e lugar. No centro do espaço, as chamas da forja são representadas por uma espetacular fogueira, colocada em uma lareira de pedra de ferro. Projetado em telas LED gigantes que cercam a fogueira, um show de som e luz conta a história da relojoaria suíça no Vallée de Joux – desde os primeiros habitantes que se estabeleceram nesta paisagem árdua e incrivelmente bela, até a chegada da família LeCoultre, o desenvolvimento da metalurgia, o surgimento da relojoaria e o nascimento de um dos grandes nomes da alta relojoaria: Jaeger-LeCoultre. Diferentes cenas são animadas com efeitos de fogo – fumaça,



faíscas e chamas – para um efeito dramático. O espetáculo é apresentado a cada hora, com duração de três minutos.

Apresentando espaços discretos e diferentes níveis, o layout do estande convida os visitantes a mergulharem nos princípios da precisão, explorando as várias camadas da história e também descobrindo as mais recentes peças da Maison.

Uma celebração do trabalho artesanal e uma jornada educacional

Uma sala de exibição é dedicada aos 180 talentos dominados dentro da Manufatura totalmente integrada da Jaeger-LeCoultre e aos cinco passos essenciais para a criação de cada peça: design, produção, acabamento, montagem e ornamentação. Este espaço apresenta a série de vídeos "In the Making", que mostram os bastidores da Manufatura para contar a história de várias habilidades relojoeiras do ponto de vista dos próprios artesãos.

Em estações localizadas ao redor do estande, mestres artesãos da Manufatura revelam a precisão dos gestos que são tão cruciais para a precisão da relojoaria, demonstrando três das principais habilidades onde o trabalho manual permanece intrínseco à Alta Relojoaria: corte de engrenagens, biselamento manual e formação de espirais.

No Ateliê d'Antoine, o programa de Ateliês práticos de Descoberta de 2024 terá como foco a precisão, utilizando um formato dinâmico e altamente interativo que levará os participantes a uma imersão mais profunda nos princípios e processos dessa parte fundamental, porém raramente destacada, da relojoaria. As vagas para os Ateliês de Descoberta estão disponíveis mediante agendamento prévio.

Uma nova experiência gastronômica inspirada pela precisão

Para o ano de 2024, a Jaeger-LeCoultre encomendou ao chef Himanshu Saini, detentor de duas estrelas Michelin, a criação do The Precision Atelier, uma nova experiência gastronômica dedicada à ciência dos ingredientes. A mais recente colaboração dentro do programa Made of Makers, o Ateliê da Precisão, convida os visitantes a experimentar quatro petiscos salgados acompanhados de bebidas especialmente criadas pelo Chef Himanshu Saini para destacar sua fusão única de sabor e ciência, sua mistura notavelmente precisa de especiarias e a bela precisão de suas apresentações altamente artísticas.

AWatches & Wonders acontecerá em Genebra de 9 a 15 de abril de 2024, e estará aberto ao público de sábado, 13 de abril, a segunda-feira, 15 de abril. Após sua estreia em Genebra, a exposição The Precision Maker seguirá para Dubai em maio de 2024 e Pequim em setembro de 2024.

Os ingressos para o dia do público na Watches & Wonders Geneva 2024 podem ser adquiridos online em: <https://www.watchesandwonders.com/en/geneva-2024>



Sobre a Jaeger-LeCoultre – O Relojoeiro dos Relojoeiros™

Desde 1833, guiada por uma sede constante de inovação e criatividade, e inspirada pelo ambiente natural e tranquilo de sua casa no Vallée de Joux, a Jaeger-LeCoultre distingue-se pelo domínio das complicações e pela precisão de seus mecanismos. Conhecida como o Relojoeiro dos Relojoeiros™, a Manufatura expressou seu espírito inventivo incansável com a criação de mais de 1.400 calibres diferentes e o estabelecimento de mais de 430 patentes. Valendo-se de 190 anos de experiência acumulada, os relojoeiros da Grande Maison desenham, produzem, finalizam e ornamentam os mecanismos mais avançados e precisos, combinando paixão e savoir-faire secular, vinculando o passado ao futuro, de modo atemporal e sempre acompanhando o tempo. Com 180 talentos reunidos sob o mesmo teto, a Manufatura cria relógios finos que combinam engenhosidade técnica, beleza estética e uma sofisticação absolutamente discreta.

O criador da precisão

Um valor fundamental desde a fundação da empresa em 1833, a busca pela precisão tem um significado particular na Jaeger-LeCoultre. Os alicerces da Maison repousam em duas invenções cruciais de Antoine LeCoultre: uma ferramenta que cortava os dentes do pinhão com uma precisão sem precedentes (1830) e o *Millionometre* (1844), o primeiro instrumento do mundo capaz de medir um micron. Ambos os dispositivos tiveram uma influência profunda em toda a indústria relojoeira. Dentro da Manufatura, a pesquisa sobre precisão resultou em uma série de avanços, incluindo o desenvolvimento do primeiro turbilhão de múltiplos eixos, conhecido como Gyrotourbillon, e diferentes formas de molas de balanço. Para os calibres de complicação, a invenção do sistema Duometre garante que a isocronia (a regularidade do "batimento cardíaco" do mecanismo) não seja comprometida pela operação da complicação. A busca pela precisão é um valor central para a Jaeger-LeCoultre desde sua fundação e permanecerá assim por muitos anos no futuro.

jaeger-lecoultre.com