
IWC SCHAFFHAUSEN PRÉSENTE LA PORTUGIESER REMONTAGE MANUEL TOURBILLON AVEC UN AFFICHAGE JOUR/NUIT SOUS FORME DE GLOBE

Schaffhausen/Genève, le 9 avril 2024 : à l'occasion du salon Watches and Wonders Geneva, IWC Schaffhausen dévoile la Portugieser Remontage Manuel Tourbillon Jour & Nuit. Ce modèle combine un boîtier en Armor Gold® 750/1000 avec un cadran verni Obsidien, des aiguilles dorées et des appliques en or. Placé à 6 heures, le tourbillon minutes volant compte 56 pièces et pèse seulement 0,675 gramme. L'affichage innovant du jour et de la nuit constitue une autre caractéristique phare de ce garde-temps : le cycle éternel du jour et de la nuit est représenté par une petite sphère qui tourne sur son axe. L'indicateur en forme de globe est visible côté cadran comme côté fond. Le calibre de manufacture IWC 81925 à remontage manuel, doté de composants dorés, peut être admiré à travers le fond en verre saphir.

La Portugieser ne se démarque pas uniquement par son design épuré et intemporel. La collection témoigne aussi de l'expertise approfondie d'IWC Schaffhausen en haute horlogerie. Au fil des années, la manufacture horlogère suisse de luxe a présenté de nombreuses montres Portugieser équipées de grandes complications, allant de différentes déclinaisons de son calendrier perpétuel et de tourbillons aux affichages astronomiques de la Portugieser Sidérale Scafusia – qui demeure à ce jour le garde-temps le plus sophistiqué jamais réalisé par IWC Schaffhausen. Forte de son approche unique de l'ingénierie horlogère, IWC développe des complications qui allient ingéniosité, robustesse extrême, fiabilité et élégance technique.

IWC enrichit une fois de plus son patrimoine de grandes complications et présente la **Portugieser Remontage Manuel Tourbillon Jour & Nuit** (réf. IW545901) qui comprend un boîtier en Armor Gold® 750/1000 poli et brossé, des aiguilles dorées et des appliques en or. Grâce à l'amélioration de sa microstructure, l'Armor Gold® est nettement plus dur et plus résistant à l'usure que l'or rouge traditionnel. Le cadran noir Obsidien et hautement poli dégage une profondeur intense et crée un superbe

contraste. Le garde-temps est associé à un somptueux bracelet incurvé en alligator noir confectionné par Santoni, un fabricant italien renommé de souliers et d'accessoires de maroquinerie de luxe. Le tourbillon minutes volant à 6 heures représente l'une des complications horlogères les plus sophistiquées. L'assemblage et le réglage de précision de ce mécanisme délicat est une tâche réservée aux maîtres horlogers les plus expérimentés chez IWC Schaffhausen. Le tourbillon place le balancier et l'ancre dans une petite cage qui tourne autour de son axe une fois par minute. Cette rotation constante réduit l'influence de la gravité sur le système oscillant de la montre et accroît ainsi sa précision. Comme la cage du tourbillon est arrêtée et accélérée plusieurs fois par seconde, son poids total doit être le plus faible possible. Même si le mécanisme se compose de 56 pièces, il pèse seulement 0,675 gramme au total. L'ancre et la roue d'échappement sont en silicium et traitées avec un revêtement spécial en diamant. La technologie Diamond Shell® réduit les frottements et améliore le flux d'énergie au sein du mouvement, le garde-temps peut ainsi se targuer d'une belle réserve de marche de 84 heures. Grâce au stop tourbillon intégré, le mécanisme peut être totalement arrêté afin de régler la montre à la seconde près.

**UNE REPRÉSENTATION UNIQUE DU CYCLE
INCESSANT DU JOUR ET DE LA NUIT**

Le regard est irrésistiblement attiré à 9 heures où se trouve une autre caractéristique phare de ce modèle: l'affichage des 24 heures sous forme d'une petite planète. Doté d'un côté sombre et d'un côté clair, le globe effectue une rotation complète sur son axe en 24 heures et offre ainsi une représentation fascinante du jour et de la nuit. Ce concept original a été proposé par un ancien apprenti horloger, Loris Spitzer. Cette initiative souligne le succès du programme de formation de la manufacture qui encourage la culture de la curiosité et de l'innovation. L'indication du jour et de la nuit est intégrée dans le nouveau calibre de manufacture IWC 81925. Comme il s'agit d'un mouvement à remontage manuel, donc dépourvu de masse oscillante, le petit globe est visible côté cadran comme côté fond. La platine dorée est partiellement squelettée pour offrir une vue imprenable sur le barillet et les autres composants. Le mouvement et ses finitions minutieuses, des côtes de Genève circulaires, peuvent être admirés à travers le fond en verre saphir.

PORTUGIESER REMONTAGE MANUEL TOURBILLON JOUR & NUIT

RÉF. IW545901

CARACTÉRISTIQUES

Mouvement mécanique – Tourbillon minutes volant avec dispositif d'arrêt à 6 heures – Indication du jour et de la nuit sous forme d'un globe à 9 heures – Fond transparent en verre saphir

MOUVEMENT

Calibre de manufacture IWC	81925
Fréquence	28 800 A/h / 4 Hz
Rubis	22
Réserve de marche	84 h
Remontage	Manuel

MONTRE

Matériaux	Boîtier en Armor Gold® 750/1000, cadran verni Obsidian, aiguilles dorées et appliques en or, bracelet incurvé en alligator noir de Santoni avec boucle déployante en Armor Gold® 750/1000
Verre	Saphir, bombé, traitement antireflet sur les deux faces
Étanchéité	6 bars
Diamètre	42,4 mm
Épaisseur	10,8 mm

IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen est une manufacture horlogère suisse de luxe, basée à Schaffhausen, au nord-est de la Suisse. Avec des collections telles que la Portugieser et les Montres d'Aviateur, la marque couvre toute la gamme des montres élégantes et sportives. Fondée en 1868 par l'horloger et ingénieur américain Florentine Ariosto Jones, IWC est connue pour son approche unique de l'ingénierie horlogère, associant le meilleur du savoir-faire et de la créativité humaines à des technologies et des processus de pointe.

Au fil de son histoire de plus d'un siècle et demi, IWC Schaffhausen s'est forgé une réputation dans la création de montres-instruments professionnelles et de complications fonctionnelles, notamment des chronographes et des calendriers considérés comme ingénieux, robustes et simples d'utilisation. Manufacture pionnière de l'utilisation du titane et de la céramique, IWC se spécialise aujourd'hui dans la conception de boîtiers de haute ingénierie recourant à des matériaux de pointe tels que la céramique colorée, le Ceratanium® et l'aluminure de titane.

Leader dans l'horlogerie de luxe durable, IWC veille à assurer un approvisionnement responsable de ses matières premières et prend des initiatives pour réduire son empreinte environnementale. La marque – qui se veut transparente, circulaire et responsable – fabrique des pièces horlogères conçues pour durer pendant des générations et améliore continuellement chaque étape de fabrication, de distribution et d'entretien de ses produits. IWC entretient également divers partenariats avec des organisations d'envergure internationale pour soutenir des programmes d'aide aux enfants et jeunes adultes en difficulté.

TÉLÉCHARGEMENTS

Des photos de la Portugieser Remontage Manuel Tourbillon Jour & Nuit peuvent être téléchargées gratuitement sur le site press.iwc.com

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

IWC Schaffhausen
Public Relations Department
E-mail press-iwc@iwc.com
Website press.iwc.com

INTERNET ET RÉSEAUX SOCIAUX

Website iwc.com
Facebook facebook.com/IWCWatches
YouTube youtube.com/iwcwatches
Twitter twitter.com/iwc
LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen
Instagram instagram.com/iwcwatches
Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWCwatches
#IWCportugieser