



HARRY WINSTON

HARRY WINSTON OCEAN TRIPLE RETROGRADE CHRONOGRAPH

La création d'un chronographe, l'un des plus grands défis pour une Maison Horlogère, mobilise toutes les compétences. Le chronographe est la dernière des complications modernes à avoir été inventée. Même des complications prestigieuses comme le tourbillon et la répétition minute ont été conçues avant lui.

De fait, en créant le chronographe Ocean Triple Retrograde, Harry Winston a développé un garde-temps fascinant en tant que tel, mais qui rappelle également la difficulté intrinsèque à l'aboutissement d'un chronographe véritablement innovant.

Le chronographe Ocean Triple Retrograde est un garde-temps extraordinairement complexe et à la présence saisissante. Dérogeant au principe des compteurs circulaires simples pour les secondes, minutes et heures écoulées qui prévaut aujourd'hui, il choisit de représenter le temps dans trois compteurs rétrogrades séparés, dont chacun – en atteignant l'extrémité de son arc – doit rétrograder de manière instantanée en retournant à sa position initiale de sorte que l'intervalle de temps puisse se poursuivre.

Dans la plupart des chronographes, le mécanisme de temps écoulé dépend du système de mesure du temps principal, ce qui peut potentiellement nuire à la précision de la montre. Le procédé utilisé pour le chronographe Ocean Triple Retrograde comporte un défi supplémentaire : en effectuant son retour en position initiale, chacune des trois aiguilles requiert un supplément d'énergie, ce qui implique la nécessité d'ultime précision pour le mouvement mécanique à remontage automatique visible à travers le fond saphir, de façon à permettre un affichage du temps écoulé radicalement différent.

Ce tour de force est rendu possible par un design sophistiqué, de véritables talents d'ingénierie, et un processus de construction et de réglage méticuleux et exigeant. Tel est le chronographe Ocean Triple Retrograde, une merveille de mécanique de 44 mm de diamètre dotée d'une réserve de marche de 40 heures, qui renouvelle spectaculairement le genre. L'acte de chronométrer un événement devient alors pur plaisir lorsque l'aiguille des secondes écoulées et le compteur des minutes et des heures entrent dans un ballet mécanique – ainsi, sur une période de 12 heures, le compteur des secondes revient à sa position initiale 43'200 fois, chaque fois quasi instantanément et avec une précision parfaite.

Les lignes épurées de ce garde-temps forment une superbe toile de fond à la mesure du spectacle horloger qui s'y joue. Le chronographe Ocean Triple Retrograde existe en version sport-chic en Zalium™ traité DLC et cadran agrémenté de cinq types de finitions, ou dans une version ultra-luxe en or rose ou or blanc avec quatre types de finitions : Clou de Paris inversé, mat, satiné. Quel que soit le modèle, chaque pièce renferme en elle le talent et le savoir faire qui font que l'horlogerie selon Harry Winston, au-delà de la technologie, se propulse en art majeur.



HARRY WINSTON

OCEAN TRIPLE RETROGRADE CHRONOGRAPH – Zalium™

Nom	Ocean Triple Retrograde Chronograph
Référence	400/MCRA44ZKC.A 400/MCRA44ZKC.A1 400/MCRA44ZKC.W 400/MCRA44ZKC.W1 400/MCRA44ZKC.W2
Mouvement	
Type	Mécanique à remontage automatique
Réserve de Marche	40 heures
Alternances / heure	21'600
Rubis	49
Fonctions	Heures, minutes Chronographe rétrograde heures, minutes, secondes Indicateur de marche (Shuriken)
Boîte	
Matière	Zalium™ traité DLC
Glace	Saphir
Fond	Ouvert / Saphir
Diamètre	44 mm
Epaisseur	12.5 mm
Etanchéité	100 mètres
Cadrams	
A	Finition ardoise satinée vertical, sous-cadran et compteurs ardoise en appliques, Super Luminova sur les aiguilles et les chiffres
A1	Finition ardoise satinée vertical, sous cadran et compteurs argentés en appliques, Super Luminova sur les aiguilles et les chiffres
W	Finition argentée satinée vertical, sous cadran et compteurs anthracite en appliques, effet guilloche sur les compteurs des heures et minutes rétrogrades, Super Luminova sur les aiguilles et les chiffres
W1/W2	Finition argentée rhodiée satinée verticale, Côtes de Genève horizontales (W1) ou fibre de carbone (W2), sous-compteur heures et minutes et compteur des secondes en appliques, finition rhodiée satinée verticale et opaline argentée à 12h et à 6h
Bracelet	Caoutchouc noir
Boucle	
Type	Boucle déployante
Matière	Zalium™
Collection	Harry Winston The Ocean Collection™



HARRY WINSTON

OCEAN TRIPLE RETROGRADE CHRONOGRAPH - Or 18 Carats

Nom	Ocean Triple Retrograde Chronograph
Référence	400/MCRA44WC.W3 400/MCRA44WC.K 400/MCRA44RC.W3 400/MCRA44RC.K
Mouvement	
Type	Mécanique à remontage automatique
Réserve de Marche	40 heures
Alternances / heure	21'600
Rubis	49
Fonctions	Heures, minutes Chronographe rétrograde heures, minutes, secondes Indicateur de marche (Shuriken)
Boite	
Matière	Or blanc ou rose 18 carats
Glace	Saphir
Fond	Ouvert / Saphir
Diamètre	44 mm
Epaisseur	12.5 mm
Etanchéité	100 mètres
Cadrams	
W	Cadran argenté opalin, centre sablé, rehaut satiné, finition satinée des compteurs des heures et des minutes, finition pointe de diamant au centre, finition guilloché sur les compteurs à 3h et 6h. Super Luminova sur les index
K	Cadran noir opalin, centre sablé, rehaut satiné, finition satinée des compteurs des heures et des minutes, finition pointe de diamant au centre, finition guilloché sur les compteurs à 3h et 6h. Super Luminova sur les index
Bracelet	Caoutchouc noir à finition pointe de diamant
Boucle	
Type	Boucle déployante
Matière	Or blanc ou rose 18 carats
Collection	Harry Winston The Ocean Collection™