



Due nuove aggiunte alla collezione iconica Corum Bridges il Golden Bridge Tourbillon con ponte in zaffiro & il Ti-Bridge Power Reserve

1980: fedele alla sua filosofia di rimanere all'avanguardia dell'industria dell'orologeria, il marchio Corum ha creato il modello Golden Bridge, un orologio dotato di un eccezionale movimento "a baguette" senza precedenti.

2011: Il Golden Bridge, che ha appena celebrato il suo trentesimo anniversario, è diventato uno dei pilastri del marchio e una icona dell'industria dell'orologeria svizzera. Interpretato ormai attraverso una gamma di modelli diversi, quest'anno si presenta con due nuove varianti facendo risaltare ancora una volta la sua natura estremamente innovativa.

Golden Bridge Tourbillon con ponte in zaffiro

Al fine di dare un tocco innovativo al suo modello iconico, Corum ha deciso di intervenire sul movimento a baguette con il suo scappamento a tourbillon. Qualsiasi cambiamento all'estetica comporta necessariamente l'applicazione di un'autentica prodezza tecnica. Una parte del ponte del movimento CO213 - generalmente realizzato in oro massiccio 18K - è stato sostituito a livello della gabbia del tourbillon da un componente trasparente in cristallo di zaffiro. Una delle principali difficoltà che comportava tale operazione risiedeva nell'assicurare una coesistenza agevole a due materiali con gradi di durezza, rigidità e coefficiente di dilatazione così diversi: zaffiro e oro. Le tensioni in gioco erano anche maggiori trattandosi di un movimento di tipo a baguette, e la difficoltà da sormontare era data dallo spessore del ponte in zaffiro di solo 0,6 mm. Una delle estremità della platina di zaffiro è stata avvitata al ponte in oro nella maniera abituale, mentre l'altra è stata tagliata in modo da formare una punta aguzza che viene semplicemente alloggiata nella seconda parte del ponte in oro, lavorata appositamente a macchina per darle una forma a V.

Con questa nuova soluzione, la gabbia tourbillon dell'ultimo modello Golden Bridge viene ora tenuta da una parte in cristallo trasparente perfettamente visibile e più leggera che mai. Permette così di vedere il ponte superiore a forma dell'emblema della chiave Corum, oltre alle parti mobili del suo scappamento in silicio. Il quadrante in oro massiccio con decorazioni guilloché è posizionato dietro al movimento piuttosto che davanti come avviene generalmente. E' a vista in modo da assicurare che anche il Calibro CO213 sia visibile attraverso il fondello dell'orologio. La cassa di questo modello Golden Bridge Tourbillon è uno studio di trasparenza che consente di ammirare il movimento etereo da entrambe le parti della cassa. Sono necessari non meno di quattro cristalli di zaffiro per costruire questa cassa che è impermeabile fino a 30 metri e che assomiglia molto ad una vetrina che contiene un oggetto prezioso. Un tale modello eccezionale viene naturalmente prodotto in



un numero estremamente limitato: soltanto 10 esemplari in oro bianco e 15 in oro rosso a 18 K verranno offerti ai collezionisti e agli appassionati di questa eccezionale collezione.

Ti-Bridge Power Reserve

Il secondo nuovo modello presentato da Corum è l'orologio Ti-Bridge Power Reserve. Il Ti-Bridge, con la sua caratteristica cassa in titanio e il suo movimento a baguette orizzontale sostenuto da quattro barre rivestite in PVD nero, è una interpretazione contemporanea dello spirito Golden Bridge. Unica al mondo, questo insieme di sobrietà, modernità ed eleganza rappresenta un equilibrio perfetto tra design e tecnologia. Il movimento a baguette Calibro CO107 montato sull'ultimo modello Ti-Bridge muove le lancette delle ore e dei minuti oltre all'indicatore della riserva di carica – una novità in questa collezione.

Questo orologio così strutturato meritava una esposizione lineare di quest'ultima funzione. Per realizzarla, il Calibro CO107 è stato munito di un ingranaggio satellite visibile guardando l'orologio lateralmente lungo l'asse ore 9 – ore 3, ma invisibile se si guarda questo Ti-Bridge dalla parte anteriore. Questo modulo presenta diverse caratteristiche, compreso un sistema di ingranaggio differenziale composto da tre ruote – una delle quali è una "ruota planetaria" eccentrica. A seconda della direzione della sua rotazione, quest'ultima gira o sul proprio asse, o intorno all'asse delle altre due ruote, collegando così da un lato il bariletto e dall'altro l'albero di carica all'indicatore della riserva di carica – il tutto in uno spazio minimo. Un'altra caratteristica speciale sviluppata per questo calibro è l'indicatore della riserva di carica montato su un elemento scorrevole dentato in fosfato di nickel. La scelta di questo materiale, combinato con un processo di fabbricazione LIGA (acronimo tedesco per Litografia, Galvanoplastica e Stampaggio) simile all'elettroformatura, dà come risultato parti con tolleranze molto più precise rispetto a quelle ottenute con una classica lavorazione meccanica. Garantisce pertanto una estrema precisione nell'indicare la riserva di carica, che in questo caso arriva ad un massimo di tre giorni. Per quanto riguarda l'aspetto esterno, il nuovo Ti-Bridge Power Reserve presenta una cassa in titanio di grado 5e un quadrante in titanio. Le lancette delle ore e dei minuti così come l'indicatore della riserva di carica sono trattate con una sostanza luminescente in modo da assicurare una perfetta lettura al buio. Fornito di cinturino in gomma con chiusura deployante mediante due pulsanti di sicurezza, il Ti-Bridge Power Reserve viene presentato in una serie numerata limitata di 700 esemplari.

Foto supplementari possono essere scaricate dal nostro server per la stampa

<http://marcom.corum.ch/>

Golden Bridge Tourbillon

Specifiche

Riferimento	213.150.55/0002 GKI
Movimento	CO213 Movimento meccanico a baguette, a carica manuale mediante albero di carica a ore 6 Tourbillon con scappamento in silicio, ponte in zaffiro Meccanismo con molla di scorrimento Bilanciere a inerzia regolabile Frequenza: 2,66Hz, 19'200 alternanze/ora 22 Rubini Platine e ponte in oro rosa 18ct Riserva di carica di 40 ore
Funzioni	Ore, Minuti, Tourbillon
Cassa	34 x 51mm Cassa tonneau in oro rosa 18ct 5N Finitura lucida e satinata in superficie Corona incisa a ore 6 decorata con la chiave CORUM Fondello in vetro zaffiro aperto sul movimento Fondello con inciso logo CORUM
Quadrante	Quadrante in oro 18ct, guilloché a mano Indici ore applicati Lancette ore e minuti scheletrate in oro rosa 5N
Vetro	Vetro zaffiro
Cinturino	cinturino in pelle di coccodrillo nera, cucito a mano
Chiusura	Ardiglione in oro rosa 18ct 5N
Impermeabilità	30 metri / 99 piedi