
BOOM SUPERSONIC E IWC SCHAFFHAUSEN SIGLANO UNA NUOVA PARTNERSHIP

Denver/Schaffhausen, 9 Novembre 2021 – IWC Schaffhausen annuncia una nuova partnership con Boom Supersonic, la società che costruisce gli aerei di linea supersonici più veloci e sostenibili al mondo. La collaborazione si basa sullo speciale rapporto col tempo delle due società, sul loro impegno verso l'eccellenza tecnologica e sui loro sforzi per garantire la sostenibilità lungo l'intera catena di fornitura. Nell'ambito di questa partnership, IWC e Boom intendono condividere le migliori abitudini per promuovere la sostenibilità nei rispettivi settori.

Boom Supersonic, fondata a Denver nel 2014, si prefigge di ridefinire i viaggi aerei commerciali grazie a voli supersonici sostenibili. Overture, l'aereo di linea supersonico della società, sarà a emissioni di carbonio zero e potrà volare con carburanti per l'aviazione sostenibili al 100% (SAF) ad una velocità doppia rispetto agli aerei passeggeri più veloci utilizzati oggi. Boom prevede che Overture sarà completato nel 2025, volerà nel 2026 e trasporterà passeggeri entro il 2029.

IWC Schaffhausen fu fondata nel 1868 dall'orologiaio americano Florentine Ariosto Jones. Coniugando la maestria artigianale della tradizione svizzera con l'avanzata tecnologia industriale del suo paese, creò la prima produzione di orologi centralizzata in Svizzera. Oggi, IWC è specializzata in complicazioni ingegnose e di facile utilizzo come cronografi e calendari. La società ha anche acquisito una competenza unica nel settore dei materiali avanzati.

“Sin dalla progettazione del nostro primo pilot's watch negli anni Trenta, la passione per l'aviazione ha sempre accompagnato la storia del nostro brand. Abbiamo sempre collaborato con i pionieri e li abbiamo supportati nella loro missione di conquista dei cieli. Siamo orgogliosi di collaborare con Boom Supersonic, a cui ci lega l'impegno condiviso verso l'eccellenza tecnologica e la sostenibilità” spiega Franziska Gsell, CMO di IWC Schaffhausen.

“Boom è entusiasta di collaborare con IWC per la promozione della sostenibilità. IWC, pioniere di un design e una produzione sostenibili, ha molte informazioni da condividere con gli altri, in settori diversi. Siamo impazienti di collaborare con IWC, che ha la nostra stessa passione per il valore del tempo, per contribuire a creare il futuro del business sostenibile,” afferma Kathy Savitt, Presidente e Chief Commercial Officer di Boom Supersonic.

La partnership tra Boom e IWC si basa su tre pilastri chiave, scritti nel DNA delle due società. Uno speciale rapporto col tempo, l'impegno verso l'eccellenza tecnologica e gli sforzi per garantire la sostenibilità lungo l'intera catena di fornitura.

MISURARE IL TEMPO O CAMBIARE LA SUA PERCEZIONE

Da oltre 150 anni, IWC produce strumenti di precisione per misurare il tempo. Le oscillazioni perfettamente omogenee della ruota del bilanciere del movimento dividono ogni giorno in 86.400 secondi – offrendo le informazioni base necessarie per il cronometraggio, per la misura dei tempi di arresto dei cronografi, o perfino per il leggendario calendario perpetuo di IWC, in grado di funzionare praticamente senza regolazioni fino al 2499. La missione di Boom Supersonics è invece quella di rendere il mondo molto più accessibile, portandolo

in una nuova era di viaggio aereo supersonico. Sarà presto possibile volare da Londra a New York in 3 ore e 30 minuti invece che in 6 ore e 30 minuti e questo cambierà radicalmente la percezione del tempo e della velocità con cui scorre. Grazie ai tempi di viaggio dimezzati tra importanti destinazioni, potremo entrare in contatto con più persone, più luoghi e più culture.

ALL'AVANGUARDIA DI TECNOLOGIA E INNOVAZIONE

Che si tratti di realizzare l'aereo di linea più veloce e sostenibile al mondo o un meccanismo complesso come il movimento di un orologio meccanico, Boom e IWC puntano sempre a essere ai vertici della tecnologia e superare costantemente i limiti della fisica. Boom, ad esempio, utilizza sofisticate simulazioni al computer e prove nella galleria del vento per garantire che il design di Overture sia ottimizzato a livello di prestazioni e di consumi. Inoltre, la produzione di componenti della cellula in un composito di carbonio termicamente stabile è un lavoro che richiede una approfondita conoscenza della scienza dei materiali. IWC è stata un pioniere nell'uso del titanio e della ceramica nel settore orologiero negli anni Ottanta e, da allora, ha acquisito una competenza unica in questo campo. Oggi, la nuova divisione tecnica della società, IWC Experimental, svolge un ruolo cruciale nell'introduzione di innovazioni rivoluzionarie in aree come la protezione dalle forze gravitazionali o lo sviluppo di materiali tecnici estremamente avanzati come il Ceratanium®.

SOSTENIBILITÀ LUNGO L'INTERO CICLO DI VITA DEL PRODOTTO

Infine, l'integrazione della sostenibilità lungo l'intera catena del valore è una priorità per entrambe le società. Si prevede che Boom Supersonic sarà il primo costruttore di aerei commerciali a emissioni di carbonio zero. Overture avrà ad esempio un design a basso consumo di carburante e sarà in grado di utilizzare carburanti per l'aviazione sostenibile al 100% (SAF). Boom vuole anche assicurare che Overture possa essere riciclato al termine della sua vita utile. Gli orologi meccanici di IWC sono progettati per durare per generazioni e sono, come tali, intrinsecamente sostenibili. Tuttavia, devono essere realizzati in modo responsabile. IWC è all'avanguardia

del settore degli orologi di lusso per il suo approccio totale e trasparente alla sostenibilità e il suo impegno a produrre rapporti biennali e a definire obiettivi misurabili. Dall'approvvigionamento responsabile dei materiali alla riduzione del volume e del peso dell'imballaggio primario, fino allo sviluppo di materiali nuovi e sostenibili come i cinturini per orologi a base di carta, IWC migliora costantemente il suo modo di progettare, produrre, distribuire e revisionare i propri prodotti.

La partnership tra Boom Supersonic e IWC Schaffhausen prevede vari progetti comuni per il futuro. Boom e IWC potranno ad esempio una particolare attenzione alle priorità della sostenibilità. Boom e IWC sono entrambe impegnate a promuovere abitudini di produzione sostenibili lungo l'intera catena di fornitura dei rispettivi settori.

BOOM SUPERSONIC

Boom Supersonic intende ridefinire i viaggi aerei commerciali portando nei cieli voli supersonici sostenibili. Overture, lo storico aereo di linea commerciale di Boom, è progettato nel rispetto dei principali standard del settore a livello di velocità, sicurezza e sostenibilità. Overture sarà a emissioni zero e potrà volare con carburante per l'aviazione sostenibile al 100% (SAF) ad una velocità doppia rispetto agli aerei passeggeri più veloci utilizzati oggi. Ci sono attualmente ordini per 70 aerei Overture, compresi acquisti e opzioni, e Boom sta collaborando con la United States Air Force ad applicazioni governative di questo velivolo. È attualmente in corso il programma di test di volo a emissioni zero del dimostratore XB-1, presentato nel 2020. La società è supportata da investitori di livello mondiale, tra cui Bessemer Venture Partners, Prime Movers Lab, Emerson Collective e American Express Ventures. Per maggiori informazioni, visitare il sito <https://boomsupersonic.com>.

Boom Supersonic è presente su Twitter, LinkedIn, Facebook, Instagram, YouTube, Medium

Contatto per i media

Aubrey Scanlan press@boomsupersonic.com

Foto e video disponibili su <https://boomsupersonic.com/press>

IWC SCHAFFHAUSEN

Nel 1868, l'orologiaio e imprenditore americano Florentine Ariosto Jones parte da Boston per la Svizzera e fonda a Schaffhausen la "International Watch Company". Il suo sogno visionario è quello di combinare le moderne tecnologie di produzione americane con le competenze artigianali degli orologiai svizzeri per realizzare i migliori segnatempo da tasca dell'epoca. In questo modo, non solo pone le basi dell'approccio ingegneristico unico di IWC, ma dà anche il via alla produzione centralizzata di orologi meccanici in Svizzera.

Nei suoi 150 anni di storia, IWC Schaffhausen si è distinta per aver saputo creare complicazioni funzionali, ingegnose, robuste e facili da usare; in particolare cronografi e calendari. Pioniera nell'uso del titanio e della ceramica, IWC è specializzata nella produzione di casse tecnologiche realizzate con materiali all'avanguardia, come l'alluminuro di titanio e il Ceratanium®. Privilegiando il principio "la forma segue la funzione" rispetto all'estetica, le creazioni senza tempo della manifattura svizzera incarnano i sogni e le ambizioni di chi li indossa.

IWC acquista i materiali in modo responsabile e agisce per ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente, creando orologi intrinsecamente sostenibili, costruiti per durare generazione dopo generazione. L'azienda è orgogliosa di formare i suoi futuri orologiai e ingegneri e di offrire un ambiente di lavoro d'eccellenza a tutti i dipendenti. IWC collabora anche con organizzazioni che operano a favore di giovani e bambini in tutto il mondo.

DOWNLOAD

Le immagini sono disponibili gratuitamente al seguente indirizzo press.iwc.com

ULTERIORI INFORMAZIONI

IWC Schaffhausen

Ufficio Relazioni Esterne

E-mail press-iwc@iwc.com

Website press.iwc.com

INTERNET E SOCIAL MEDIA

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