

Alpla apre centro sviluppo in Austria

Presso la sede della società è stato inaugurato STUDIOa, centro per l'innovazione, il design e lo sviluppo applicativo nell'imballaggio, dotato di strumenti avanzati.

6 luglio 2022 08:43

STUDIOa è il nuovo centro per l'innovazione, il design e lo sviluppo applicativo nell'imballaggio recentemente inaugurato da Alpla nel suo quartier generale di Hard, in Austria. La struttura supporterà i clienti nello sviluppo di nuovi prodotti, riducendo i tempi necessari per passare dall'idea al prototipo, fino ad arrivare all'imballaggio finito.



Gli strumenti a disposizione spaziano dalla progettazione CAD alla stampa 3D, dalla realtà virtuale e aumentata alla valutazione dei costi in tempo reale, con l'assistenza di un team di tecnici con competenze interdisciplinari. Oltre ai designer, si avvale del contributo di tecnici esperti di produzione, costruzione stampi e tecnologie di processo. "Ciò significa che la fattibilità e la riciclabilità di un imballaggio possono essere verificate, ottimizzate e adattate già nelle prime fasi del progetto, risparmiando così tempo e denaro", spiega Norman Häusler, Direttore sviluppo prodotto di Alpla.

STUDIOa è stato ideato per favorire una stretta sinergia tra tecnologia, sviluppo prodotto e vendita. "Quando lavoriamo a contatto con il cliente, nello stesso spazio, e chi prende decisioni è presente di persona, si possono ridurre i tempi di sviluppo, introdurre nuovi prodotti sul mercato più velocemente e garantire un vantaggio competitivo", aggiunge Häusler.

Una stampante 3D è in grado di realizzare prototipi subito dopo le modifiche al design, mentre attraverso speciali visori per la realtà virtuale è possibile avere un'anteprima del prodotto e simulare il suo posizionamento sullo scaffale del supermercato.

Alpla dispone di sette centri tecnologici in tutto il mondo. Il nuovo STUDIOa di Hard segue le orme di quello avviato con successo nel 2015 nella sede di Atlanta, negli Stati Uniti. A metà dell'anno scorso è stato aperto uno spazio di sviluppo orientato ai clienti a Toluca, in Messico, e un altro STUDIOa è attualmente in fase di sviluppo a Shanghai.

© Polimerica - Riproduzione riservata