

Ff Geomagic Freeform
Ff+ Geomagic Freeform Plus



GEOMAGIC

SOLUZIONI 3D PER IL MONDO ORTOPEDICO



LA SOLUZIONE COMPLETA PER IL MONDO ORTOPEDICO

Teoresi S.p.A. è il distributore italiano del software Geomagic Freeform e del software Wrapstyler® di Polyquark, che combinati insieme offrono la soluzione più completa in campo ortopedico e riabilitativo.

Supportiamo i nostri clienti in ambito ortopedico non solo nella scelta dell'hardware e del software più adatto, ma sviluppiamo insieme a loro strategie e processi di lavoro che si adattano esattamente alle loro esigenze, aiutandoli a velocizzare e rendere più precisi i loro progetti.

La nostra esperienza di oltre 20 anni nel mondo della modellazione organica è a disposizione dei nostri clienti per aiutarli nella scelta di macchinari, strumenti e materiali.

Gli scanner 3D portatili a luce strutturata a colori, dal funzionamento intuitivo, insieme al loro software sono le soluzioni più produttive per il mercato ortopedico.

Geomagic Freeform è un software di progettazione 3D combinato con dispositivi aptici che trasforma la tradizionale lavorazione a mano in una progettazione organica e digitale per la produzione personalizzata. Questo permette anche agli artigiani più esperti di percepire il feedback tattile dei propri modelli digitali ottenuti da scansione 3D. Che si tratti di modelli fresati, sedili ortopedici o tutori stampati in 3D, il software si adatta alle vostre esigenze.

Wrapstyler® è il software di flattening con funzioni CAD/CAM sviluppato da Polyquark focalizzato sulla spianatura di modelli 3D e sulla generazione di percorsi di taglio ottimizzati per realizzare rivestimenti su misura per applicazioni industriali e artigianali. Wrapstyler® è stato sviluppato in collaborazione con i principali produttori di dispositivi ortopedici di grandi dimensioni. Questa stretta collaborazione ha permesso di sviluppare uno strumento particolarmente facile da usare, affidabile nei risultati ed efficace.

Scopri quanto è facile realizzare modelli 3D in ambito ortopedico grazie alle nostre soluzioni Geomagic Freeform e Wrapstyler®.

 **BROCHURE GEOMAGIC FREEFORM**
 **BROCHURE WRAPSTYLER**



CHI È TEORESIS GROUP

Teoresi Group è una società internazionale di ingegneria, che supporta le aziende nella creazione di progetti con le tecnologie più all'avanguardia: dall'auto elettrica e a guida autonoma alle nanotecnologie applicate all'ambito medicale. Forte di una competenza globale in ambito engineering e in machine learning, si occupa di sviluppare l'intelligenza delle macchine, aggiungendo ai dispositivi il "cervello" che li rende smart. Teoresi Group offre progettazione, sviluppo e consulenza tecnologica affiancando il cliente dall'analisi all'ideazione del prodotto finale, dall'idea progettuale al prototipo, dal prototipo al mercato, con attenzione agli aspetti innovativi di ogni sfida progettuale e una specifica competenza in soluzioni di intelligenza artificiale.