

Libellula.UNFOLD



L'importazione e conversione facile e veloce
da CAD a sviluppo piano



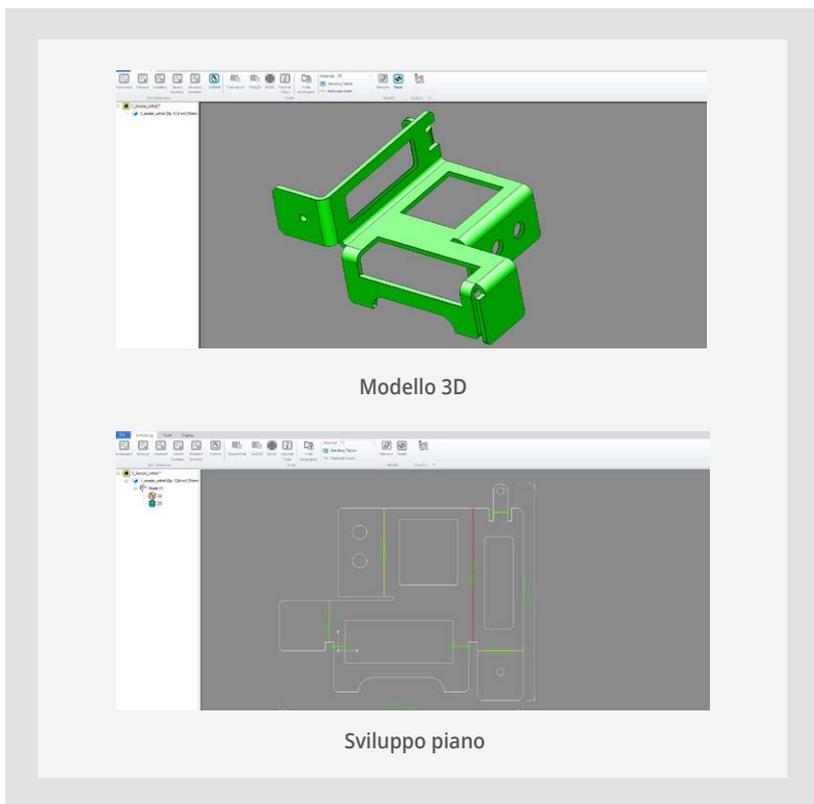
Libellula[®]

Cutting The Edge Of Software Everyday

Linea software



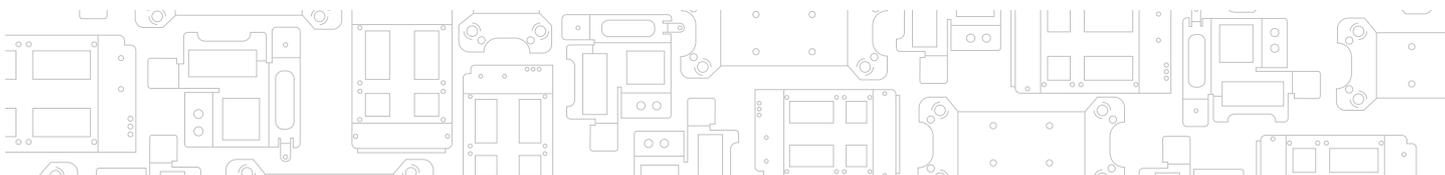
Dal CAD 3D
allo sviluppo piano



Semplicemente efficiente

Libellula.UNFOLD è il software della suite Libellula Universe per il **trasferimento dei modelli 3D** da qualsiasi software CAD.

Grazie alla sua **semplicità e intuitività d'uso**, anche gli utenti meno esperti potranno produrre lo **sviluppo in piano dell'oggetto 3D** da inviare al software CAM per programmarne il nesting.



Dalla parte dell'utente

L'operatore ha in Libellula.UNFOLD un **vero alleato**: importando il file da CAD a sviluppo piano, il sistema consente di aprirlo come un unico pezzo, impostando già il taglio che dovrà assumere durante il processo di nesting.

Rielaborazione ai massimi livelli

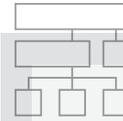
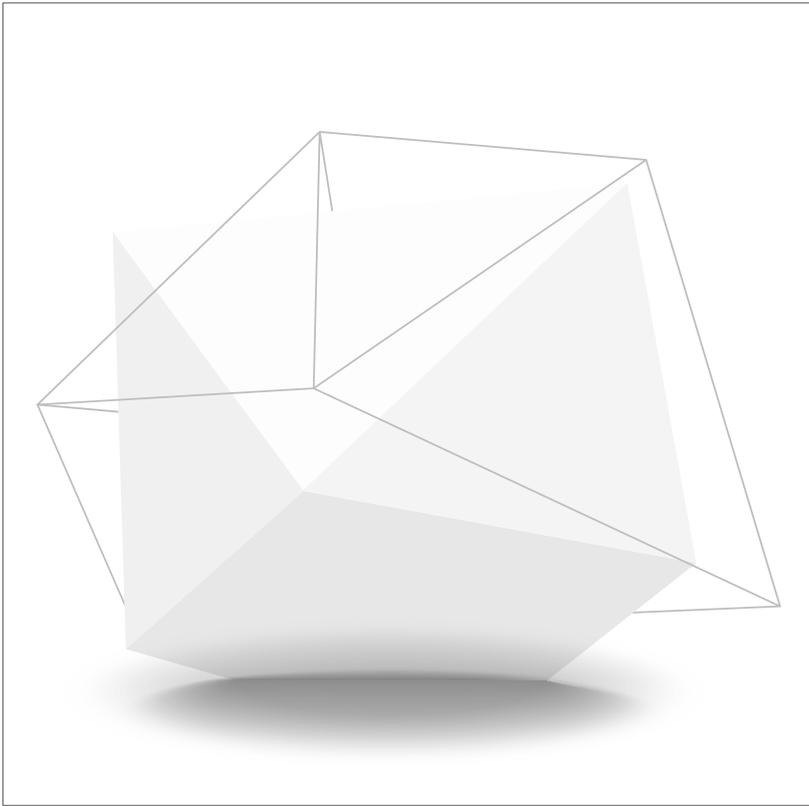
Con Libellula.UNFOLD progettare e rielaborare da CAD a sviluppo piano si trasforma in un'operazione elementare. Ogni modello è un concentrato di **precisione, qualità e potenza** e le sue geometrie possono essere esportate ai software CAM che descrivono i tagli, le piegature e le punzonature.

Intervenire sui modelli con ZeroTraining

Libellula.UNFOLD è sviluppato secondo l'esclusiva **filosofia "ZeroTraining"** Libellula.

Le sue **molteplici funzioni**: in pochi click l'utente avrà la possibilità di modificare la curvatura del modello, aumentandone o diminuendone lo spessore, e di inserire tagli e particolari, secondo gli standard qualitativi dell'azienda.

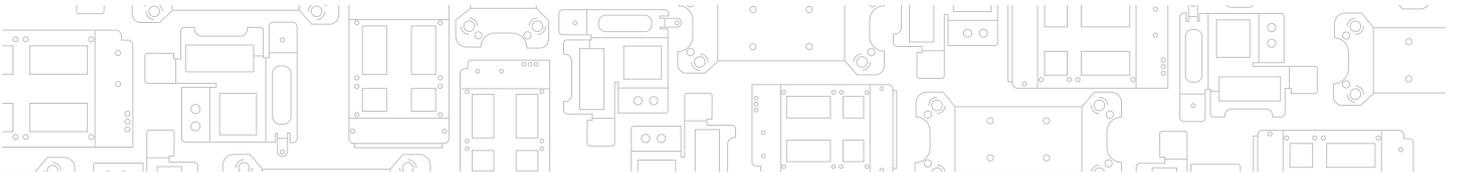
Libellula.UNFOLD penserà poi a produrre calcoli, parametri e conversioni.



TRASFERIMENTO VELOCE DA 3D A CAM
CON NUMEROSI METODI E POSSIBILITÀ
DI PERSONALIZZAZIONE DEI MODELLI



MASSIMA SEMPLICITÀ D'USO
CON APPRENDIMENTO
ZEROTRAINING LIBELLULA



Caratteristiche tecniche

- ✔ **Molteplici metodologie preconfigurate** per portare a compimento il suo progetto:
 - ✔ Metodo teorico (asse neutro)
 - ✔ Metodo con tabelle esperienziali
 - ✔ Metodo geometrico
 - ✔ Metodo per porzioni coniche
 - ✔ Editing potente, semplificazione massima
- ✔ **Possibilità di editare** e aggiungere intagli, scarichi, scantonate e spaccature
- ✔ **Editing** per raggio di piega, per ritiro materiale e per la dimensione della cava della matrice impiegata
- ✔ **Editing dell'angolo di piega**
- ✔ **Possibilità di assegnare un insieme di parametri diversi** (raggio, ritiro, cava, ecc.) per ogni diversa linea di piega



Microsoft Partner
Silver Application Development

Libellula S.r.l. - Headquarters

Via Savigliano 6/B/1 - 12062 Cherasco (CN) - Italy | Tel. +39 (0) 172 491834 - contact@libellula.eu

www.libellula.eu

