

# Nexting

Il futuro del nesting è già oggi.

Firmato Libellula



**Libellula**

Cutting The Edge Of Software Everyday

*Linea software*



Taglio lamiera

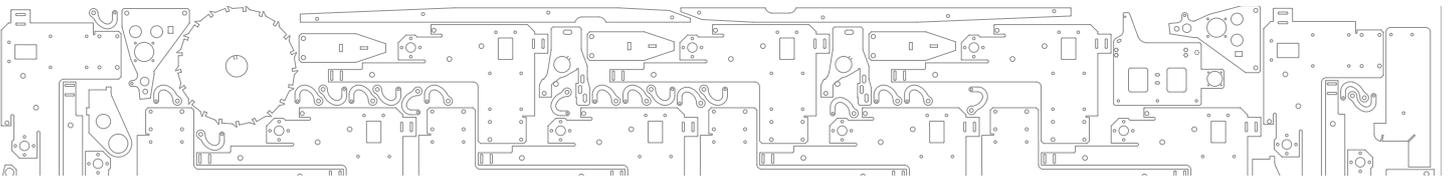


## NeXting è il nuovo, straordinario sistema nesting di Libellula per ottenere miglioramenti di efficienza FINO AL 15% rispetto ai tradizionali software

Frutto della costante ricerca tecnologica Libellula, NEXTING è l'innovativo sistema nesting che apre nuovi scenari in termini di efficienza e risparmi quando si parla di nesting. Grazie a sofisticati algoritmi, NeXting ottimizza il posizionamento dei particolari da produrre su formati di qualunque geometria, assicurando miglioramenti immediatamente misurabili rispetto ai nesting tradizionali fino al 15%!

Le eccezionali performance di NEXTING si legano anche all'impiego di innovative tecnologie software a 64 bit ed a una piattaforma multicore, che consentono una velocità e precisione di esecuzione ineguagliabili.

NEXTING è inoltre dotato di un ambiente di comparazione per importare facilmente risultati di nesting preesistenti, abbattendo i tempi di lavorazione a tutto vantaggio della produttività, sommando un ulteriore vantaggio e risparmio di tempi e costi per il cliente.



## Scegliere NeXting significa accedere a una serie di vantaggi fino a ieri impensabili in un unico software per il nesting

Clienti e addetti ai lavori hanno subito giudicato NeXting il migliore sistema nesting al mondo grazie a performance che definiscono nuovi standard per l'intera categoria:

- ✦ **Altissima efficienza** nell'utilizzo del materiale
- ✦ Gestione di parti di **qualunque complessità**
- ✦ Nesting su **formati differenti** con **ottimizzazione** delle superfici e dei costi
- ✦ **Master plate** con ottimizzazione di **layout differenti**
- ✦ Nesting con **taglio comune**
- ✦ Nesting con **più teste di taglio**
- ✦ Ottimizzazione del **remnant risultante**

# Nexting

by Libellula



RISPARMIO FINO AL 15%  
RISPETTO AI NORMALI SISTEMI NESTING



RISPARMIO ECONOMICO SIA IN TERMINI  
DI TEMPO/UOMO NEL PROCESSARE  
I LAVORI SIA NELL'UTILIZZO DEL MATERIALE



Benefit with Nexting	
Material cost	5.52%
	49.02 kg
	2,000 m2
N jobs cut	4
	406
	12255.136

Advantages obtained through the application of Nexting

## Caratteristiche tecniche

- ✔ Utilizzo di **algoritmi e tecnologie** innovativi per l'ottimizzazione del posizionamento delle icone sulla lamiera
- ✔ Impiego della tecnologia Multi-thread, con conseguente **diminuzione dei tempi di calcolo**
- ✔ Algoritmi a **miglioramento costante**
- ✔ **Parametrizzazione automatica** delle parti
- ✔ Nuova interfaccia grafica per la **comparazione dei risultati ottenuti**



**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](mailto:contact@libellula.eu)

[www.libellula.eu](http://www.libellula.eu)

