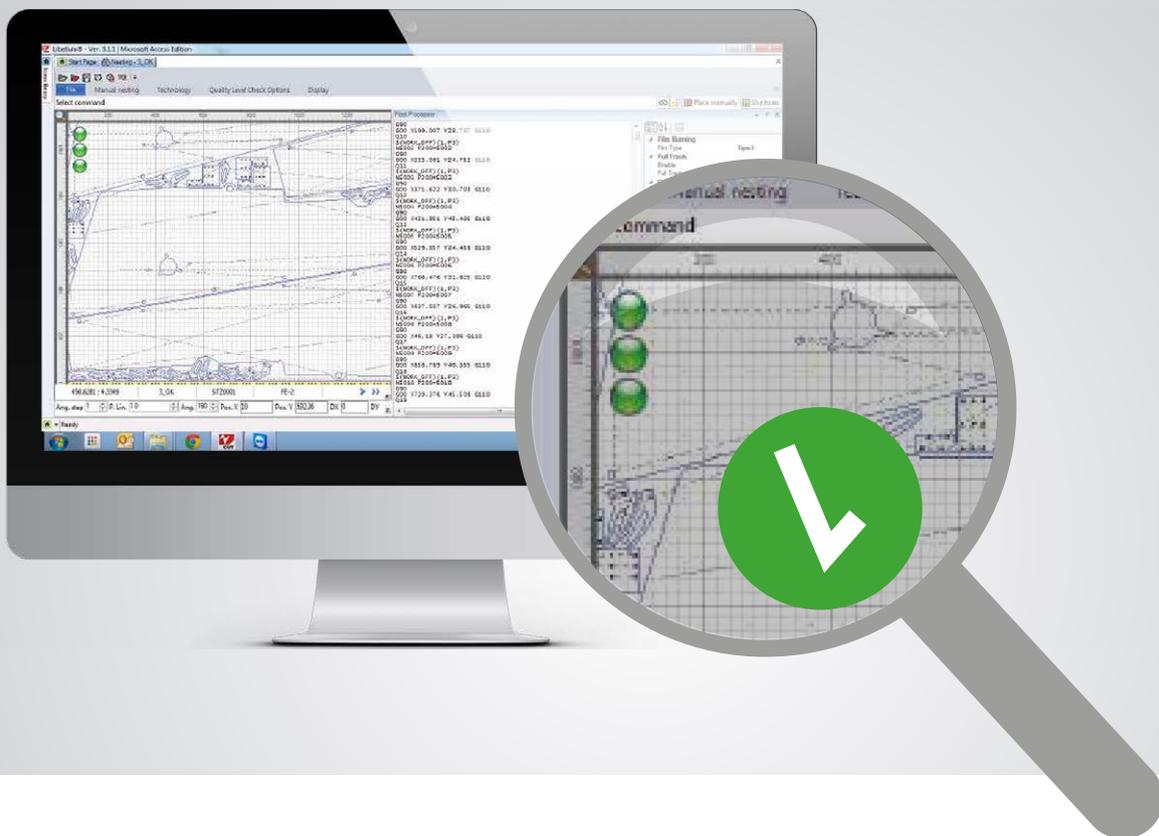


# mod.QUALITY

Tutta e solo la qualità richiesta, senza sorprese

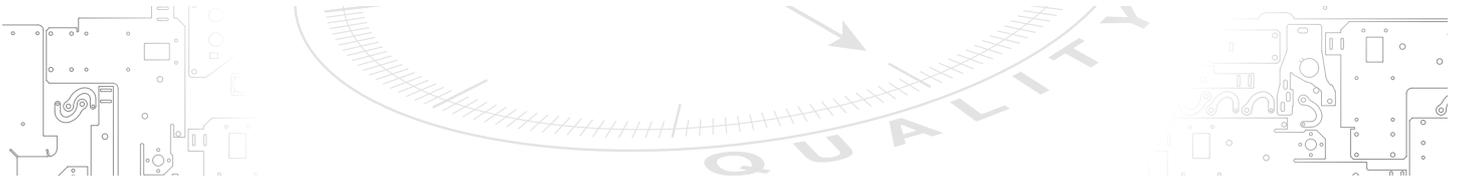




**Definisce e controlla tutti i parametri di qualità, prima della produzione**

Estensione aggiuntiva di Libellula.CUT e parte integrante della suite Libellula Universe, il modulo QUALITY può essere certamente definito come il **supervisore più attento ed accurato che un'azienda possa desiderare.**

Grazie al suo sistema integrato, consente infatti all'operatore di **definire a monte i parametri che ogni processo deve rispettare per esser considerato idoneo** in modo che le successive produzioni e lavorazioni di taglio rispettino pienamente i parametri qualitativi ritenuti necessari.



## **Pre-validazione e controllo di tutto il processo produttivo: nesting, percorsi di taglio e post processor**

In base ai parametri impostati, **mod.QUALITY** passa al **vaglio i parametri di produzione programmati mediante Libellula.CUT** e solo qualora risultino coerenti con quelli preimpostati dall'operatore, **il modulo li invia successivamente a mod.MANAGER** di Libellula, che li trasmetterà a sua volta alle macchine da taglio per la lavorazione effettiva.

## **Ogni parametro viene considerato ed è programmabile**

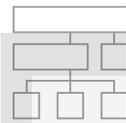
Le **valutazioni operate da mod.QUALITY** toccano diversi ambiti: dalla **quantità di sfridi risultanti ai percorsi di taglio**, sino alla **gestione delle collisioni**, consentendo di ottenere in ogni momento i risultati desiderati.



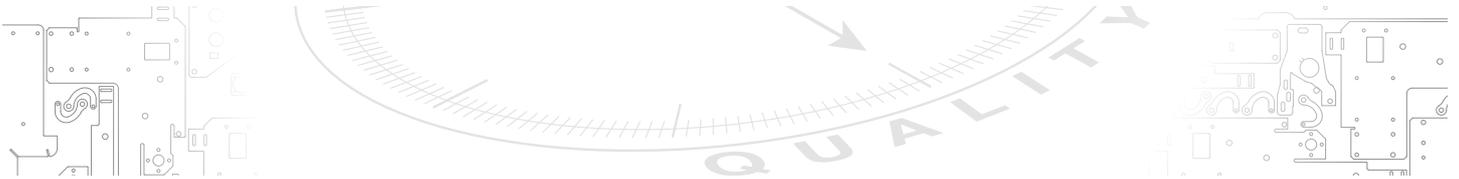
## mod.QUALITY



PREDEFINIZIONE DEI PARAMETRI  
QUALITATIVI DI OGNI PROCESSO  
DI TAGLIO



GESTIONE OTTIMALE  
DEI NESTING CRITICI E DEGLI SFRIDI



## Nesting critico: le opportunità esclusive offerte da mod.QUALITY

Quando il modulo **QUALITY** individua particolari criticità nel nesting rispetto ai parametri preimpostati dall'operatore, si aprono due possibilità:

- ✔ **Cancellazione del processo di nesting e invio dei particolari prodotti a mod.ORDER** di Libellula, che, a sua volta, li inserirà nelle produzioni successive che rispettino i criteri prestabiliti
- ✔ Qualora le **criticità** risultino **non gestibili dal software** necessitando quindi dell'intervento dell'operatore, esse vengono **archivate in una lista di programmazioni di nesting verificabile manualmente** dall'operatore

## Caratteristiche tecniche

- ✔ **Pre-Nesting e Post Processor** perfettamente testati
- ✔ **Gestione Collisioni** in termini di lead in/out o di testa alta/bassa
- ✔ **Programmazione di ogni parametro**



**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)

