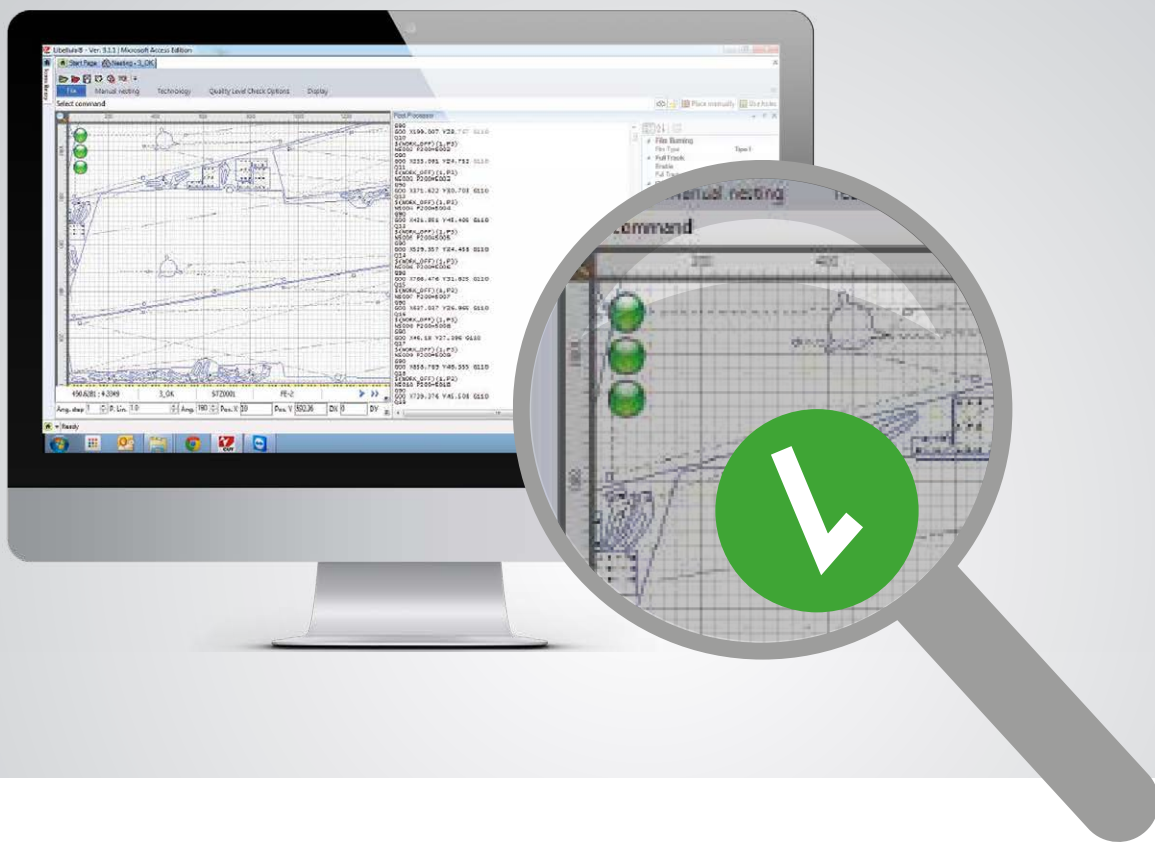


# mod.QUALITY

Toda y solo la calidad requerida, sin sorpresas

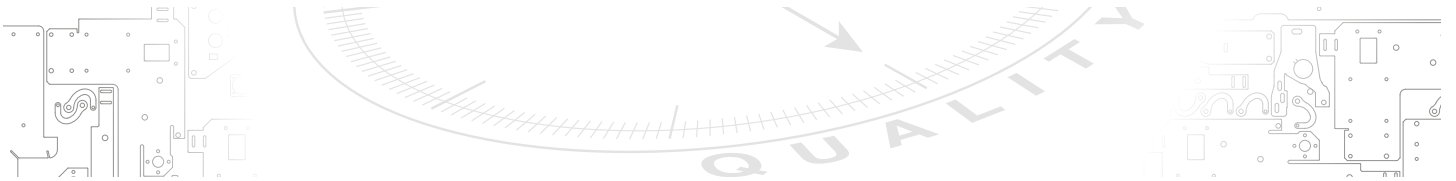




## Define y controla todos los parámetros de calidad, antes de la fabricación

Extensión adicional de Libellula.CUT y parte integrante de la suite Libellula Universe, el módulo QUALITY se puede definir con certeza como el supervisor más atento y preciso que una empresa pueda desear.

Gracias a su sistema integrado, permite de hecho al operador definir aguas arriba los parámetros que cada proceso debe cumplir para ser considerado como idóneo, de forma que las sucesivas producciones y elaboraciones de corte respeten completamente los parámetros cualitativos considerados como necesarios.



## Pre-validación y control de todo el proceso productivo: nesting, trayectorias de corte y postprocesador

En base a los parámetros definidos, mod.QUALITY tamiza los parámetros de producción programados mediante Libellula.CUT y sólo si éstos resultan coherentes con los predefinidos por el operador, el módulo los envía a mod.MANAGER de Libellula, el cual los transmite a su vez a las máquinas de corte para su elaboración efectiva.

## Cada parámetro es considerado y se puede programar

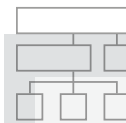
Las valoraciones realizadas por el mod.QUALITY tocan diversos ámbitos: desde la cantidad de sobrante resultante de las trayectorias de corte, hasta la gestión de las colisiones, permitiendo obtener en cada momento los resultados deseados.



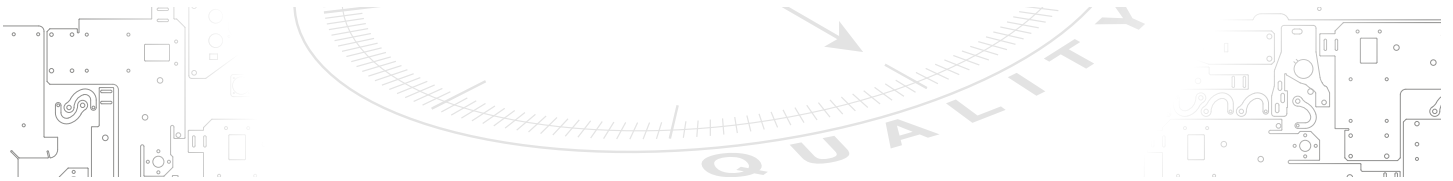
## mod.QUALITY



PREDEFINICIÓN DE LOS  
PARÁMETROS CUALITATIVOS  
DE CADA PROCESO DE CORTE



GESTIÓN ÓPTIMA DE  
LOS NESTINGS CRÍTICOS  
Y DE LOS RECORTES



## Nesting crítico: las oportunidades exclusivas ofrecidas por mod.QUALITY

Cuando el módulo QUALITY identifica criticidades particulares en el nesting relativas a los parámetros predefinidos por el operador, se abren dos posibilidades:

- ✔ Cancelación del proceso de nesting y envío de los productos correspondientes a mod.ORDER de Libellula que éste, a su vez, los insertará en las producciones sucesivas que respeten los criterios preestablecidos
- ✔ Cuando las criticidades no son gestionables por el software, y precisan por tanto de la intervención del operador, se archivan en una lista de programaciones de nesting verificables manualmente por el operador

## Características técnicas

- ✔ Pre-Nesting y Postprocesador perfectamente probados
- ✔ Gestión de colisiones en términos de entradas/salidas o de cabeza alta/baja
- ✔ Programación de cada parámetro



**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)

