

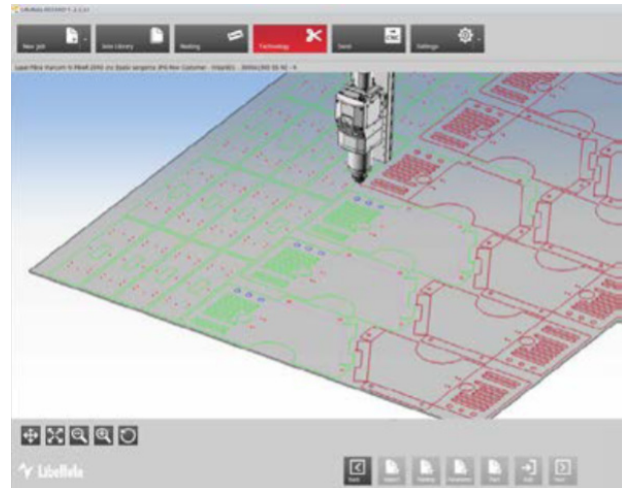
Wizard

Zur Erstellung von Nesting, Technologie und Maschinencode –
Auf der Maschinensteuerung



Sehr bedienerfreundliche CAD / CAM Software zur Erzeugung von Schneidprogrammen und Verschachtelungen:

- ▶ **Schritt 1:** Job-Erstellung durch den Import von zu produzierenden Teilen
- ▶ **Schritt 2:** Nesting
- ▶ **Schritt 3:** Technologie
- ▶ **Schritt 4:** Maschinencode und Realistische Simulation



Die Software wurde speziell entwickelt, um auch über Touchscreen verwendet zu werden und eignet sich daher auch für die Installation in der Werkstatt an der Maschine.

- ▶ **Monitor-Touch und Multi-Touch-Interface:** leicht und ergonomisch, speziell für Touchscreen-Typisierung
- ▶ **Benutzerfreundlich:** leicht zu erlernen, mit minimalem Trainingsaufwand
- ▶ **Ein-Klick:** Sie erhalten die Produktion über einen leicht geführten Weg, wodurch die erforderliche Zeit für die Vorbereitung der Programme minimiert wird
- ▶ **Realistische Simulation:** mit WIZARD den können Sie den Produktionszyklus überprüfen, der gerade in einer realistischen Umgebung erstellt wurde, um seine Korrektheit zu testen
- ▶ **Parametrische Figuren:** Eine große Anzahl von Figuren, die am häufigsten in der Blechproduktion Verwendung finden, werden in parametrischer Form zur Verfügung gestellt, um die Geometrien der Teile besonders schnell zu erstellen.



Hauptfunktionen im Überblick

- ▶ Ermöglicht das Importieren von DXF und DWG-Zeichnungsdateien
- ▶ inkl. automatischer Verschachtelung und Berechnung der Schneidbahn
- ▶ Einfache Bedienung: nach Positionierung des ersten Werkstückes auf dem Blech und setzen des ersten Ansnittpunktes, werden identische Teile automatisch in gleicher Weise verarbeitet
- ▶ Optimiert ein schnelles und effizientes Schneiden
- ▶ Die automatischen Verschachtelung-Strategien garantieren die Minimierung von Abfall
- ▶ inkl. Erzeugung von Listen mit Angabe der Menge der jeweils zu schneidenden Konturen