

Libellula.TUBE

Één software voor het snijden van alle types van buizen en profielen.

Alleen een goede technology kan dit.

Alleen Libellula slaagt hierin.





Libellula.TUBE maakt programmering makkelijk en snel voor elke snijmachine voor buizen en profielen

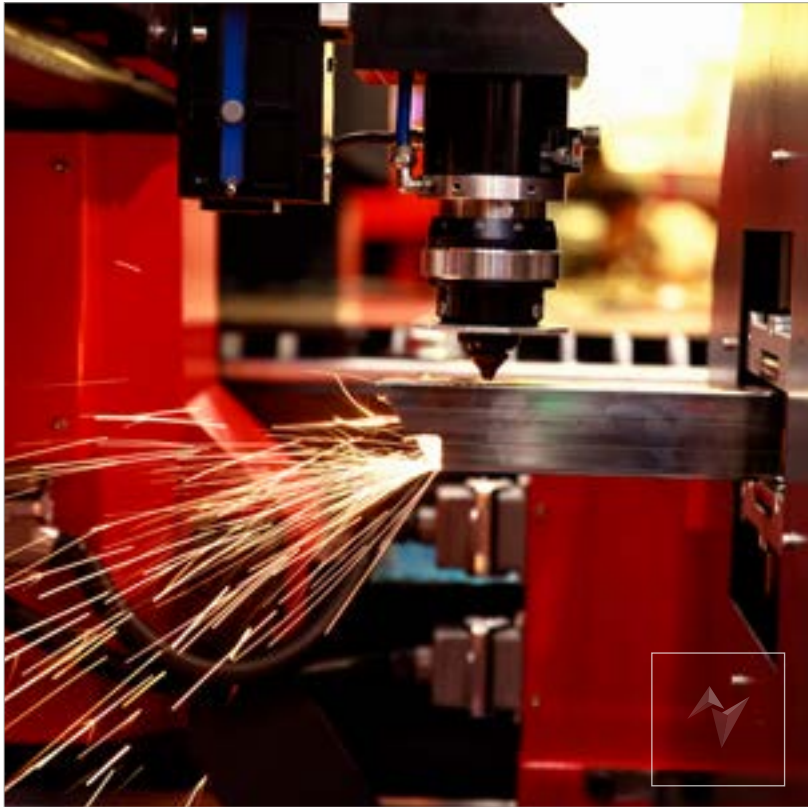
Het resultaat van intens technologisch onderzoek en een van de voornaamste software van Libellula Universe s, Libellula.TUBE is een volgende generatie software die de programmering van alle snijmachines voor buizen en profielen met een draaiende as mogelijk maakt, of het nu 4 of 6 assig is.

Libellula.TUBE importeert 3D-modellen (IGES en STEP) gemaakt met CAD-systemen van derden en beheert alle benodigde stappen voor het programmeren van de machine, het ontwerp van de buis, de configuratie van de snijopties, handmatig of automatisch en het maken van modellen tot de generatie van NC-code die snijvlakken en gereedschappen uit elke vorm exploiteert.



Parametrische buisontwerp: alles in slechts een paar stappen, volledig aan te passen

- ✔ **Parametrische buisontwerp:** alles in slechts een paar stappen, met maximale flexibiliteit
- ✔ Mogelijkheid tot het maken van modellen op basis van secties uit een **DXF-bestand**
- ✔ **Real-time ontwerp** van het model met directe weergave van de geometrische veranderingen van het hele model of een bepaald deel
- ✔ Bij elke verandering worden de tools automatisch aangepast naar het design van het model. De geschiedenis van de file zorgen ervoor dat de tools en parameters snel en gemakkelijk worden aangepast. De gereedschappen die worden gebruikt voor het maken van het model, zijn parametrisch en van elke mogelijke vorm, waardoor u volledig aanpasbare buizen kunt maken.



Libellula.TUBE



SNELLE PROGRAMMERING EN
EENVOUDIG AAN TE PASSEN



SNEL EN EENVOUDIG TE LEREN,
GEEN TRAINING NODIG

3D-simulatie en automatisch PPR-creatie

Libellula.TUBE maakt het mogelijk om het 3D-snijmodel van het gewenste detail te creëren, naast de machine-simulatie en postprocessor generatie en doet dit op een volledig automatische manier.

Features

- ✓ Botsingscontrole tussen de machine kop en het onderdeel
- ✓ Besturing van de kop buiten het werkveld van de machine
- ✓ Automatische berekening van de insnijdingen en snijpaden
- ✓ Dynamische snelheidsbesturing van de kop
- ✓ Automatisch nesten
- ✓ Orderlijsten
- ✓ 3D simulatie
- ✓ Dynamisch display van de postprocessor



Microsoft Partner
Silver Application Development

Libellula S.r.l. - Headquarters

Via Savigliano 6/B/1 - 12062 Cherasco (CN) - Italy
Tel. +39 (0) 172 491834 - Fax: +39 (0) 172 457970
contact@libellula.eu

Libellula S.a.r.l.

380, avenue Blaise Pascal - 77550 Moissy Cramayel - France
Tel. +33 (0) 476 227017
contact.fr@libellula.eu

Libellula SMS S.L.

Pol. Ind. Silvota C/ Peña Santa-Parc. 12, LLANERA, 33192 - España
Tel. +34 (0) 985 261 945 - Fax: +34 (0) 985 263 966
contact.es@libellula.eu

Libellula GmbH

Pfnorstr. 10 - D-64293 Darmstadt - Deutschland
Tel. +49 (0) 6151 9575838 - Fax: +49 (0) 6151 9575840
contact.de@libellula.eu

Libellula China

No 48, Lane 1111 Shuying Rd, Minhang District, Shanghai, PRC
201199 China Tel. +86 (0) 137 9520 3276
contact.cn@libellula.eu

Libellula do Brasil

Av. Cândido de Abreu, 526 - CJ 907 B Centro Cívico Curitiba - PR
CEP: 80530-905 Tel. +55 (0) 41 35327751
contact.br@libellula.eu