

www.tubetechmachinery.com

TUBE TECH MACHINERY Srl
Via Bonfadina, 33 25046 Cazzago S. Martino (BS) Italy
Tel. +39.030.7256.311 fax +39.030.7256.333
info@tubetechmachinery.com



**TUBE TECH
MACHINERY**
laser solutions



**TUBE TECH
MACHINERY**
laser solutions



TTM laser welding technology
aluminium

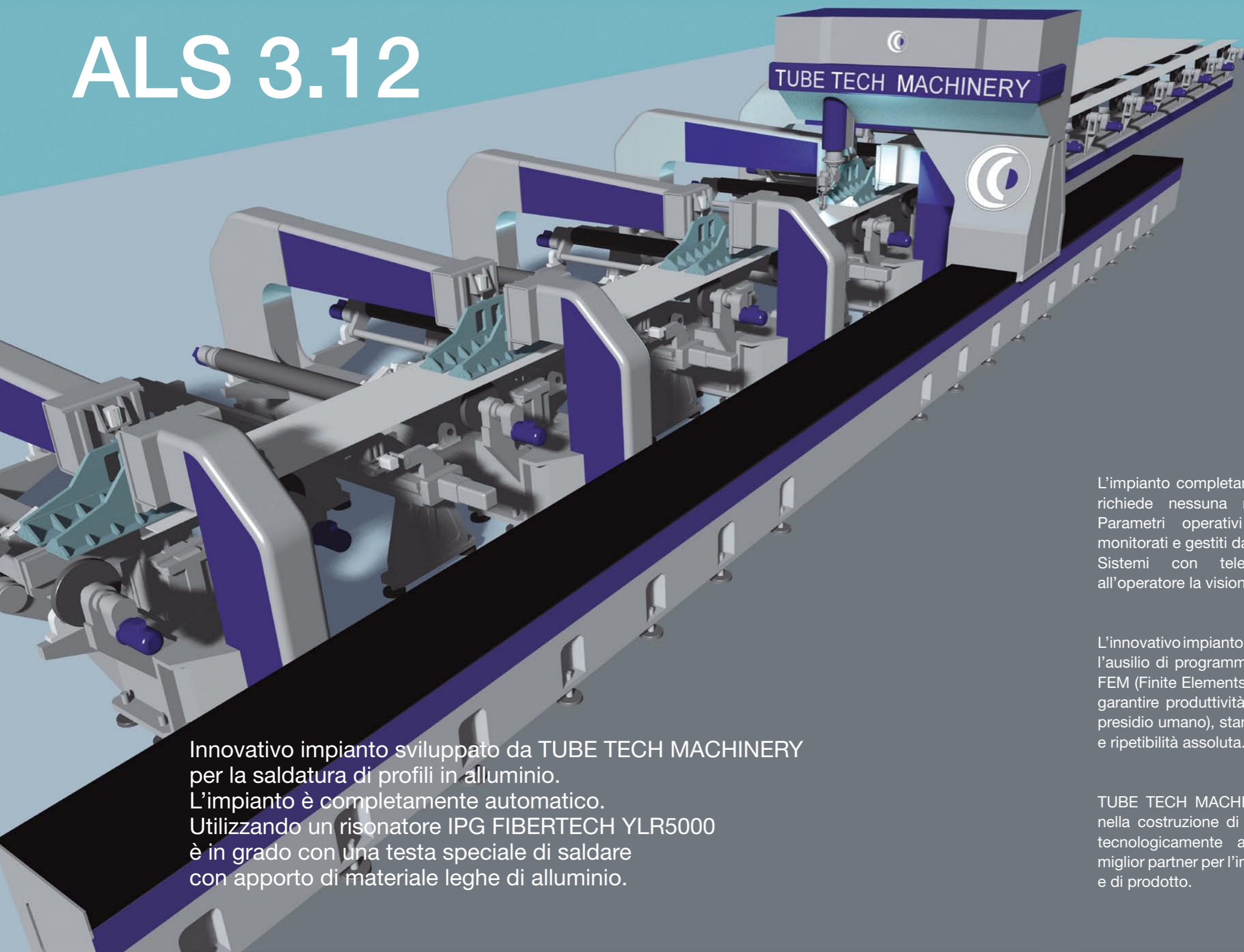
ALS 3.12

TTM laser welding technology
aluminium



TUBE TECH
MACHINERY
laser solutions

ALS 3.12



Innovativo impianto sviluppato da TUBE TECH MACHINERY per la saldatura di profili in alluminio. L'impianto è completamente automatico. Utilizzando un risonatore IPG FIBERTECH YLR5000 è in grado con una testa speciale di saldare con apporto di materiale leghe di alluminio.

L'impianto completamente automatico non richiede nessuna regolazione manuale. Parametri operativi e funzionali sono monitorati e gestiti da un CNC. Sistemi con telecamere consentono all'operatore la visione nella zona di lavoro.

L'innovativo impianto ideato e progettato con l'ausilio di programmi di calcolo strutturale FEM (Finite Elements Method) è in grado di garantire produttività elevate (anche senza presidio umano), standard qualitativi elevati e ripetibilità assoluta.

TUBE TECH MACHINERY, da anni leader nella costruzione di macchine ed impianti tecnologicamente avanzati, è il vostro miglior partner per l'innovazione di processo e di prodotto.

