

Investimenti all'insegna della sostenibilità e dell'Industria 4.0

Per fornire prodotti sempre più performanti, **Ocrim** continua a investire, integrando il **taglio laser 2D** e una terza **stazione di saldatura robotizzata**.

La macchina con taglio laser 2D in fibra è in grado di tagliare semilavorati di materiali diversi: acciaio al carbonio, acciaio inossidabile e alluminio. Oltre a tagliare con precisione e velocità, è a basso impatto energetico e ambientale, poiché il laser in fibra ha consumi ridotti. La macchina non ha bisogno di essere presidiata, essendo dotata di un magazzino lamiera a 8 piani e di un gestionale che, in automatico, predispone tutti i particolari da tagliare. La terza stazione di saldatura è invece dotata di un robot antropomorfo programmabile da remoto. Può saldare su due stazioni a intermittenza per una lunghezza di 16 m e può lavorare anche l'alluminio (oltre all'acciaio inossidabile e al carbonio) e ha un sistema innovativo - CMT (Cold Metal Transfer), per saldare spessori sottili, assicurando un alto livello qualitativo dei prodotti.



Stazione di saldatura robotizzata (Ocrim).



Taglio laser 2D (Ocrim).

