

Esperti in tecnologie su misura per la produzione di serbatoi

Customizzazione e sviluppo sono alla base di ogni trattativa, vendita e post-vendita in quanto non esiste uno standard, ogni Installazione è qualcosa di "cucito su misura" per il cliente

Grazie alla sua esperienza nella produzione di macchine e attrezzature per la realizzazione di serbatoi, IMCAR è stata in grado di migliorare non solo la qualità dei prodotti finiti, ma anche la tecnologia dei suoi macchinari, il tutto con lo scopo di soddisfare una gamma crescente di settori industriali come quello alimentare e delle bevande, petrolifero, farmaceutico, chimico, gas liquidi fino all'aerospaziale, fornendo soluzioni adeguate ad ogni esigenza. La produzione di serbatoi industriali richiede tecnologie e competenze di alto livello; ci sono molti parametri da considerare e le richieste del mercato spingono sempre più verso qualità, velocità ed economia di processo. Nella fattispecie, tra le tecnologie proposte da IMCAR

ci sono le Installazioni Verticali che presentano numerosi vantaggi come la riduzione dei tempi di produzione e degli spazi di lavoro; gli alti livelli di qualità e la standardizzazione del prodotto; la minore specializzazione del personale e la riduzione del numero di operatori impiegati.

In particolare, la Tecnologia Verticale IMCAR si compone di molteplici stazioni più una serie di macchine accessorie sino ad arrivare ad un'installazione "chiavi in mano". La prima stazione permette la formazione di virole, partendo da bobina o da foglio, grazie ai processi di calandratura, taglio, saldatura e pulizia della saldatura; mentre la successiva stazione permette la saldatura circonferenziale tra tetto e virola e tra virole attraverso i processi di allineamento, saldatura, compressione e pulizia della saldatura. Tutte le macchine che compongono la Tecnologia Verticale sono semplici da movimentare e adattabili ai differenti spazi di lavoro in fabbrica e con la possibilità, attraverso configurazioni specifiche, di lavorare in cantiere, consentendo all'operatore di lavorare sempre in sicurezza alla stessa altezza di lavoro formando il serbatoio in verticale.

Customizzazione e sviluppo sono alla base di ogni trattativa, vendita e post-vendita di questa tipologia di prodotto in quanto non esiste uno standard, ogni Installazione è qualcosa di "cucito su misura" per il

cliente, collegando l'esperienza di Imcar con le sue richieste e la conoscenza del prodotto finale.



Experts in custom tank production technologies

Customization and development are the basis of every negotiation, sale and post-sale of this type of product as there is no standard, each installation is something "tailor-made" for the customer

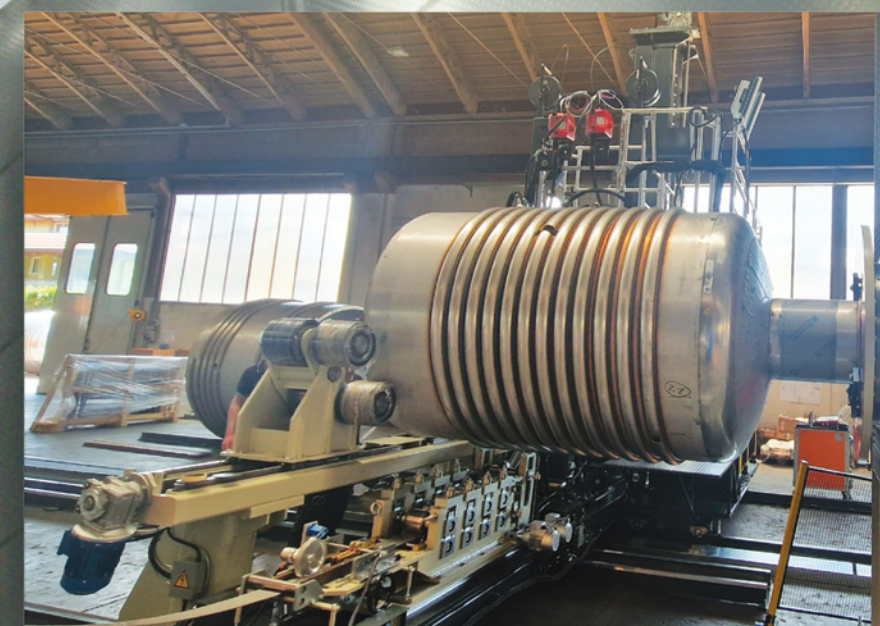
Thanks to its experience in manufacturing tank production machinery and equipment, IMCAR has been able to improve not only the quality of its finished products but also the technology of its machinery. This is done to satisfy a growing range of industrial sectors, including food and beverage, petroleum, pharmaceutical, chemical, liquid gas, and aerospace, providing solutions tailored to every need. The production of industrial tanks requires high-level technology and expertise; there are many parameters to consider, and market demands are increasingly pushing for quality, speed, and process economy. Specifically, among the cutting-edge technologies offered by IMCAR there are the Vertical Installations, which offer numerous advantages, such as reduced production times and workspace; high levels of quality and product standardization; and reduced personnel specialization and the number of operators involved.



shells through alignment, welding, compression, and weld cleaning processes. All the machines that make the Vertical Technology up are easy to handle and adapt to different workspaces in the factory and with the possibility, through specific configurations, to work on-site, allowing the operator to always work safely at the same working height while forming the vertical tank.

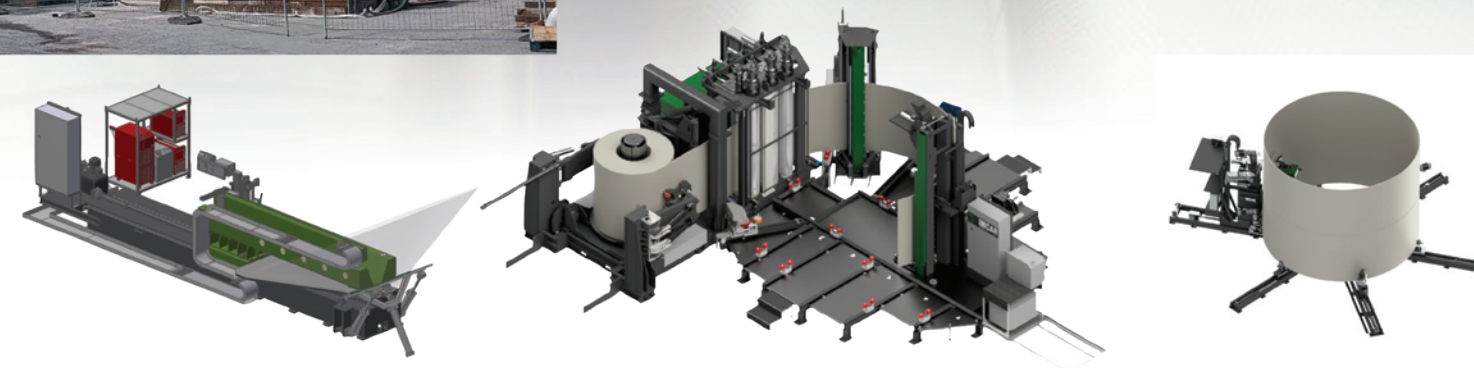
Customization and development are the basis of every negotiation, sale and post-sale of this type of product as there is no standard, each installation is something "tailor-made" for the customer, connecting IMCAR's experience with his requests and knowledge of the final product.

IMCAR®
Bending & Welding Technologies



70 Year Anniversary
1955-2025

- For seventy years, **IMCAR** has been working in the design and production of machines for the processing of sheet metal and profiles, one of the longest lasting on the market.
- With solutions for different fields of application, IMCAR manufactures machines for the production of tanks and plate bending machines to respond efficiently to the most complex needs, offering solutions with great simplicity of use and an Italian quality.



Bending & Welding Technologies

IMCAR S.p.A. - 20863 Concorezzo (MB) | Via Del Lazzaretto 66 | Tel ++39 039.60.40.893

E-mail: imcar@imcar.it | www.imcar.it