



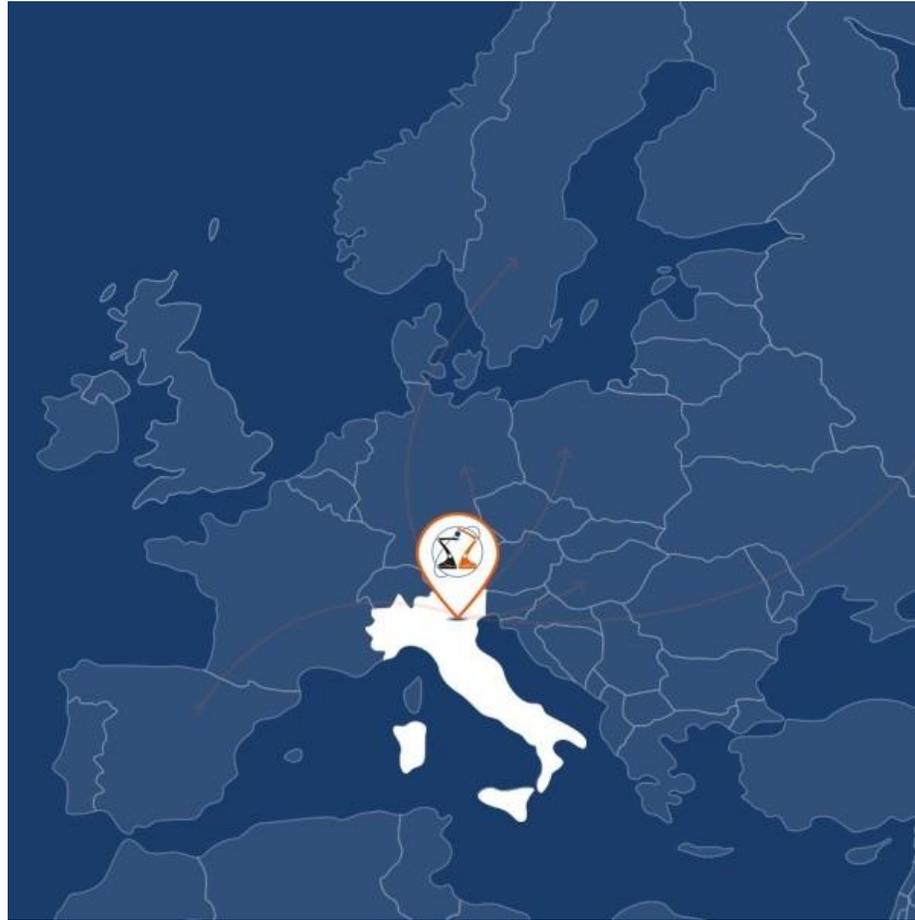
19ª EDIZIONE | 12-14 FEBBRAIO 2025 | TORINO - OVAL  
LINGOTTO FIERE

LA FIERA DEDICATA A SOLUZIONI TECNOLOGICHE,  
INNOVAZIONE, AFFIDABILITÀ E COMPETENZE 4.0 - 5.0



**La robotica industriale protagonista dell'innovazione**

## REA Robotics – la nostra storia



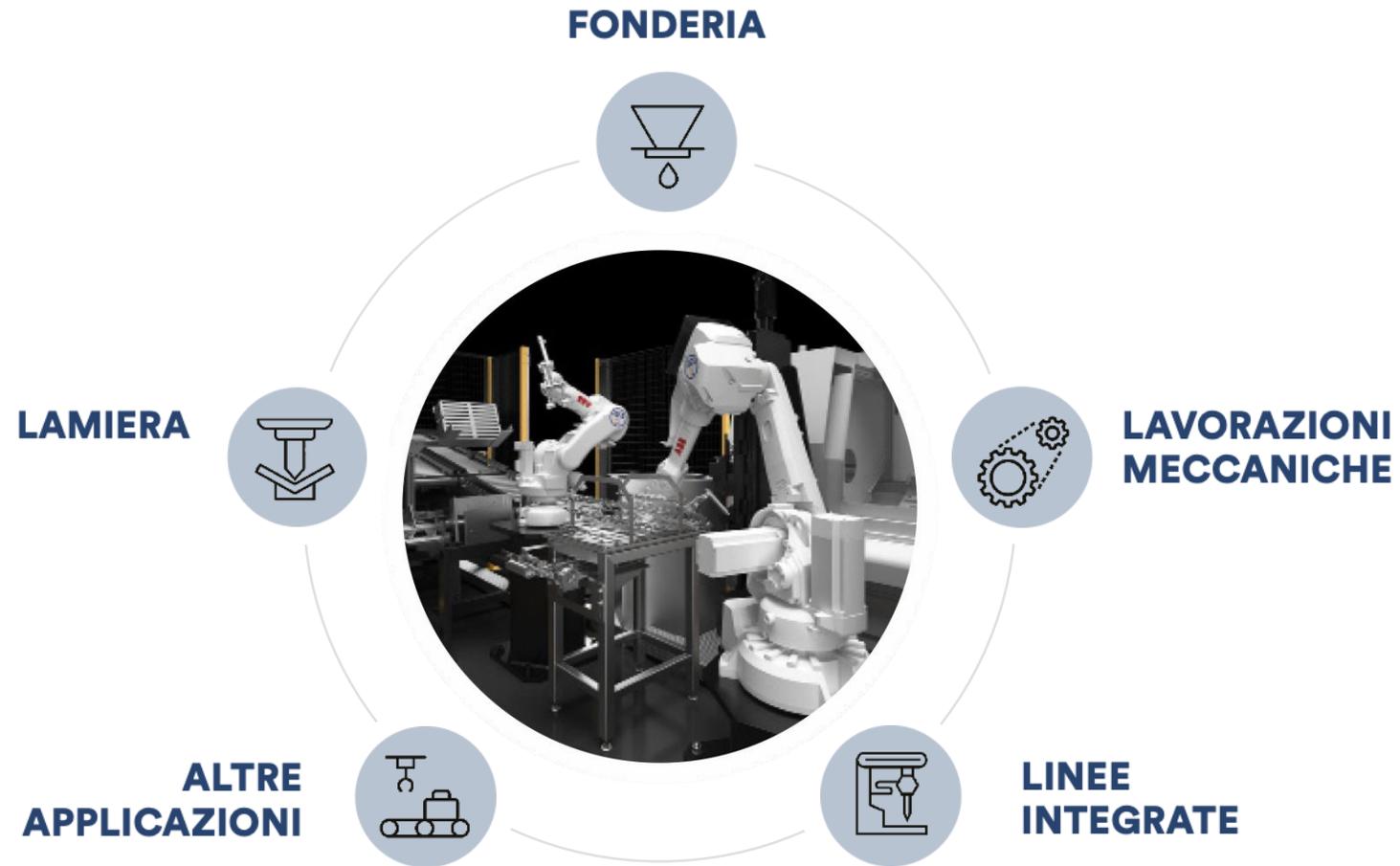
**2.000+**  
INSTALLAZIONI

**40+**  
ANNI DI ESPERIENZA

**50+**  
DIPENDENTI

**20+**  
TECNICI OPERATIVI

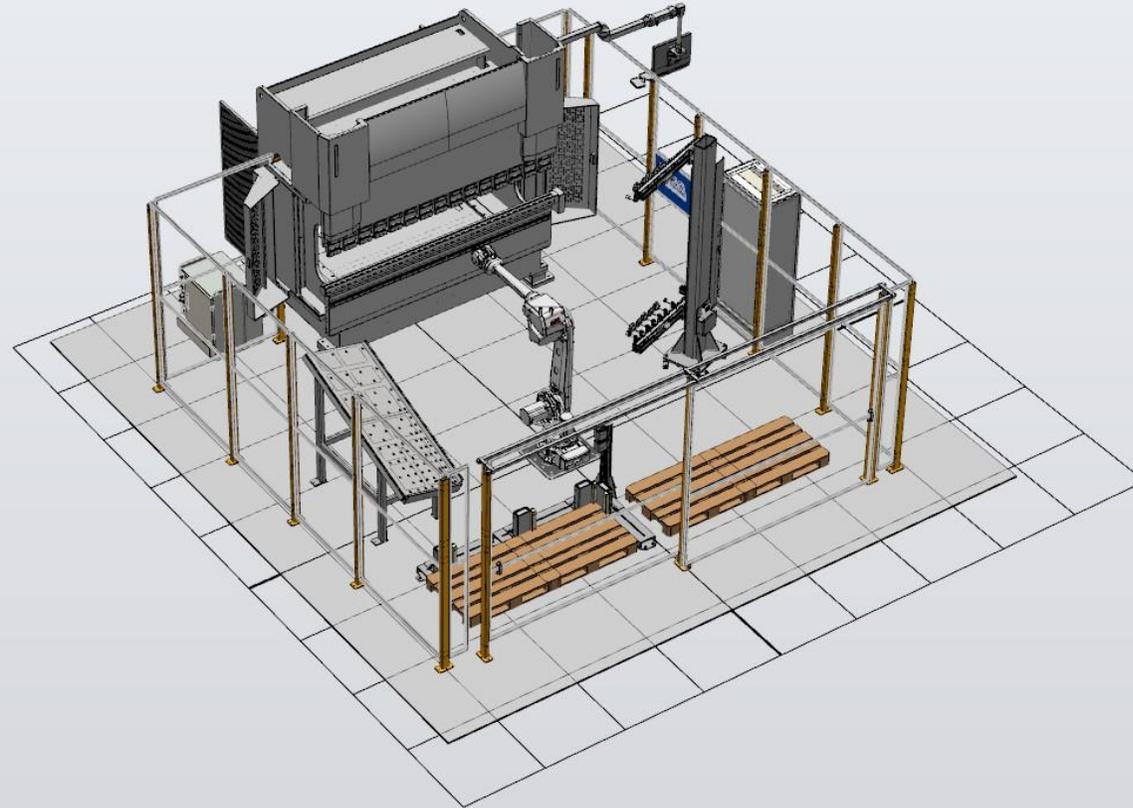
# REA Robotics – le nostre specializzazioni ed applicazioni



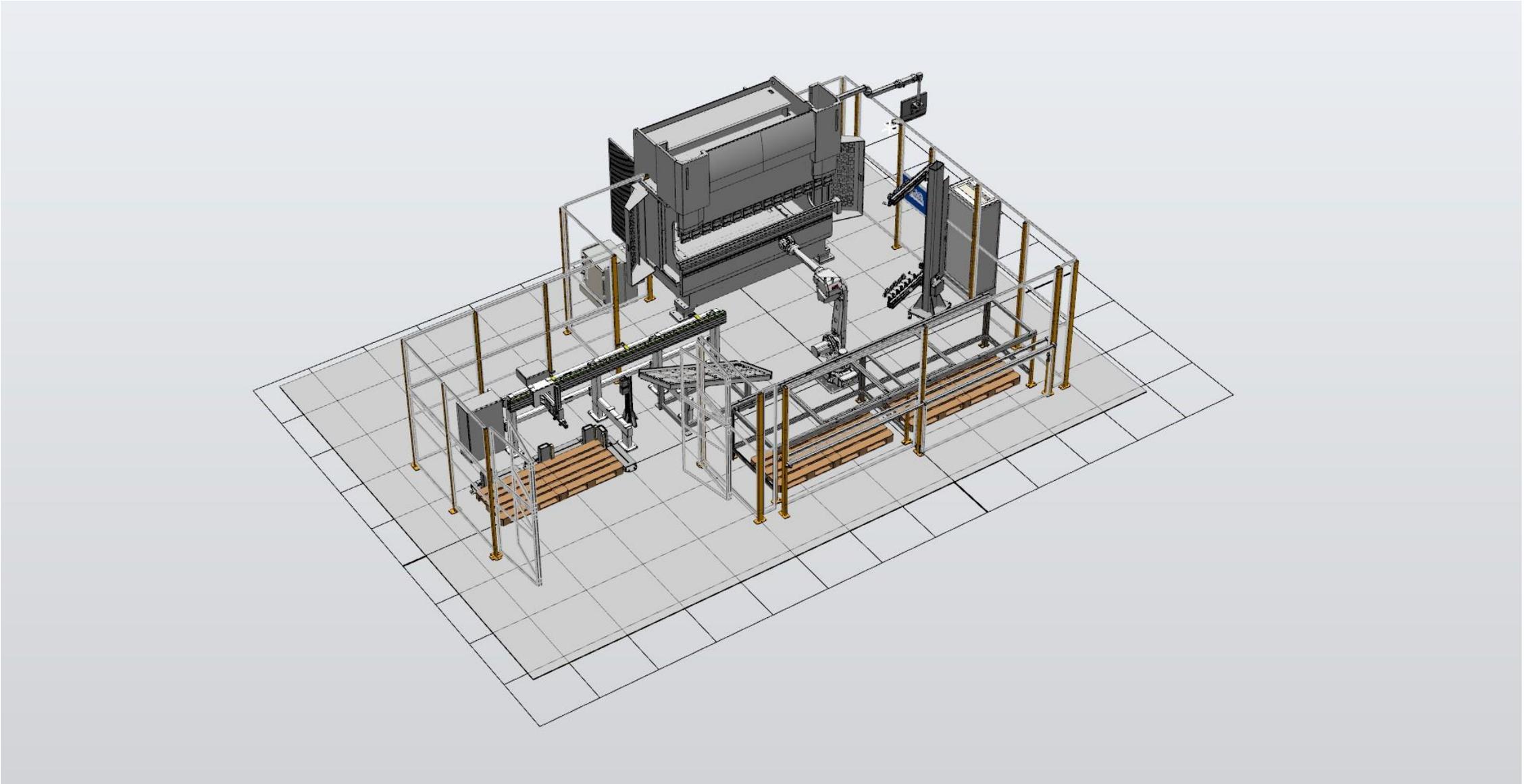
## REA Robotics – la nostra strada verso l'innovazione

- **'Customizzazione standardizzata'**, attraverso l'identificazione di moduli integrabili a seconda delle necessità del Cliente. Nel caso della pressopiegatura robotizzata, per esempio:
  - Dimensioni della pressopiegatrice e delle lamiere
  - Funzionalità e vincoli produttivi
- **'Performance facilitata'**, per ottenere il massimo della precisione e della produttività ma anche della facilità di utilizzo, attraverso l'impiego di:
  - Interfaccia operatore semplice ed intuitiva
  - Software offline dedicati ed integrati

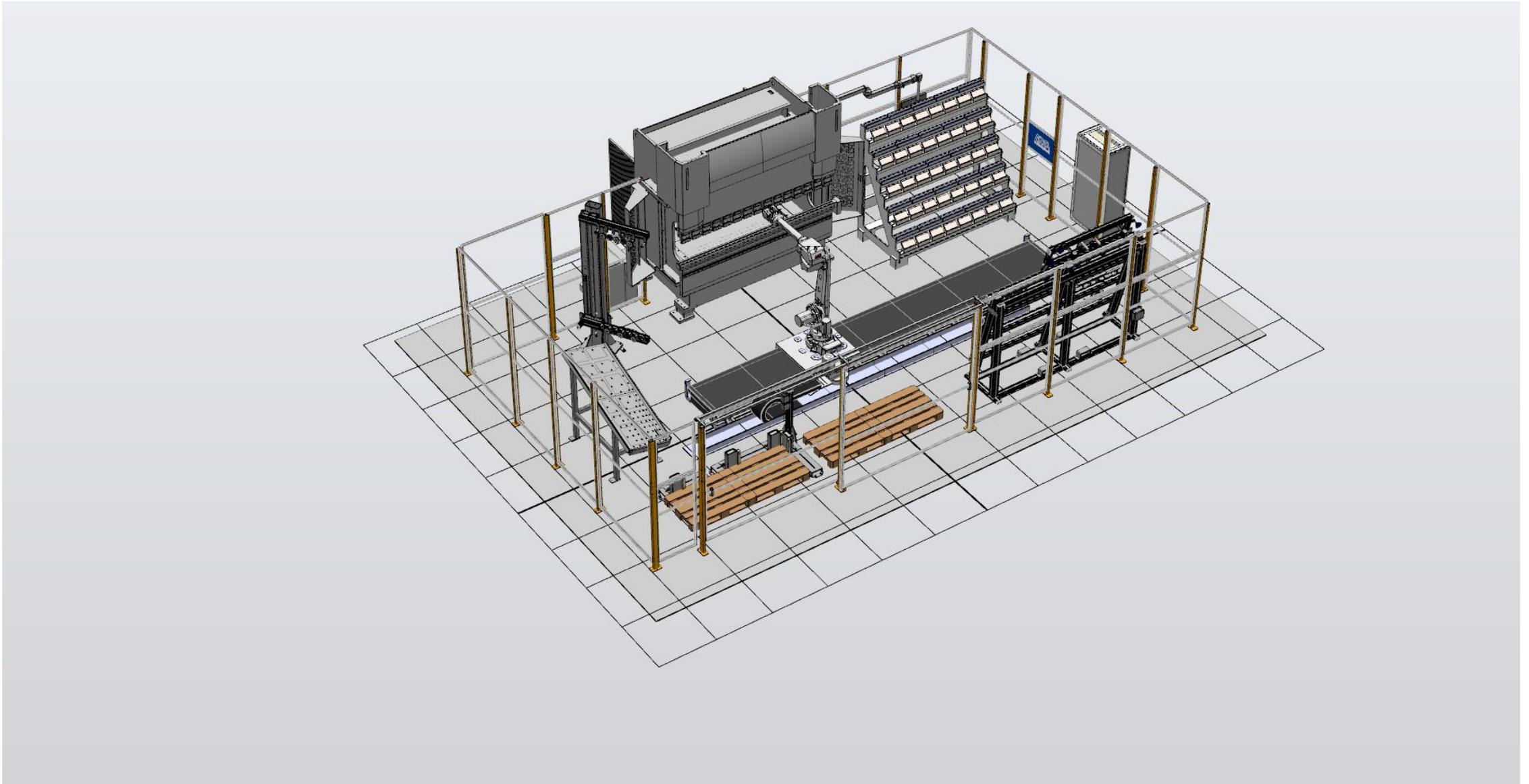
## REA Robotics – la ‘customizzazione standardizzata’ in piegatura



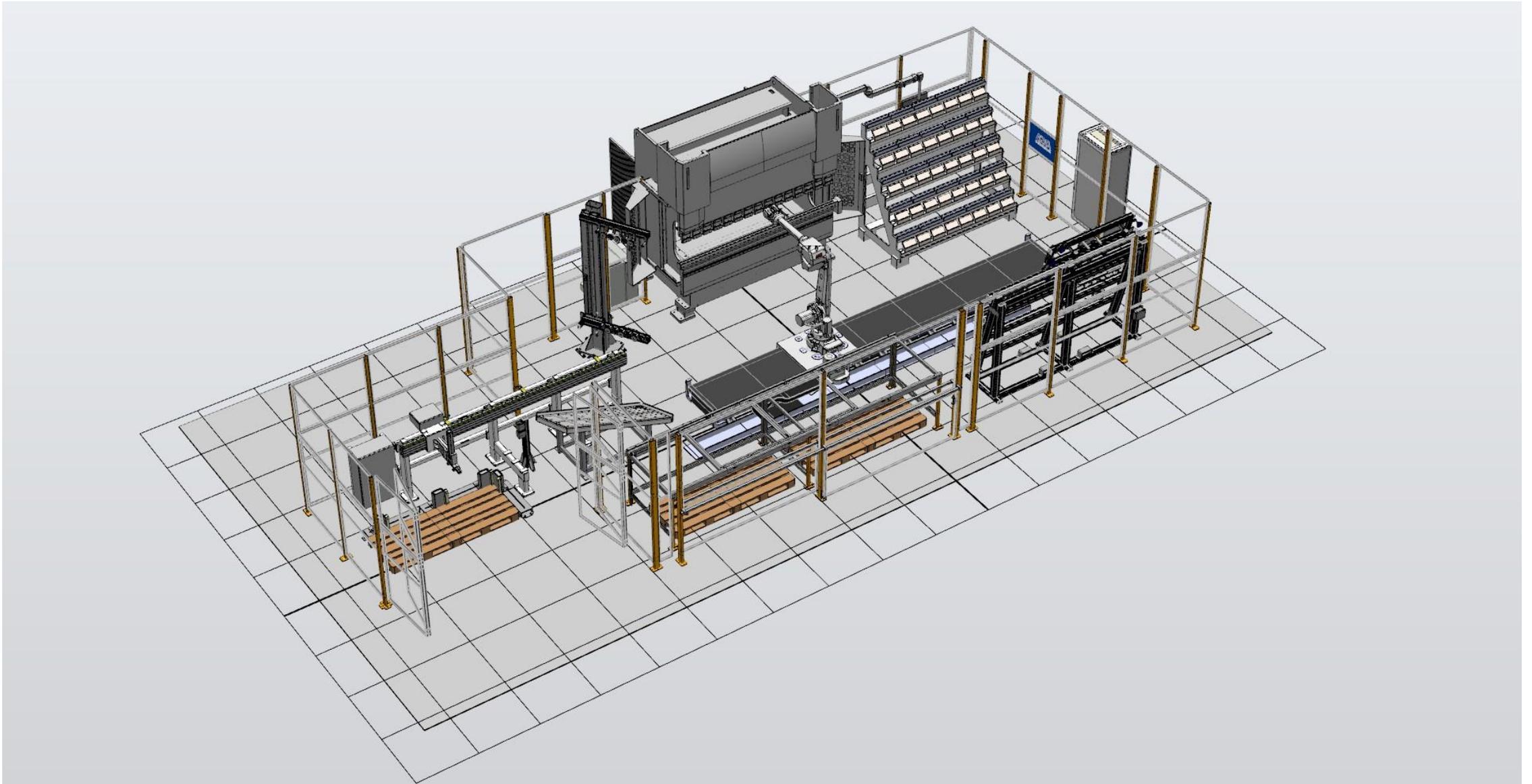
## REA Robotics – la ‘customizzazione standardizzata’ in piegatura



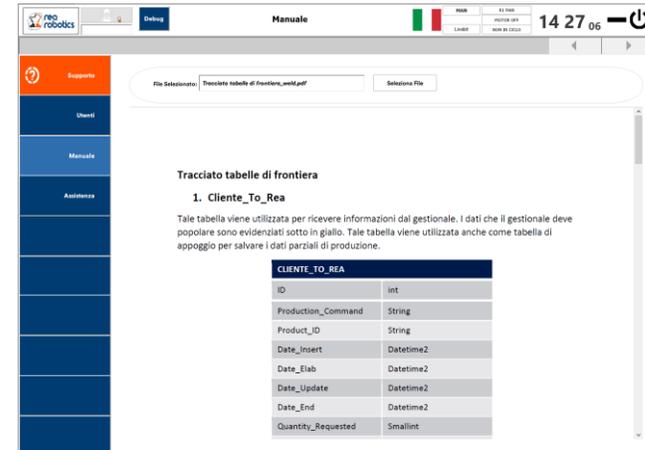
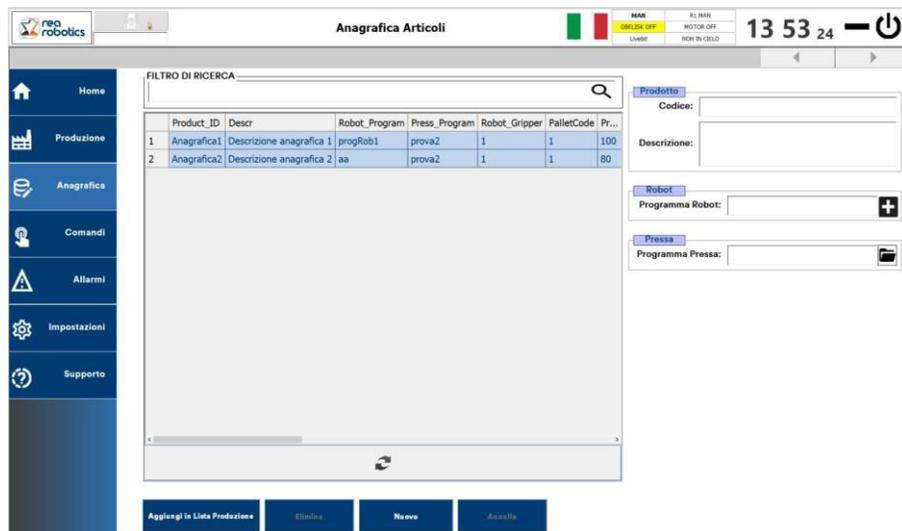
## REA Robotics – la ‘customizzazione standardizzata’ in piegatura



## REA Robotics – la ‘customizzazione standardizzata’ in piegatura

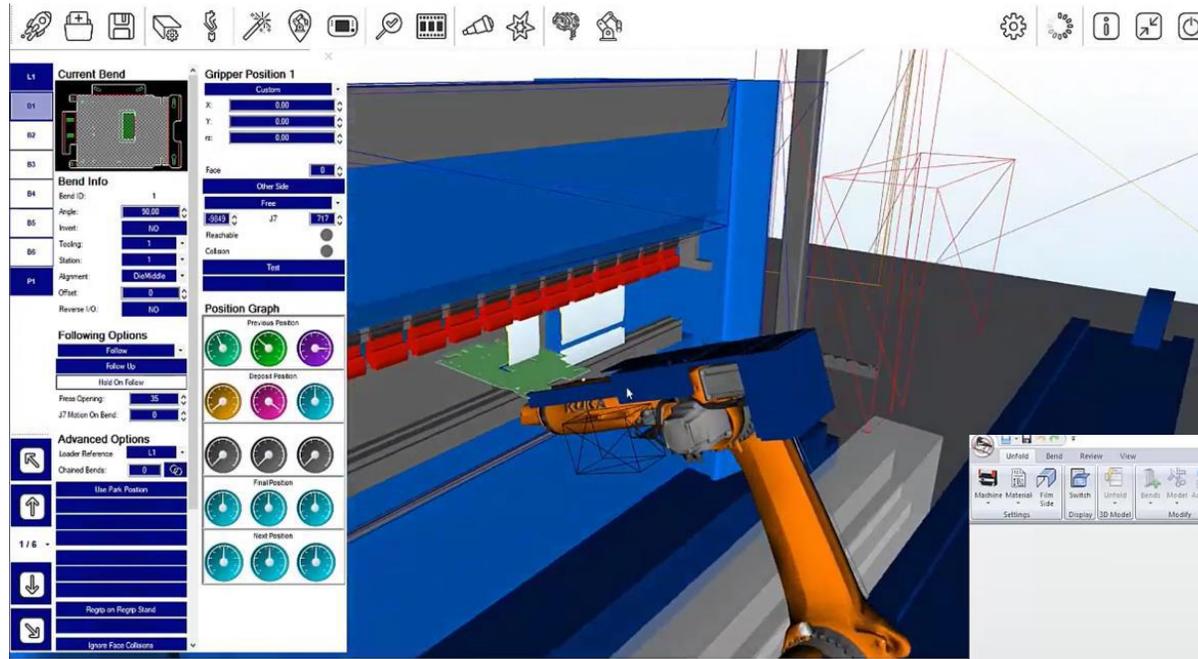


# REA Robotics – la ‘performance facilitata’ con un’interfaccia operatore integrata con AI

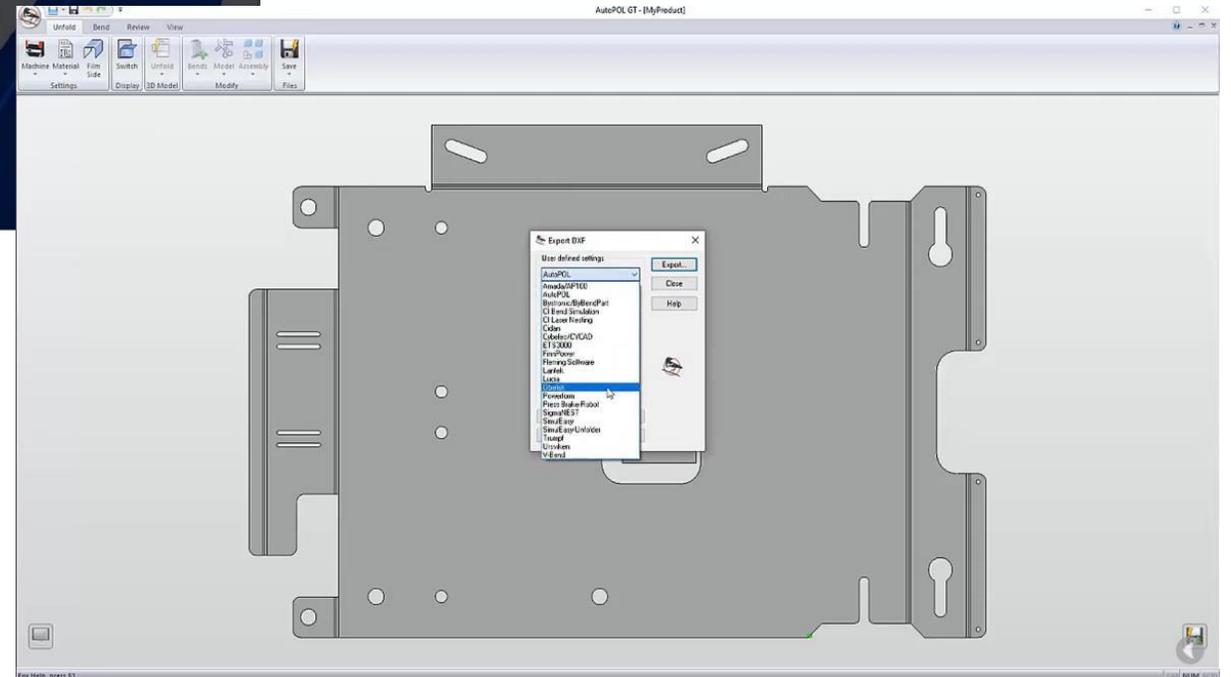


**Work in Progress: sviluppo Chatbot per il supporto nell'accesso alla parte documentale.**

# REA Robotics – la ‘performance facilitata’ con l’integrazione dei software offline di piegatura



Software offline per la programmazione robot



Software offline per la programmazione pressa

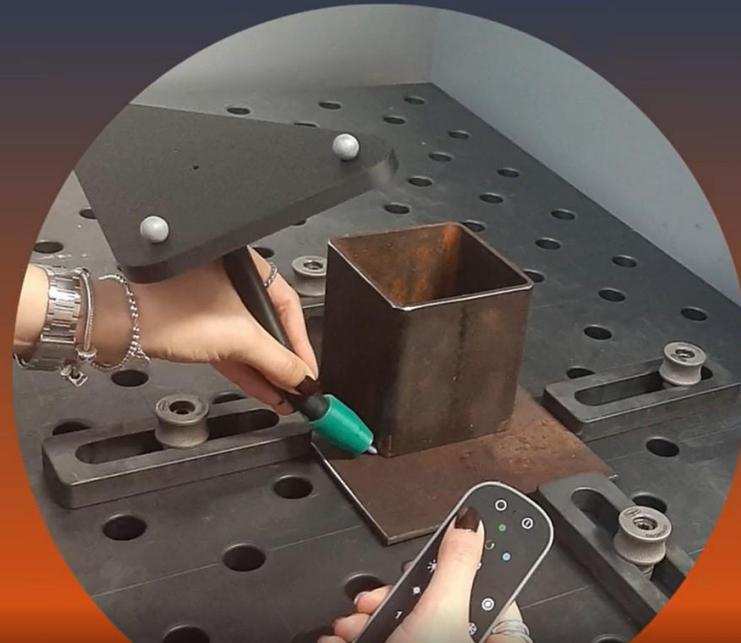
## REA Robotics – la ‘performance facilitata’ con tecnologie innovative per la saldatura



 **rea  
robotics**

Immagina di poter creare un programma di saldatura semplicemente tracciando il percorso con una penna...

Grazie ad un nuovo sistema di **programmazione robot offline**, potrai acquisire traiettorie precise tramite il sensore 3D e generare automaticamente il programma di saldatura



Grazie per l'attenzione



**Marco Ruzza**

*Sales Engineer e Bending Product Manager*

+39 328 0995312

marco.ruzza@reagroup.it