CONTATTI

Stecam srl
Via Domenico Cimarosa, 115
57124 Livorno, Italia

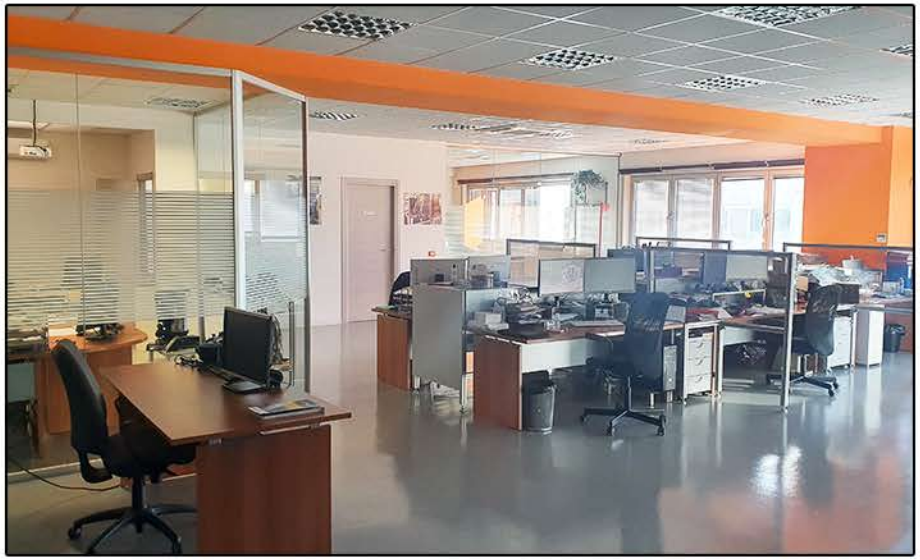
tel: +39 0586 864565
fax: +39 0586 403208
email: info@stecamsrl.it
web: www.stecamsrl.it

WE DEVELOP INNOVATION, WE DEVELOP YOUR NEEDS

STECAM
progettazione e costruzione automazione industriale

CHI SIAMO

STECAM nasce nel 1996, fondata con professionalità provenienti da esperienze pluriennali maturate all'interno di grandi insediamenti industriali.



Attualmente **STECAM** opera prevalentemente nella progettazione e costruzione di macchine di assemblaggio, banchi prova in genere, linee di montaggio a pallet e a banchi.

LA NOSTRA MISSION

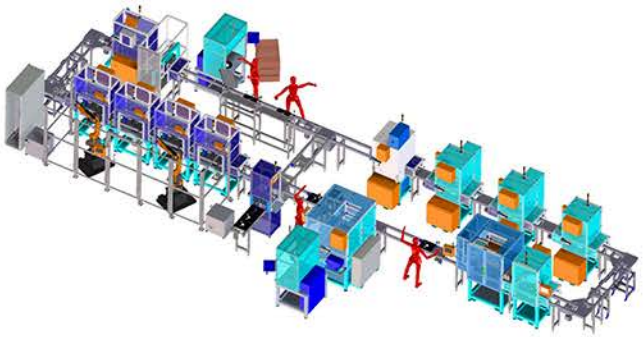
STECAM srl è un'azienda i cui processi tendono al raggiungimento di obiettivi sociali e di mercato a partire dalla condivisione di un metodo orientato alla qualità e fondato sul lavoro di squadra capace di far emergere e valorizzare le proprie eccellenze e professionalità.

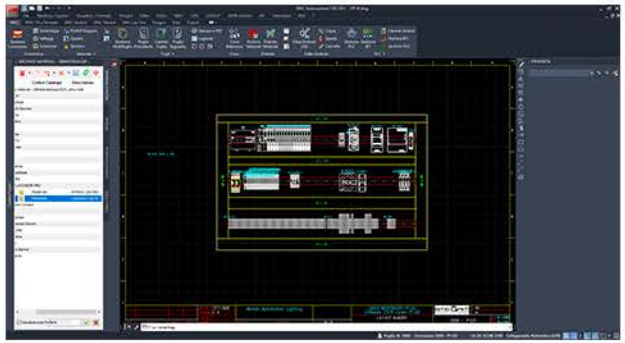
STECAM con il suo staff giovane e dinamico, si rivolge ad una clientela esigente, offrendo un prodotto tecnologicamente sempre aggiornato.

CAD 3D / ELETTRICI

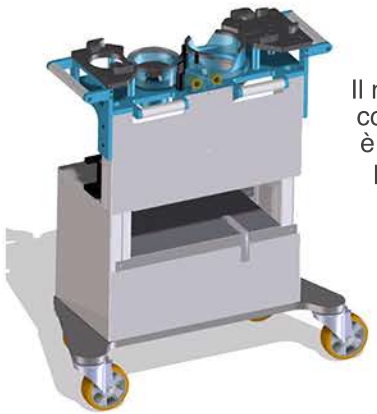
La **STECAM** utilizza sistemi CAD tridimensionali di ultima generazione come il PTC Creo completo di librerie UNI e una suite di apllicazioni per la progettazione nata sulla scia degli storici Pro/ENGINEER, CoCreate e ProductView.

Utilizzando questo software STECAM ha riscontrato una significativa riduzione degli errori di progettazione, con conseguenti riduzioni di spese di revisione e velocizzazione delle operazioni di montaggio e messa a punto, grazie alle simulazioni animate e ai calcoli strutturali eseguiti con il modulo Creo Simulate.





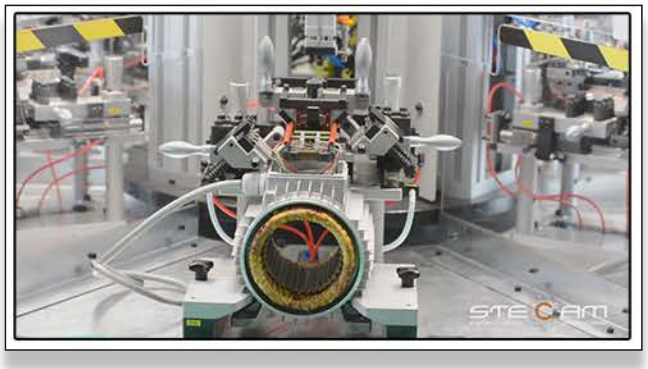
IL NOSTRO BREVETTO TTS



Il metodo di montaggio, con l'ausilio del trolley, è applicabile a tutte le produzioni di media o piccola entità.

IL NOSTRO BREVETTO MMC

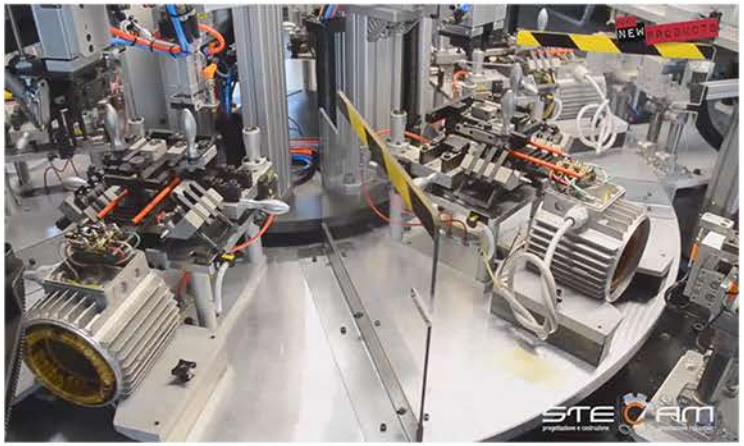
Macchina a tavola girevole per il cablaggio in automatico del terminal box



TROLLEY TRANSFER SYSTEM

La parte superiore del trolley presenta una serie di attrezzature conformi al prodotto ed alla sequenza di montaggio.

Questa struttura consente di riferire e contenere i pezzi durante il trasferimento tra un banco e l'altro e consente di effettuare montaggio ed eventualmente prove funzionali.



Modelli: MEC 71, MEC 80, MEC 90S, MEC 90L

Assemblaggio contatti su terminal box per ogni modello:

- trifase e monofase
- terminal box 50x32
- assemblaggio compatibile per motori monofase con condensatore
- assemblaggio di motori con o senza piedini di supporto

PANNELLO HMI StecamBUS

StecamBUS è la piattaforma STECAM che rappresenta la soluzione offerta per l'integrazione dei sistemi industriali e di automazione all' "Industria 4.0". StecamBUS è la piattaforma di comunicazione tra componenti PLC come modello SAAS (Software As A Service).

La tecnologia con interfaccia REST ed il sistema di messaggistica ESB consente altresì di poter connettere una o più macchine ad una soluzione InHouse o InCloude "MES Ready" in grado di monitorare passivamente, agire attivamente, tracciare o interloquire con il controllo di macchina ed il MES attraverso un'interfaccia uniforme proattiva e user friendly, Web - SPA (Applicazione a Pagina Singola).

LINEE SEMIAUTOMATICHE

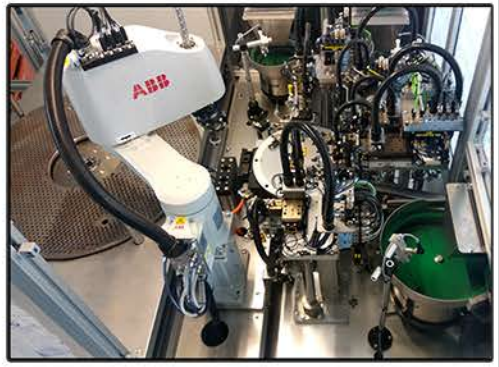
Linee semiautomatiche per assemblaggio e test di componenti del settore delle tecnologie per la movimentazione e la gestione dell'acqua

LINEE A BANCHI

Linee a banchi manuali con montaggi e controlli automatici per assemblaggio e test di componenti settore Automotive

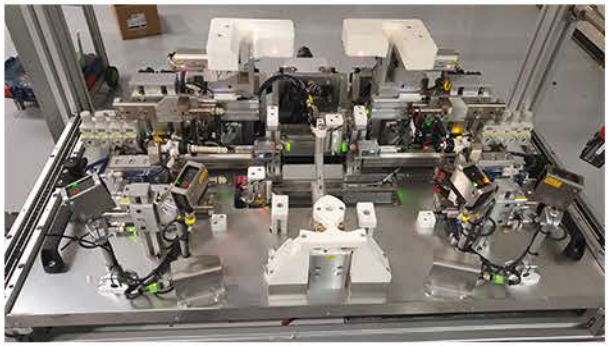
CELLE ROBOTIZZATE

Celle robotizzate per il carico di componenti su macchine operatrici per le lavorazioni meccaniche



BANCHI DI ASSEMBLAGGIO E TEST

Banchi per assemblaggio di componenti e test funzionali su componenti del settore Automotive



Banchi prova con monitoraggio di processo per componenti del settore Automotive e non