



STRAZZA

PROGETTAZIONE E SVILUPPO ATTREZZATURE INDUSTRIALI



TUTTA LA QUALITA' DEL MADE IN ITALY

Strazza Srl nasce in Irpinia, a Morra De Sanctis offrendo soluzioni tecniche industriali che vengono sviluppate ad hoc in base alle specifiche esigenze del Cliente.

Realizziamo qualsiasi tipo di impianto, con cura quasi artigianale, poiché progettazione, realizzazione ed assemblaggio di ogni singolo componente viene sviluppato e prodotto internamente.



SOLUZIONI AD HOC PER I NOSTRI CLIENTI

Da anni ormai, i nostri SISTEMI e SOLUZIONI alimentano gli impianti di produzione di molte Aziende che si sono affidate a noi per migliorare ed ottimizzare i loro processi produttivi.



LA STRUTTURA

Ubicata su una superficie di 8000mq di cui 2000 coperti, all'intero è suddivisa in due macro reparti: reparto carpenteria metallica e lavorazione lamiera e reparto lavorazione meccanica e assemblaggio

Architettura green, ecosostenibile e a risparmio energetico: sfruttiamo l'energia solare grazie ai pannelli fotovoltaici, l'energia geotermica per l'impianto di condizionamento/riscaldamento, sino alla corretta gestione delle risorse idriche mediante l'utilizzo delle acque piovane.

Un edificio senza barriere architettoniche e a basso impatto ambientale !





TEAM STRAZZA
CI AVVALIAMO DI UN TEAM
COMPOSTO DA: INGEGNERI, TECNICI,
DISEGNATORI, PROGETTISTI E
PERSONALE ALTAMENTE QUALIFICATO.





L'UNICITÀ DI OGNI PEZZO

DA ANNI LA NOSTRA PRODUZIONE SI ADATTA E SI EVOLVE INSIEME ALLE SPECIFICHE RICHIESTE DEI CLIENTI ED IL NOSTRO KNOW HOW CI PERMETTE DI REALIZZARE:

- ✓ Presse per iniezione a cera, forni per la microfusione, sistemi di sollevamento e manipolazione;
- ✓ Realizzazione di linee di assemblaggio automatiche e isole robotizzate;
- ✓ Realizzazione di attrezzature ricavate da fresature e tornitura, posaggi, dime ecc.;
- ✓ Lavorazioni di carpenteria quali: carrelleria specifica ed attrezzature elettrosaldate, strutture in titanio, acciaio inox e materie plastiche, banchi di lavoro ed aspirati;
- ✓ Implementazioni e Revamping di impianti esistenti.

Tutte le forniture sono corredate da disegni progettuali, impianti elettrici, oleodinamici, pneumatici, software e certificazioni.

The logo for STRAZZA, featuring a stylized red 'S' followed by the word 'STRAZZA' in a bold, black, sans-serif font.

IL MEGLIO DI STRAZZA

PROGETTIAMO E REALIZZIAMO ATTREZZATURE MECCANICHE,
SISTEMI DI AUTOMAZIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI PER I SETTORI:

✓ Aerospaziale ✓ Automotive ✓ Ferroviario ✓ Farmaceutico ✓ Alimentare ✓ Elettrodomestico

✓ Forniamo ai clienti nazionali ed internazionali un supporto tecnico in termini di sicurezza ed efficienza, con la realizzazione di attrezzature innovative sviluppate ad hoc.;

✓ Seguiamo l'avviamento, l'inserimento nel ciclo produttivo e la manutenzione dei beni oggetto di fornitura.

Il nostro parco macchine è dotato di impianti e attrezzature per eseguire le molteplici lavorazioni richieste dal cliente quali:

- Tornio a 5 assi, centro di lavoro cnc a 4 assi con corse 760 x 1500 mm
 - Tornio manuale, fresatrice, trapani a colonna e trapani radiali
- Cesoia cnc, pressopiegatrice cnc, segatrice semi automatiche cnc, puntatrici
 - Troncatrici per profili in alluminio
- Reparto saldatura : mig-mag-tig, estrusori per saldatura materie plastiche
 - Strumenti di misura di ultima generazione
 - Pressa 100 ton













SISTEMI DI AUTOMAZIONE CUSTOMIZZATI

MACCHINE, IMPIANTI ED ISOLE ROBOTIZZATE PER PROCESSI PRODUTTIVI

Ogni progetto, è una sfida! Tutti gli impianti per noi sono dei prototipi e per questo, vanno curati in ogni minimo particolare. L'Ufficio tecnico, tramite moderni software 3D, affianca il cliente alla ricerca delle migliori soluzioni tecnologiche da adottare per soddisfare le sue aspettative, garantendo massima qualità ed affidabilità nel tempo.

Ci proponiamo come partner affidabile per i clienti che hanno esigenza di migliorare i propri processi produttivi con macchinari di nuova concezione in grado di risolvere svariate problematiche presenti nei siti produttivi.

La soluzione ideale in presenza di operazioni complesse ma ripetitive, dove si richiede anche un grado di sicurezza elevato e certezza di esecuzione delle operazioni.

Per una gestione evoluta ed intelligente dei macchinari presenti nell'industria e in tutte le linee di produzione, forniamo assistenza (manutenzione e/o aggiornamenti) alla macchina da remoto, riducendo al minimo la necessità dell'intervento umano, ottimizzando le risorse ed i costi.

Tutte le macchine sono complete di impianti elettrici, oleodinamici e pneumatici.

Realizziamo sistemi di automazione industriale gestiti da sistemi di controllo a PLC con software sviluppati ad hoc.

Offriamo soluzioni per integrazioni e connessione alla nuova INDUSTRY 4.0

The logo for STRAZZA features a stylized red 'S' followed by the word 'STRAZZA' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'Z' is uniquely designed with a green and red diagonal stripe, mirroring the colors of the Italian flag.



POSTAZIONI e LINEA ASSEMBLAGGIO E CONTROLLO PEDALIERE

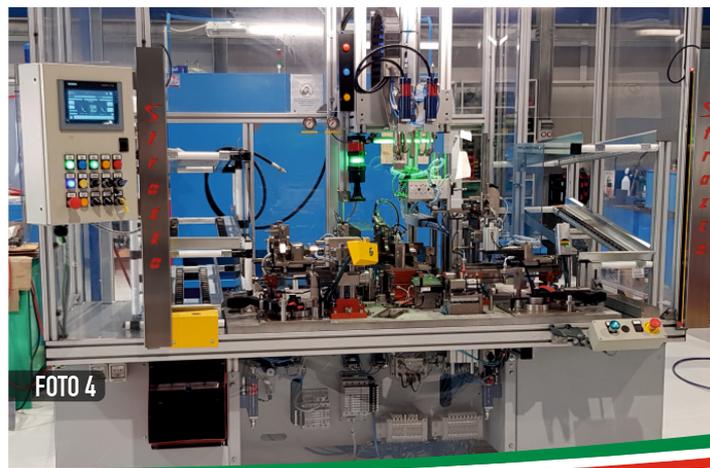
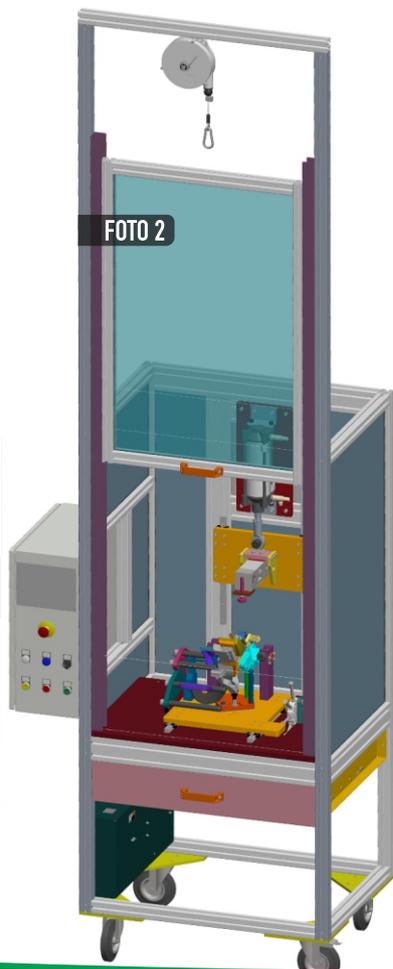


FOTO 1 POSTAZIONE SCALDACIABATTE – FOTO 2 BANCO CONTROLLO LEVA SGANCIO – FOTO 3 POSTAZIONE RIBADITURA – FOTO 4 BANCO ASSEMBLAGGIO PEDALIERE



FOTO 1

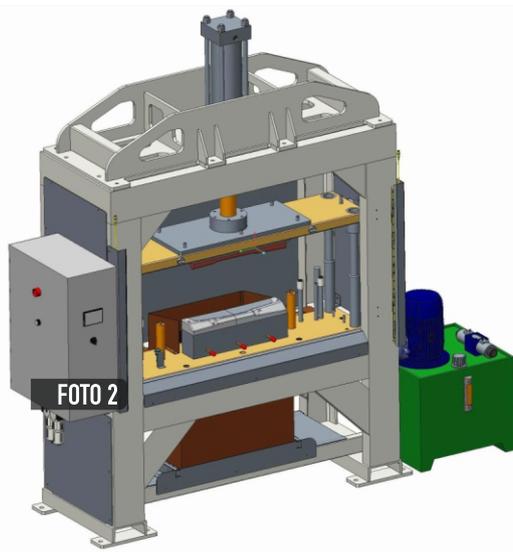


FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4



FOTO 1

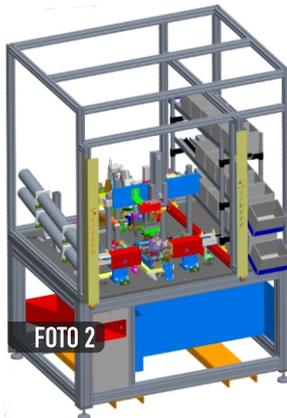


FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4

FOTO 1 POSTAZIONE ASSEMBLAGGIO MOSTRINA MASERATI - FOTO 2 POSTAZIONE ASSEMBLAGGIO PEDALE FRENO
FOTO 3 POSTAZIONE MONTAGGIO AIRBAG 500XL - FOTO 4 POSTAZIONE MONTAGGIO CALANDRA RENEGADE



SETTORE FERROVIARIO

SISTEMI DI SUPPORTO E MONTAGGIO

Per i nostri Clienti operanti nel settore ferroviario e per l'efficienza delle loro infrastrutture, realizziamo strutture in carpenteria elettrosaldate e sviluppate appositamente per far fronte ai propri fabbisogni, assicurando i massimi standard di qualità, sicurezza ed affidabilità.

Tra i vari progetti e realizzazioni possiamo annoverare:

Contenitori movimentazione carrelli ferroviari;
Post assemblaggio carrelli ferroviari;
Presse specifiche per manutenzione respingenti;
Piattaforme manutenzione vagoni.

STRAZZA



FOTO 1



FOTO 2

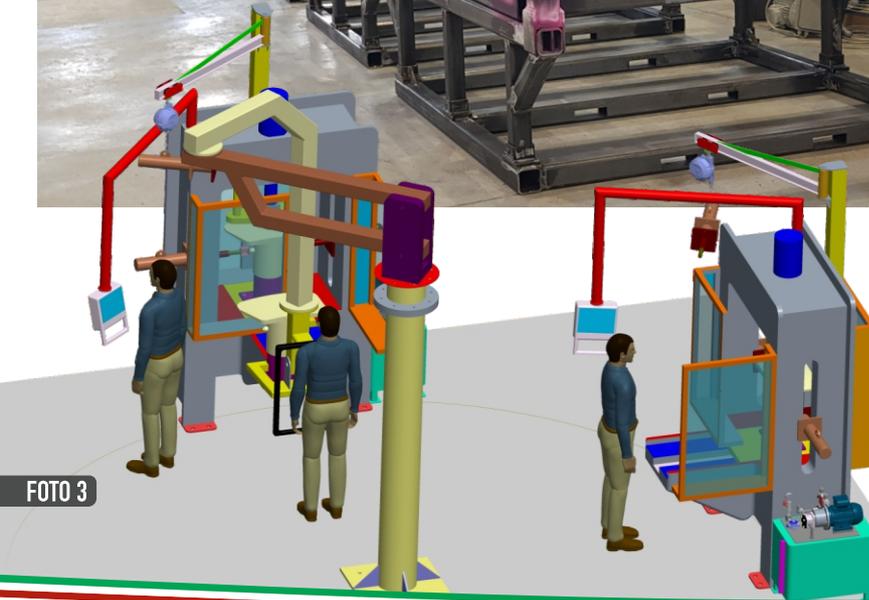


FOTO 3

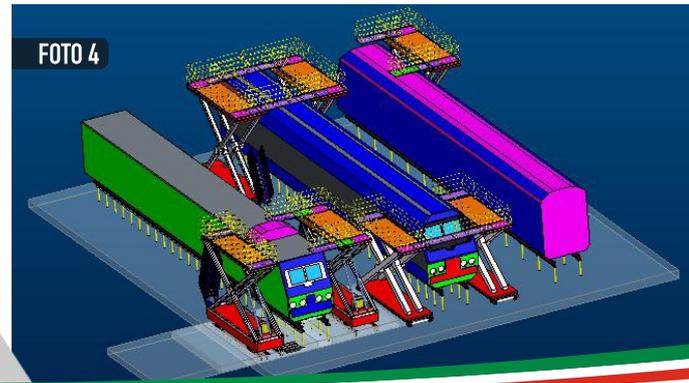


FOTO 4

FOTO 1 CONTENITORI MOVIMENTAZIONE CONTENITORI CARRELLI FERROVIARI – FOTO 2 POST ASSEMBLAGGIO RUOTE CARRELLI FERROVIARI
FOTO 3 PRESSE SPECIFICHE PER MANUTENZIONE RESPINGENTI – FOTO 4 PIATTAFORME MANUTENZIONE DEI VAGONI FERROVIARI

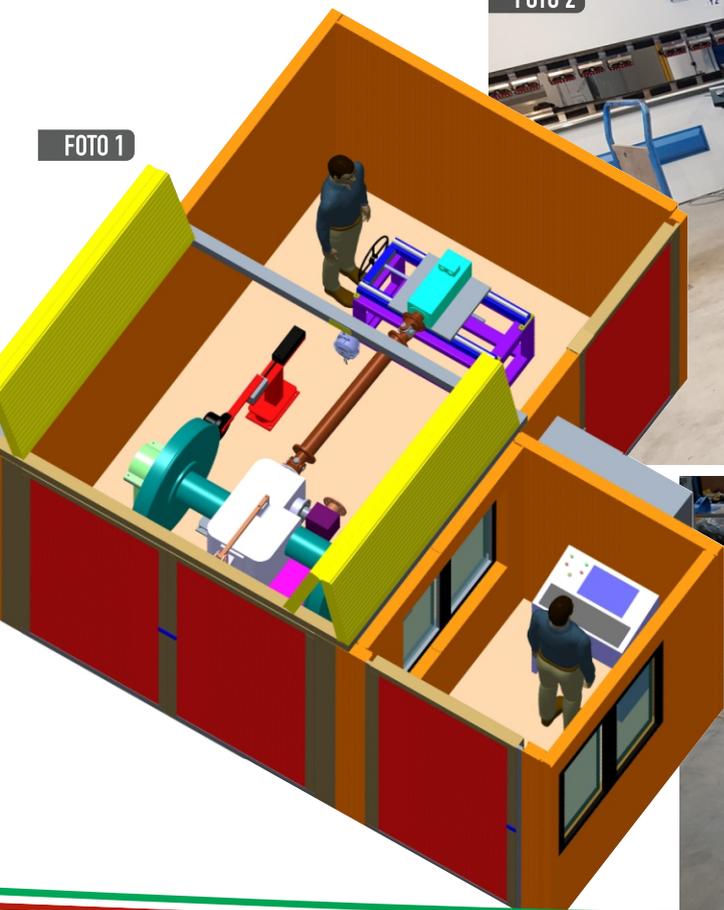


FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3

FOTO 1 BANCO DI PROVA RIDUTTORI FERROVIARI – FOTO 2 MANIPOLATORE ROTAZIONE RIDUTTORE PER SMONTAGGIO-RIMONTAGGIO DELLO STESSO
FOTO 3 CONTENITORI MOVIMENTAZIONE COMPLETO DI INTERFACCIA CARRELLI FERROVIARI



INGEGNERIA AEROSPAZIALE

REALIZZAZIONI PRESSE INIEZIONE A CERA, FORNI PER LA MICROFUSIONE

Presse per iniezione cera con doppio ugello a tre tavole, un impianto capace di lavorare con due tipi di cera contemporaneamente e servendosi di più tavole per ottenere la massima efficienza.

Si tratta di un unicum nel mercato europeo ed è uno strumento indispensabile per lo stampaggio delle turbine degli aerei e non solo.

Si tratta di una vera e propria innovazione per il processo a cera persa.

STRAZZA



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4

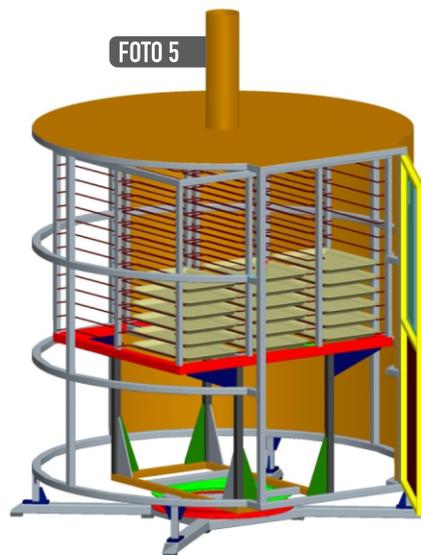


FOTO 5



FOTO 6

FOTO 1 PRESSA AD INIEZIONE - FOTO 2 FORNETTO SCIOLGICERA - FOTO 3 MANIPOLATORE PER ASSEMBLAGGIO GRAPPOLI IN CERA
 FOTO 4 MANIPOLATORE PER ASSEMBLAGGIO GRAPPOLI DI GRANDI DIMENSIONI - FOTO 5 MAGAZZINO A ROTAZIONE MANUALE - FOTO 6 CARRELLINO



FOTO 1

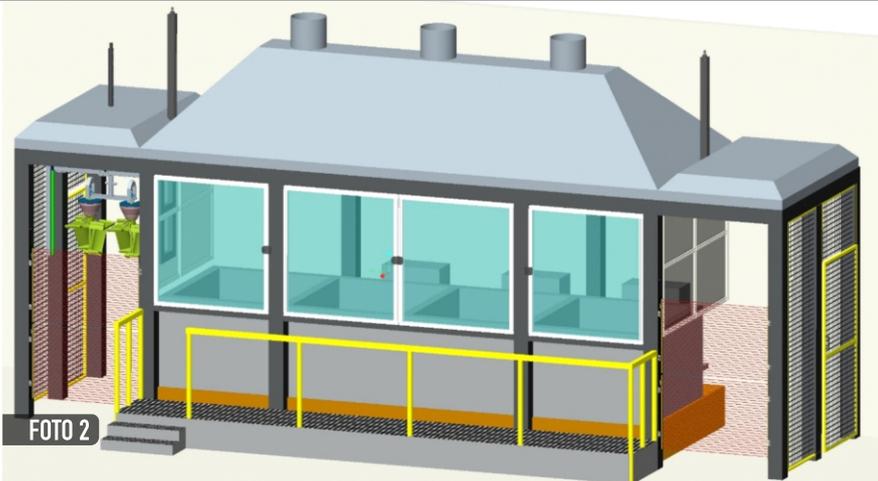


FOTO 2



FOTO 3

FOTO 1 PRESSA INIEZIONE CERA – FOTO 2 IMPIANTO SGRASSAGGIO AUTOMATICO
 FOTO 3 BANCHI ATTREZZATI PER COMPONENTI GRAPPOLI IN CERA COMPLETI DI MANIPOLATORI TRASLANTI-ROTATIVI



FOTO 1



FOTO 2

FOTO 3



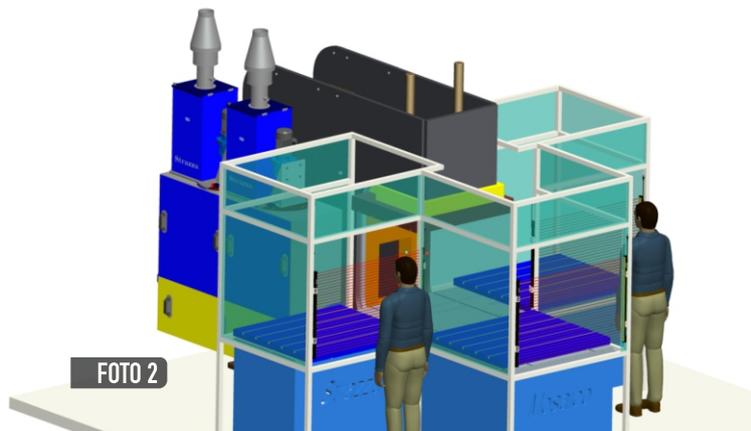


FOTO 1 POSTAZIONE TERMOCHIMICO PER INDURIMENTO ANIME CERAMICHE
FOTO 2 NUOVO PROTOTIPO PRESSA INIEZIONE 3 TAVOLE 2 UGELLI - FOTO 3 MAGAZZINO DEWAX



FOTO 1 RETTIFICATRICE A DOPPIA POSTAZIONE VERTICALE ED ORIZZONTALE PER RETTIFICA PALE TURBINE IN SUPER LEGA - FOTO 2 BANCO ASPIRATO



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4

FOTO 1 IMPIANTO ASCIUGATURA INTERCAPIDENE PALE IN LEGA – FOTO 2 BANCO ASPIRATO PER TAGLIO PLASMA – FOTO 3 IMPIANTO DA TAGLIO E SEPARAZIONE GRAPPOLI SUPERLEGA A DISCO ABRASIVO – FOTO 4 POSTAZIONE DEMOLIZIONE GUSCI CERAMICI SEMI AUTO CON TRASP CERAMICA ALL'ESTERNO DEL SITO PRODUTTIVO A MEZZO NASTRO TRASPORTATORE



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4

FOTO 1 BANCO ASPIRATO PER LA FINIZIONE PALE TURBINA IN LEGA – FOTO 2 BANCO SALDATURE COMPRESO MANIPOLATORE PER SALDATURE TIG IN ATMOSFERA DI ARGON
FOTO 3 ALIMENTATORE WATERJET X SEPARAZIONE PALE IN LEGA – FOTO 4 SMERIGLIATRICE AD H VARIABILE AD ERGONOMIA ADATTABILE PER FINIZIONE PALE DI TURBINA

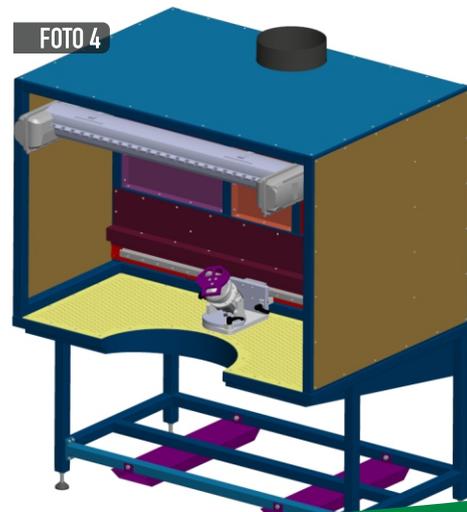
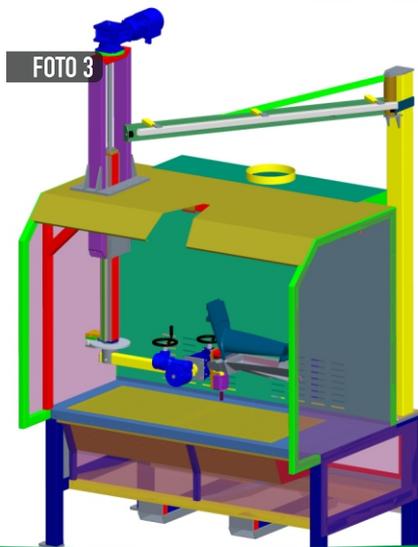
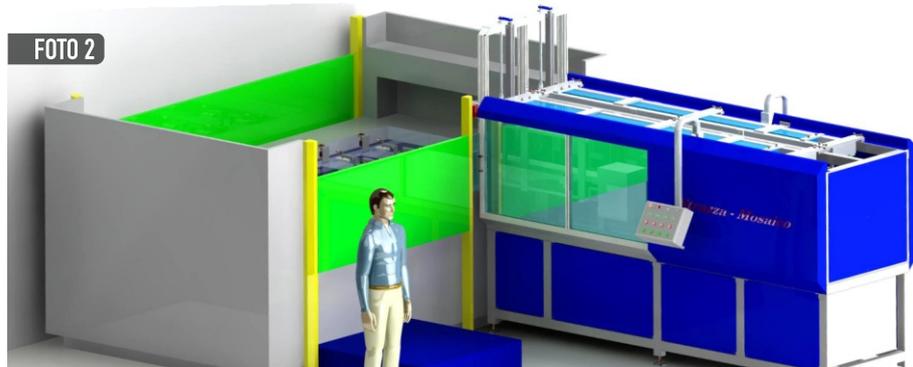


FOTO 1 BANCO SMERIGLIATURA – FOTO 2 DETTAGLIO IMPIANTO WATERJET
FOTO 3 BANCO SMERIGLIATURA – FOTO 4 BANCO SMERIGLIATURA

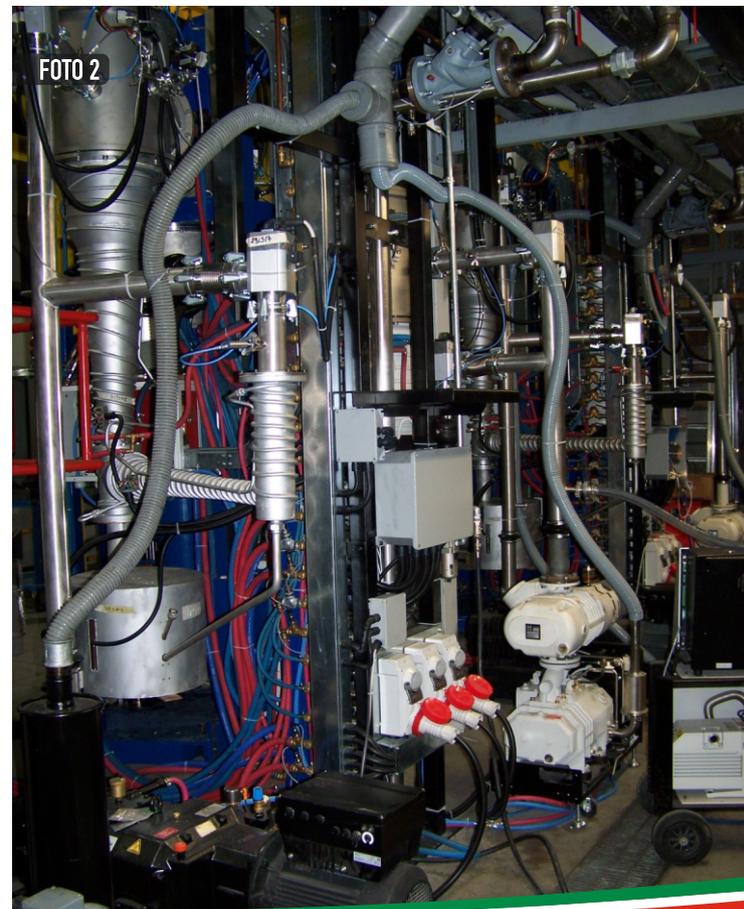


FOTO 1 FORNO AD INDUZIONE DI MICROFUSIONE DI SUPER LEGA DIMENSIONI 254MM – FOTO 2 IMPIANTISTICA FORNI PER MICROFUSIONE AD INDUZIONE



FOTO 1



FOTO 2

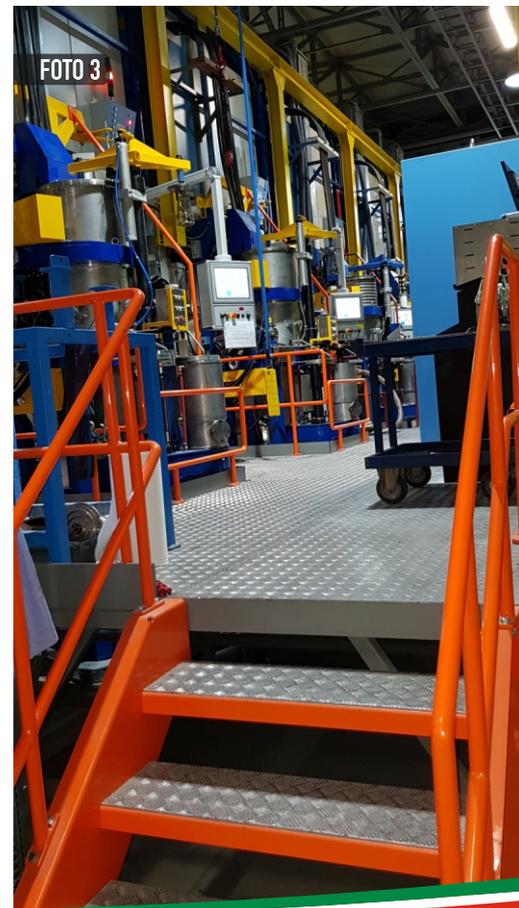


FOTO 3

FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 1

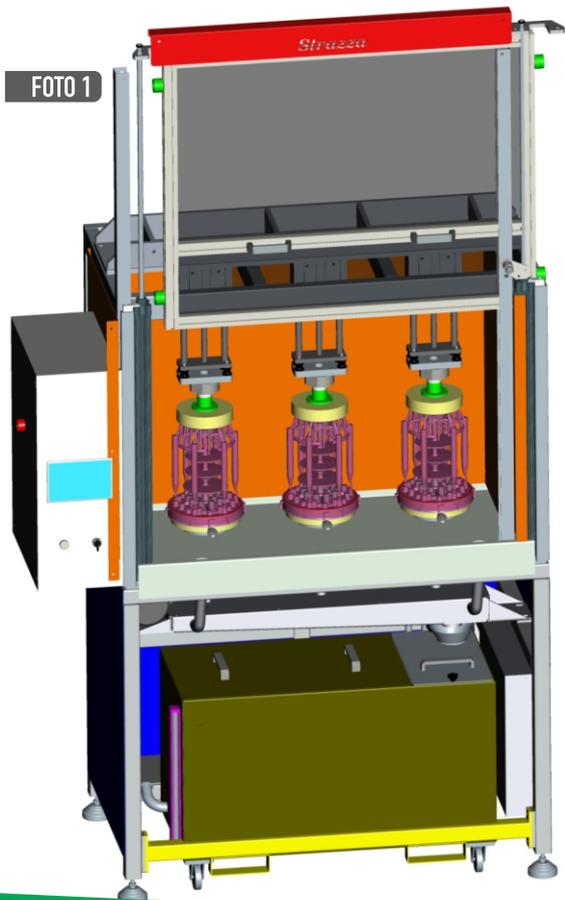


FOTO 2

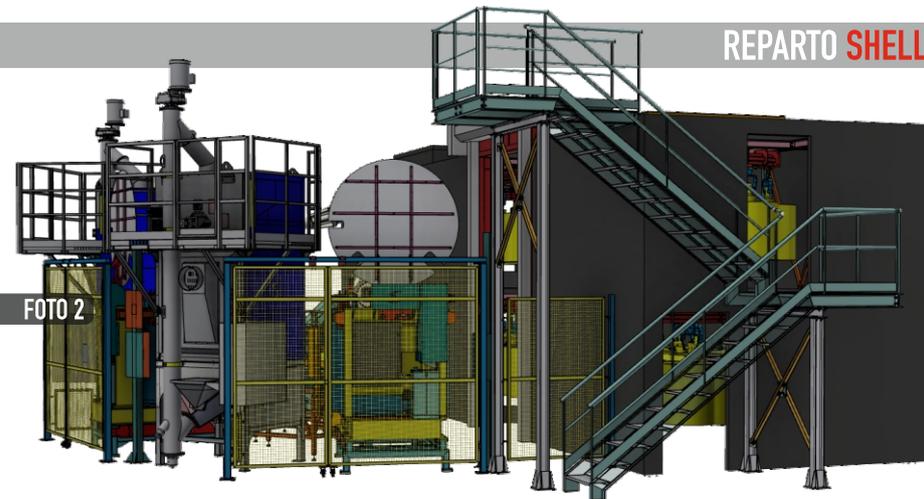


FOTO 3

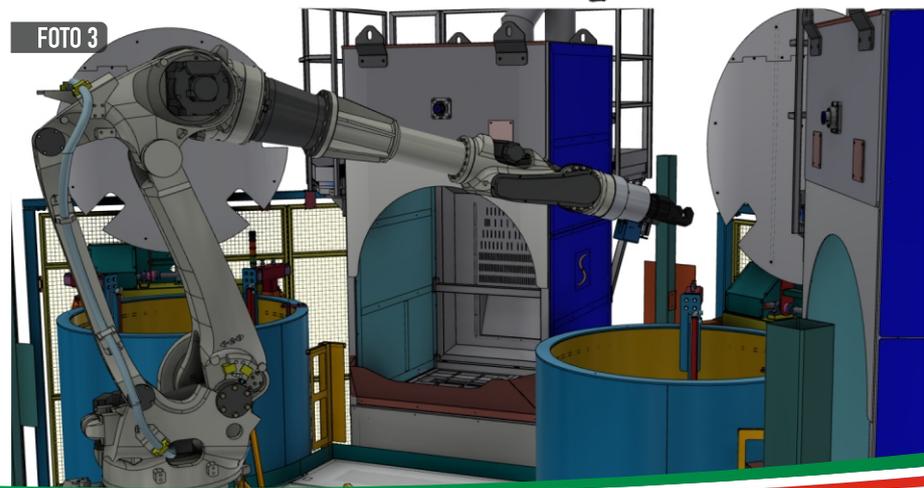




FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3

FOTO 1 CONVEYOR FORMAZIONE GUSCI CERAMICI – FOTO 2 ISOLA ROBOTIZZATA PER LA FORMAZIONE GUSCI CERAMICI
FOTO 3 BANCO AUTOMATICO SPECIFICO PER PULIZIA INTERNA GUSCI CERAMICI

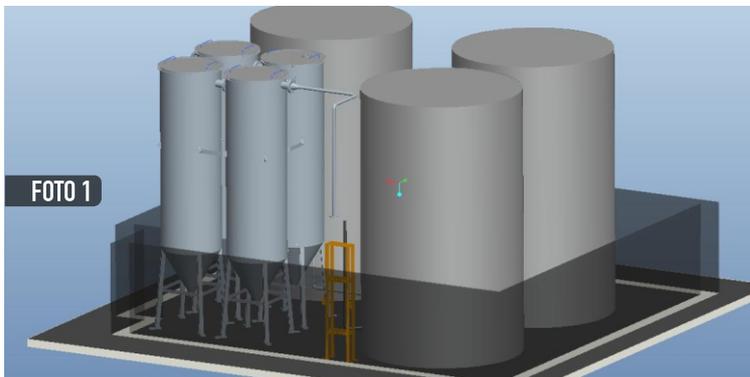
FOTO 1



FOTO 2

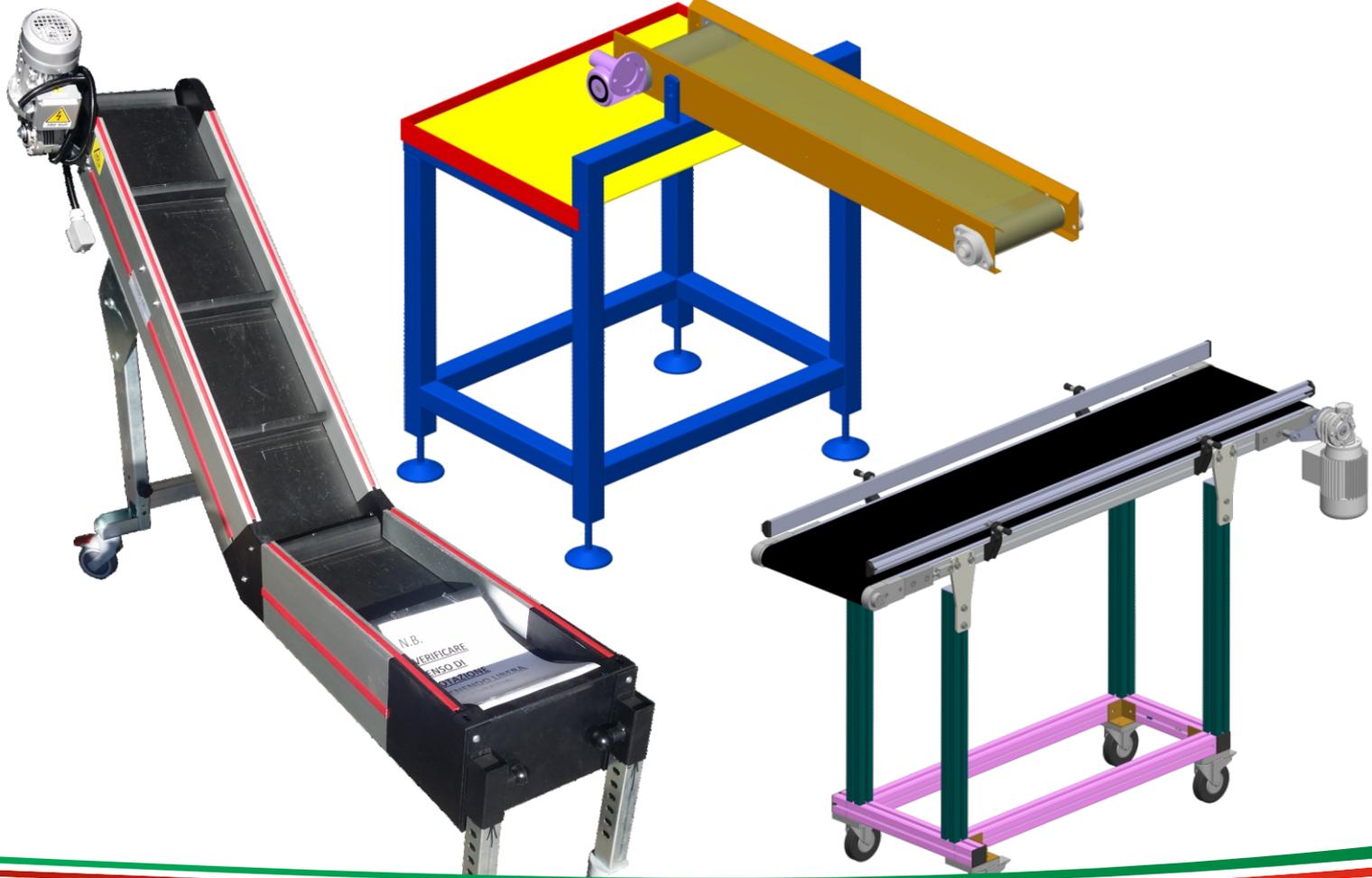


FOTO 1 CARRELLINO MOVIMENTAZIONE SHELL - FOTO 2 TEST LIQUIDI PENETRANTI GUSCI CERAMICI





UN ESTRATTO DEI NOSTRI **NASTRI TRASPORTATORI**



UN ESTRATTO DEI NOSTRI **NASTRI TRASPORTATORI**



SISTEMI DI SOLLEVAMENTO E TRASFERIMENTO

MANIPOLATORI

I manipolatori industriali sono sempre più indispensabili all'interno di ogni contesto aziendale e settore d'impiego all'interno dei vari processi produttivi.

Decenni di esperienza ci hanno insegnato che quando si progetta un nuovo manipolatore industriale, sicurezza, semplicità e praticità vengono sempre al primo posto.

La facilità d'uso e la leggerezza nell'assecondare ogni movimento dell'operatore, in osservanza alle vigenti Normative sulla Salute e Sicurezza, sono stati, e sono tuttora, la chiave del successo che contraddistingue i nostri manipolatori industriali.

Sollevare, posizionare, spostare, ruotare manipolare

Quello dei manipolatori industriali è un ambito articolato che deve servire diversi settori e deve adattarsi ai più diversi materiali e movimenti.

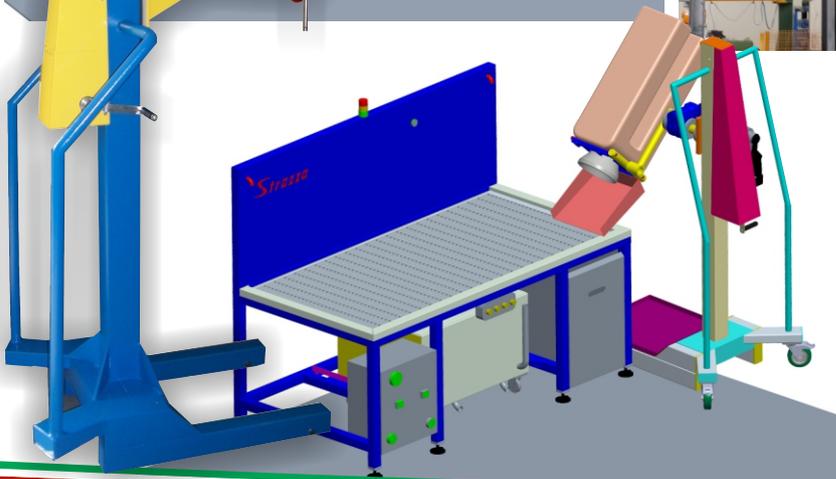
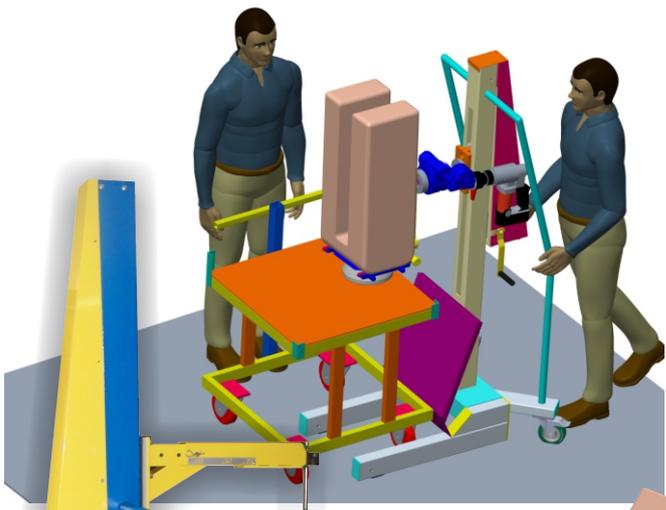
Che si tratti del sollevamento di colli, cestelli o sacchi, del posizionamento di lastre e pacchi di piastrelle o dello spostamento di prodotti e manufatti, offriamo una gamma completa di soluzioni, sempre customizzabili per rispondere a ogni necessità.

I nostri prodotti sono frutto dell'esperienza maturata nei più svariati settori industriali, pensati per adattarsi alle caratteristiche dei differenti materiali e per compiere ogni tipo di movimento.

STRAZZA



UN ESTRATTO DEI NOSTRI **MANIPOLATORI**



UN ESTRATTO DEI NOSTRI **MANIPOLATORI**



SISTEMI DI SOLLEVAMENTO E TRASFERIMENTO

SOPPALCHI E MONTACARICHI

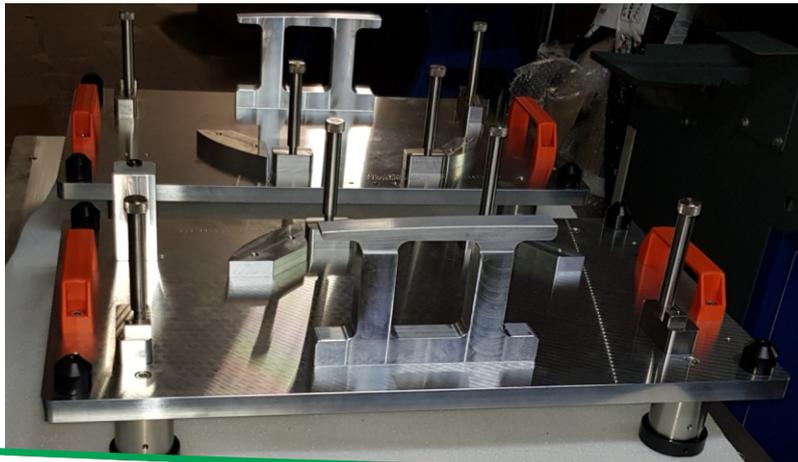
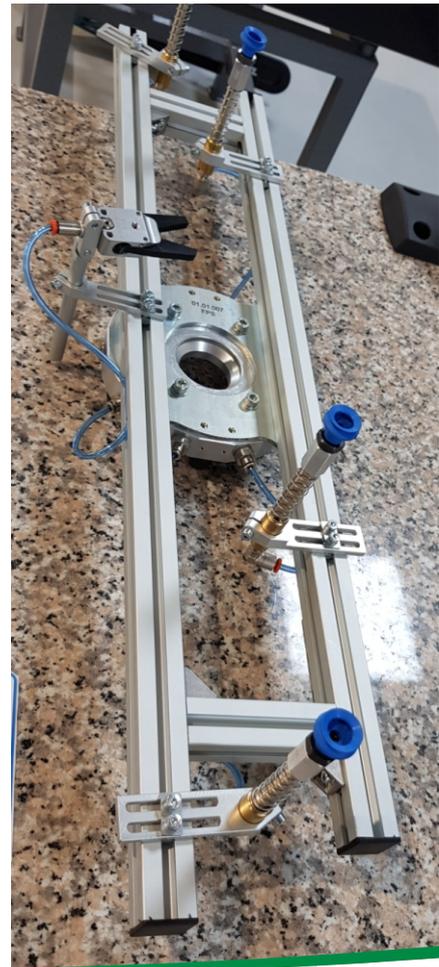
Garantiamo ai nostri clienti l'esperienza e la giusta risposta alle diverse necessità, progettiamo e realizziamo impianti elevatori per far fronte a qualsiasi tipologia di esigenza, con la massima garanzia di sicurezza, affidabilità e durata nel tempo, anche in presenza di portate di carico elevate.

Per questo, siamo in grado di installare diversi modelli di montacarichi industriali.

STRAZZA



UN ESTRATTO DEI NOSTRI **MONTACARICHI**



BANCO APRI STAMPO, CALIBRI DI CONTROLLO E MANI DI PRESA PER **STAMPAGGI IN PLASTICA**



MECCANICHE DI PRECISIONE

LAVORAZIONI MECCANICHE ANCHE CONTO TERZI

Effettuiamo lavorazioni meccaniche di precisione anche per conto terzi utilizzando macchine di ultima generazione avendo a disposizione un centro di lavoro verticale a 4 assi con tavola 1700 x 700 con magazzino utensili a 48 posizioni e un tornio a 5 assi con passaggio barra da 78 mm, torretta motorizzata a 12 posizione e diametro tornibile fino a 460 mm.

La tecnologia dei macchinari a controllo numerico garantisce versatilità e precisione nelle lavorazioni, rispettando tolleranze geometriche e dimensionali estremamente ridotte.

Con i reparti integrati di fresatura e tornitura siamo in grado di offrire ai nostri clienti lavorazioni di qualsiasi tipo di materiale, metallico e plastico anche grazie alla progettazione meccanica cad-cam che viene eseguita con moderni software.

Abbiamo a disposizione anche torni manuali per la messa in servizio e riparazioni per singoli pezzi sia grandi che di piccole dimensioni.

Grazie alla certificazione UNI EN ISO 9001:2015 forniamo un prodotto e un servizio di qualità.

The logo for STRAZZA features a stylized red 'S' on the left, followed by the word 'STRAZZA' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'Z' is uniquely designed with a green and red diagonal stripe running through it, mirroring the colors of the Italian flag.



LAVORAZIONI MECCANICHE DI PRECISIONE



LAVORAZIONI MECCANICHE DI PRECISIONE



LAVORAZIONI MECCANICHE DI PRECISIONE



STRUTTURE PORTANTI

LAVORAZIONE DI CARPENTERIA ANCHE CONTO TERZI

Carpenteria, carrelleria, saldatura, postazioni di lavoro

Eseguiamo qualsiasi tipo di lavorazione di carpenteria metallica in ferro o acciaio inox, saldatura Mig-Mag, saldatura Tig a tenuta stagna.

Realizziamo carrelleria, postazioni di lavoro, banchi di smerigliatura, strutture in titanio e in alluminio.

Grazie al nostro parco macchine realizziamo lavori di taglio lamiera, piegatura, deformazione, calandratura e tutti i tipi di saldatura.

STRAZZA



CARPENTERIA STRUTTURE REALIZZATE



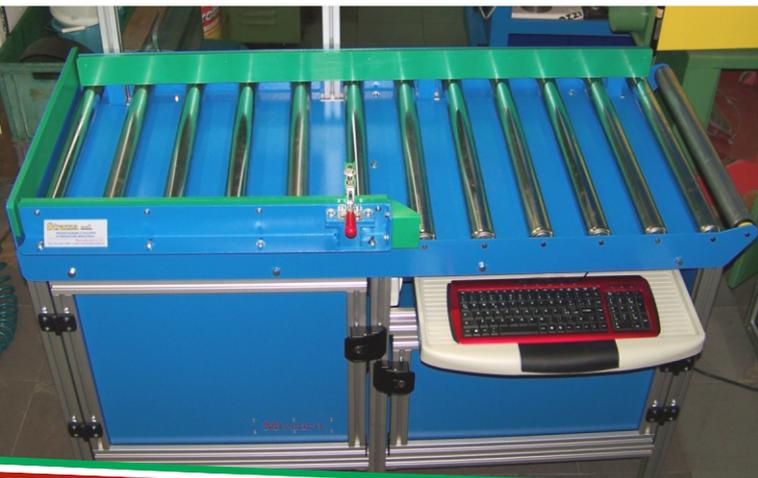
CARPENTERIA STRUTTURE REALIZZATE



CARPENTERIA STRUTTURE REALIZZATE



CARPENTERIA STRUTTURE REALIZZATE



CARRELLERIA STRUTTURE REALIZZATE



REVAMPING MACCHINE INDUSTRIALI

AMMODERNAMENTO DI VECCHI MACCHINARI ED IMPIANTI

Hai una macchina e/o un impianto vecchio, fuori norma?

Affidati a noi per:

- ✓ ridurre i costi di produzione
- ✓ ridurre le dimensioni della macchina/rendere più efficiente il layout
- ✓ aumentare l'affidabilità del sistema di controllo e la sicurezza
- ✓ interconnettere i dati aziendali con i dati di produzione

The logo for STRAZZA, featuring a stylized red 'S' followed by the word 'STRAZZA' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'Z' in 'STRAZZA' is highlighted with a green and red diagonal stripe, matching the Italian flag colors.



REVAMPING CELLE ROBOTIZZATE PER REALIZZAZIONE GUSCI CERAMICI, PRESSA STAMPAGGIO LAMIERA E AUTOCLAVE



STAMPA PROTOTIPI

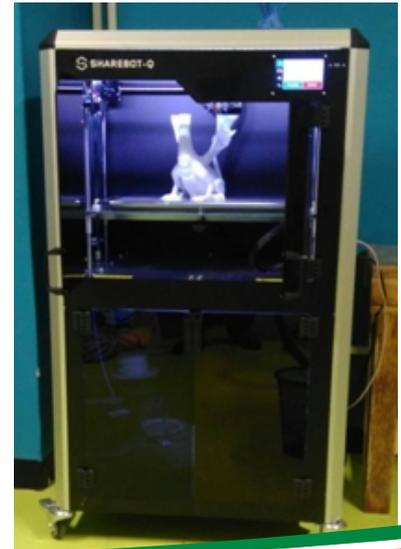
FORNITURA DI PARTICOLARI STAMPATI IN 3D ANCHE CONTO TERZI

Grazie alla nostra stampante professionale 3D siamo in grado di fornire particolari in diversi materiali quali: PLA, ABSOLUTE, TPURE (sh 98), NYLON-CARBON, NYLON-GLASS.

Con un piano delle dimensioni di 400 x 300 x 300 la nostra stampante a tecnologia FFF è in grado di realizzare prototipi professionali di alta qualità e precisione nel settore meccanico e altro.

Inoltre possiamo realizzare rapidamente e con la massima precisione campioni e modelli per clienti completamente post-lavorabili (colorazioni, stuccature).

The logo for STRAZZA features a stylized red 'S' followed by the word 'STRAZZA' in a bold, black, sans-serif font. The letter 'Z' is uniquely designed with a red and green diagonal stripe.



STAMPA PARTI E PROTOTIPI 3D CON **SHAREBOT Q**



ALTRI SERVIZI

TAGLI LASER – PLASMA – PIEGATURA – CALANDRATURA

Grazie alla consolidata partnership con affidabili fornitori possiamo realizzare lavorazioni su qualsiasi tipo di materiale con tagli di assoluta precisione:

**TAGLIO LASER
TAGLIO PLASMA
TAGLIO LASER TUBI**

**TAGLIO LASER 3D
PIEGATURA
CALANDRATURA**

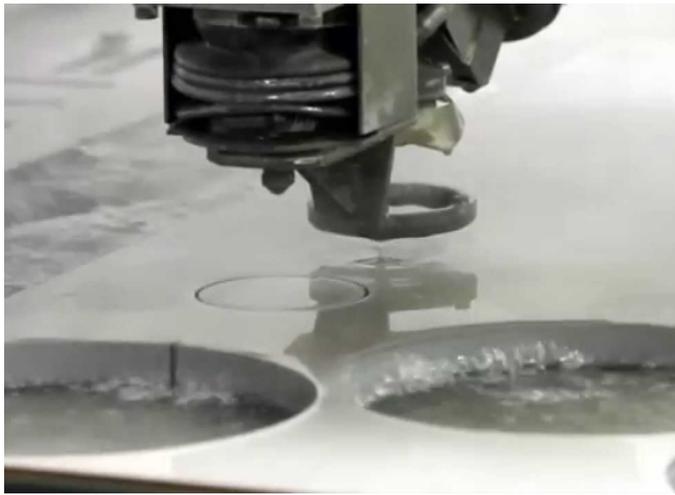
Inoltre possiamo progettare, realizzare ed eseguire il montaggio di pannelli in lamiera per recinzioni e per cancelli con taglio laser e design personalizzato.

TUTTE LE FORNITURE POSSONO ESSERE COMPLETATE CON TRATTAMENTI QUALI :

**VERNICIATURA A POLVERE
NICHELATURA
ZINCATURA ELETTROLITICA
ANODIZZAZIONE DELL'ALLUMINIO**

**PULIZIA MECCANICA DELL'INOX
SABBIATURA
BRUNITURA
TRATTAMENTI TERMICI**

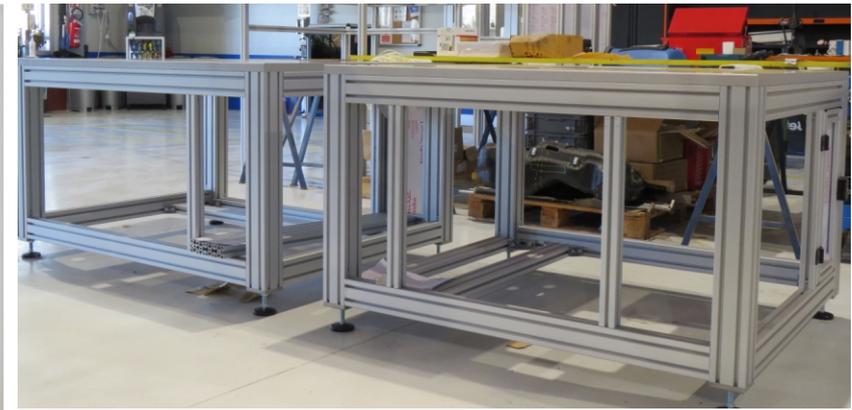
STRAZZA



ALCUNI LAVORI DI TAGLIO LASER, TAGLIO LASER TUBI, TAGLIO 3D E PRESSOPIEGATURA



ALCUNI LAVORI DI **CALANDRATURA**, **FINITURA DI ANODIZZAZIONE SU COMPONENTI MECCANICI** E **TAGLIO LAMIERATI AL PLASMA E LASER**



LAVORAZIONE PROFILI IN ALLUMINIO



SISTEMI ANTI-COVID

REALIZZAZIONE DI PRODOTTI PER LA PROTEZIONE

La pandemia, attualmente, ci ha indotti a modificare il proprio stile di vita, di conseguenza ha creato delle necessità e noi della Strazza Srl, per poterle fronteggiare, abbiamo cercato in breve tempo di realizzare dei prodotti per aziende, enti pubblici, locali pubblici e privati per essere in regola con le varie normative AntiCovid.

Tra le varie realizzazioni troviamo:

Piantane anti contagio con meccanismo a pedale in acciaio inox per l'igienizzazione, con possibilità di integrare termo scanner per la misurazione corporea;

Pannelli divisori in lexan con speciali profilati in alluminio.

Inoltre siamo in fase di progettazione di un impianto per la realizzazione di mascherine.

**STRAZZA**



SISTEMI ANTICOVID **PIANTANA A PEDALE**

I NOSTRI CLIENTI





PROGETTAZIONE E SVILUPPO ATTREZZATURE INDUSTRIALI



Zona Industriale ASI
83040 Morra De Sanctis (AV) Italy

Amministrazione: +39 0827 43412
Resp. Tecnico: +39 333 3352442

Email: info@strazzasrl.it

strazzasrl.it