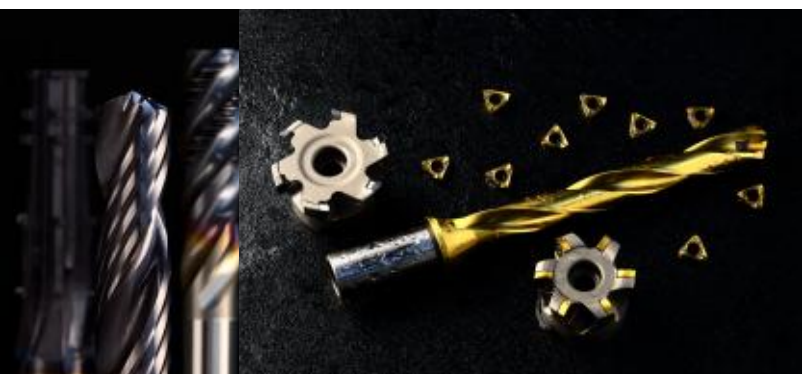


essetierre®



TECNOLOGIA E SVILUPPO

Soluzioni tecnologiche per incrementare la vostra produttività





I NOSTRI VALORI

professionalità, qualità, attenzione per il cliente

Da sempre la scelta di prodotti e soluzioni tecnologicamente avanzate è ciò che ci distingue.
Il nostro obiettivo è dare al cliente i migliori strumenti per ottenere il **massimo risultato**.





COMPANY PROFILE

INTRODUCING ESSETIERRE	05
MARCHI E PRODOTTI COMMERCIALIZZATI	06
PROGETTAZIONE	08
COSTRUZIONE	10

DAL 1984 NEL SETTORE DELLE LAVORAZIONI MECCANICHE



INTRODUCING ESSETIERRE

ESSETIERRE S.r.l. nasce nel 1984 dall'ambizione di tre tecnici che dopo anni di esperienza nel settore delle lavorazioni meccaniche, della progettazione di attrezzature e nell'assistenza tecnica ai Clienti decidono di voler mettersi in proprio e creare un'azienda che riesca a **concentrare in un'unica attività**:

PROGETTAZIONE

Soluzioni su misura, attrezzature e macchine speciali per l'industria meccanica

COSTRUZIONE

Costruzione di attrezzature complete in tutte le parti e componenti

RIVENDITA E RAPPRESENTANZA

Utensili e accessori per officine metalmeccaniche

30 ANNI DI OPERATIVITÀ NEL SETTORE DELLA MECCANICA DI TRASFORMAZIONE

L'obiettivo che ESSETIERRE S.r.l. si prefigge fin dall'inizio, è quello di fornire al Cliente, oltre ad un servizio adeguato alle esigenze più complesse, **un importante supporto a livello tecnico**, da applicare nella scelta di utensileria e tecnologia per qualsiasi tipo di lavorazione meccanica, essendo questo un settore in continuo sviluppo.

Attualmente l'organico è composto da persone altamente qualificate, una parte addetta alle vendite e una parte addetta allo sviluppo e progettazione di attrezzature conto terzi. Il settore commerciale è caratterizzato da un'alta dinamicità nel recepire e risolvere le problematiche della clientela stando sempre al passo con la costante evoluzione del mercato.

Il settore progettazione, che vanta oramai lunga esperienza nei più svariati settori d'intervento richiesti dall'industria meccanica, è specializzato in:

Attrezzature per lavorazioni meccaniche
Utensileria speciale
Banchi prova
Macchine per produzione e controllo
Sistemi di sollevamento



Azienda certificata UNI EN ISO 9001:2015

I NOSTRI SERVIZI

L'ufficio tecnico si avvale di sistemi Cad 2D e 3D ed è in grado di fornire **prodotti chiavi in mano**.

Negli attrezzaggi per macchine utensili, la fornitura spazia **dall'attrezzatura di bloccaggio pezzo, fino all'utensileria ed eventuale proposta del ciclo di lavoro**. Anche per questa attività siamo in grado di offrire il servizio completo.

I NOSTRI PROGETTI

ESSETIERRE S.r.l. si occupa, oltre che della realizzazione dei propri Progetti, anche della costruzione di Progetti di Terzi e della relativa **certificazione**  quando richiesta.

MARCHI E PRODOTTI COMMERCIALIZZATI



M MI McELROY
ESCLUSIVA PER L'ITALIA

PARTNER IN EVIDENZA

I NOSTRI PRODOTTI

Utensili
 Inserti
 Frese
 Punte
 Maschi
 Filiere
 Alesatori
 Svasatori
 Rullatori
 Lamatori
 Seghe
 Mandrini porta utensili
 Morse
 Cubi
 Staffaggi
 Utensili manuali
 Strumenti di misura
 Accessori per macchine utensili
 Aspiratori
 Arredamento industriale
 Magazzini
 Articoli per movimentazione
 Alettatura tubi



Il nome McElroy è identificato in tutto il mondo come quello del produttore delle attrezzature più versatili, affidabili, robuste e tecnicamente avanzate presenti sul mercato. Negli ultimi 55 anni, McElroy ha offerto una vasta gamma di modelli di attrezzature per alettatura.

La nostra posizione di azienda leader nel settore deriva dall'impegno nella realizzazione di macchinari efficienti ed affidabili e dalla solidità del supporto tecnico offerto.

La collaborazione McElroy - Essetierre inizia nel 2009 e dal 2013 Essetierre diventa unico distributore per il mercato italiano.

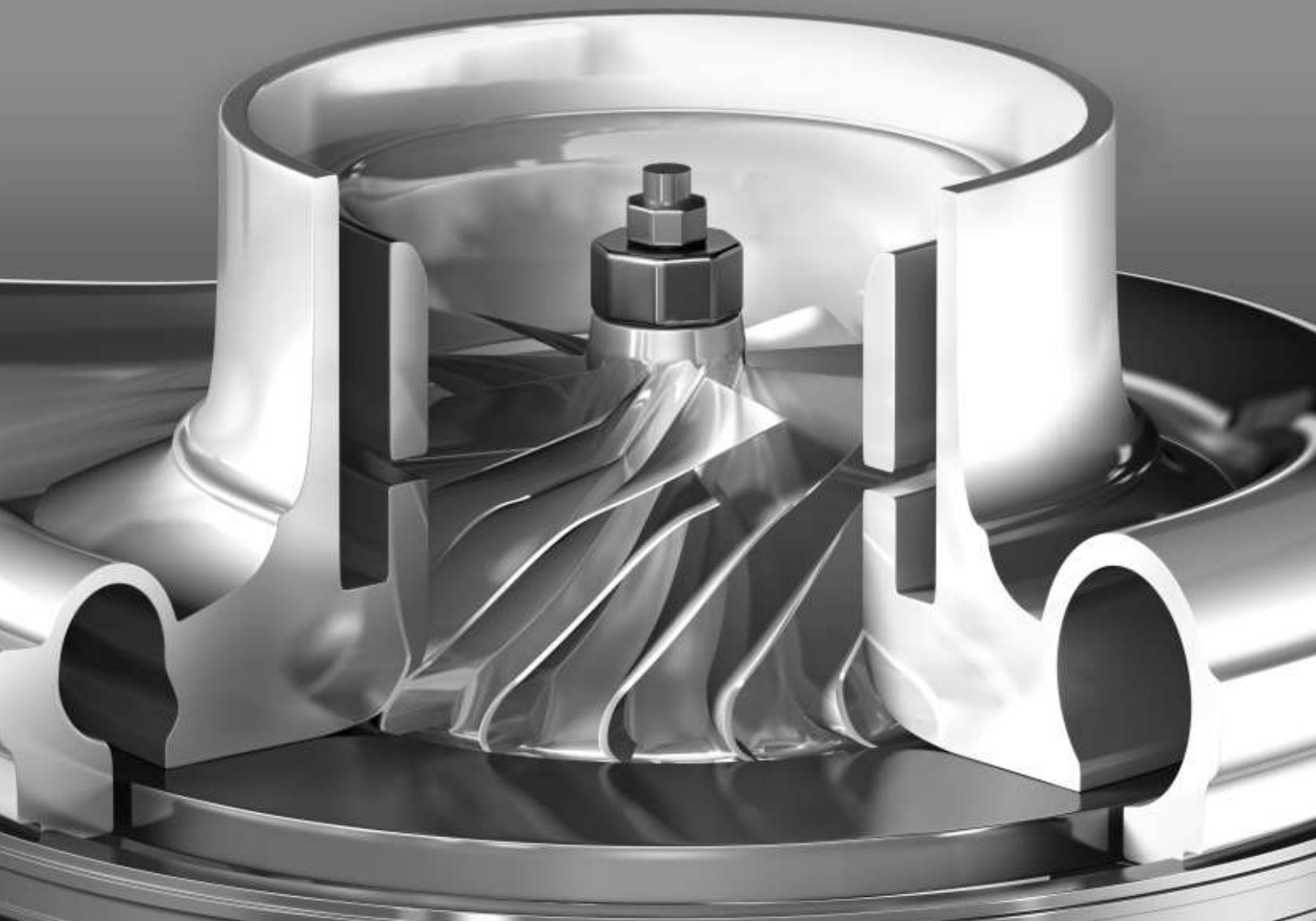
McElroy produce le migliori attrezzature per la produzione di tubi alettati del mondo.

Queste macchine forniscono quella versatilità, velocità, durata ed efficienza indispensabili per ottimizzare il potenziale delle attività di produzione dei tubi alettati.

Indipendentemente dal tipo di aletta da realizzare, che siano le alette elicoidali avvolte oppure le alette alte estruse, i sistemi di alettatura offerti da McElroy garantiscono un sistema completo di movimentazione dei materiali, dal tubo liscio al tubo alettato finito.

PROGETTAZIONE

DA 40 ANNI STUDIAMO E SVILUPPIAMO SOLUZIONI SU MISURA NELLE PROGETTAZIONI DI ATTREZZATURE E MACCHINE SPECIALI PER L'INDUSTRIA MECCANICA



FASI DELLA PROGETTAZIONE INDUSTRIALE

ANALISI PRELIMINARE

Nostri incaricati avranno cura di farvi visita presso il vostro stabilimento per recepire e analizzare le vostre necessità. Acquisiremo le informazioni utili per potervi proporre le nostre soluzioni.

A seconda della complessità dell'opera potrebbero essere necessari vari step di intervento, sempre rispettando i vostri standard di organizzazione interna. Solo nel caso di una risoluzione positiva e di reciproca soddisfazione provvederete a passarci l'ordine esecutivo.

DEFINIZIONE DEL PROGETTO

Svilupperemo il progetto di base avvalendoci di sistemi cad 2D o 3D e vi sottoporremo lo studio dopo averne verificata la fattibilità e su cui avremo il vostro benessere a proseguire nelle successive fasi.

IDEAZIONE E PROGETTAZIONE

Progettazione di realizzazione del manufatto con stesura degli assiemi di montaggio e delle distinte base necessarie. Disegni costruttivi dei particolari.

La progettazione è supportata quando necessario dai calcoli strutturali tradizionali o eseguiti con gli elementi finiti.

Se necessario sono previsti rilievi di installazioni esistenti presso le vostre sedi nel caso di interventi su manufatti da modificare o ammodernare.

Rimane il nostro punto di forza la professionalità derivante dall'impiego di un team di tecnici altamente specializzati in grado di offrire un servizio completo dall'analisi del problema fino alla stesura della documentazione tecnica necessaria alla produzione del prodotto.

AFFIANCAMENTO AL PROGETTO

Se richiesto, siamo in grado di affiancarvi nella fase successiva al progetto e cioè nella fase realizzativa del manufatto, offrendovi la nostra assistenza tecnica sia per quanto riguarda operazioni di controllo sulla produzione, che di supervisione all'assemblaggio.

Inoltre possiamo anche assistervi nella stesura di manualistica per certificazione **CE** e nella compilazione di relazioni di calcolo per le verifiche strutturali nel caso il prodotto rientrasse in questa categoria.



PROGETTAZIONE MECCANICA

Studiamo e sviluppiamo soluzioni su misura, nei più svariati settori, per i nostri clienti che ci riconoscono grandi doti nel **"problem solving"**. Vantiamo oltre 40 anni di esperienza nelle progettazioni di attrezzature e macchine speciali per l'industria meccanica.

Ci proponiamo inoltre come partner dell'ufficio tecnico aziendale offrendo un **servizio completo** che va dallo studio di sviluppo del progetto di base con l'analisi del problema, passando poi alla progettazione con la dovuta attenzione alla semplicità costruttiva e ai costi di produzione nonché alla sicurezza, arrivando infine alla stesura dei disegni costruttivi e di montaggio nonché delle distinte base.



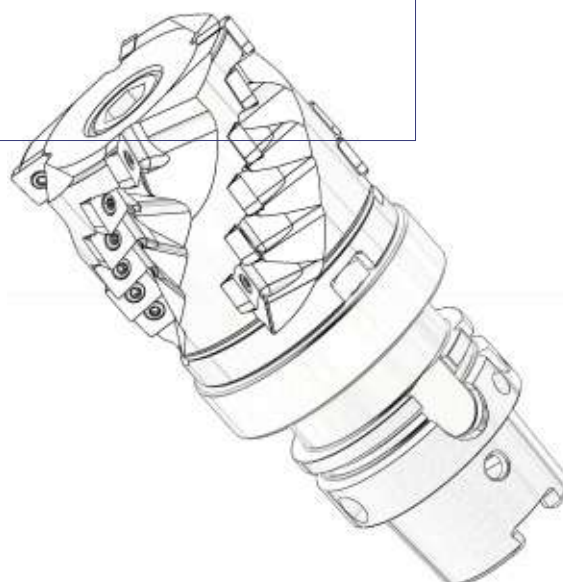
Essetierre è punto di riferimento d'eccellenza nella progettazione di attrezzature, dispositivi, macchine e linee per diversi settori produttivi industriali come ad esempio:

- Settore Industriale
- Settore Oil & Gas
- Settore Militare e Aereo-spaziale
- Settore Automotive
- Settore Confezionamento e Imballaggio
- Settore Medicale e Oftalmico
- Settore Sollevamento e Trasporto
- Settore Ricerca e Sviluppo
- Settore Farmaceutico e Alimentare

METODOLOGIA DI LAVORO

Personale altamente qualificato e dotato delle più moderne tecnologie e sistemi informatici di ultima generazione è in grado di gestire in modo ottimale tutti i dati di interscambio necessari per la gestione della commessa.

Il tutto effettuato secondo gli **standard della norma ISO 9001:2008**



COSTRUZIONE

COSTRUZIONE SU SPECIFICHE RICHIESTE DEL CLIENTE

30

Oltre 30 anni di esperienza nella costruzione di attrezzature ci caratterizzano per l'affidabilità delle nostre forniture.

Costruiamo sia su nostro progetto che su quello del cliente.

Essetierre è a disposizione dei suoi clienti assistendoli con lo scopo di arrivare alla soluzione più idonea in termini di **rapporto qualità/prezzo**.

Possiamo fornire al cliente il prodotto richiesto completo in tutte le sue parti e componenti, certificato Essetierre e completo di manualistica e calcoli quando necessari.

Per questo ci avvaliamo anche di subfornitori qualificati. Ci facciamo carico anche di imballi speciali su richiesta del cliente.

Certifichiamo tutti i prodotti da noi forniti e che sono contemplati nella direttiva comunitaria macchine, con marchio



DESIGN

Il nostro reparto creativo è in grado di proporre soluzioni che salvaguardando la funzionalità del prodotto e l'economicità realizzativa ne accrescano il feeling con l'utilizzatore finale.

Abbiamo esperienza anche su design particolari di installazioni nel settore civile come per esempio cabine di ascensori panoramici, pulsantiere, segnalazioni, targhe indicatrici ecc ecc.

MACCHINE SPECIALI

Analizziamo la fattibilità, progettiamo e costruiamo macchine speciali su richiesta specifica del cliente.



essetierre®

for more information

www.essetierre.com



www.essetierre.com

essetierre®

Via Ugo Foscolo, 15/D
50018 - Scandicci (Fi)
Tel. (0)39 055.25.90.51
Fax (0)39 055.25.90.531
Email: info@essetierre.com

