

An aerial photograph of a large industrial complex, the Marcegaglia Stabilimento di Ravenna. The facility features several long, rectangular industrial buildings with light-colored roofs. A prominent building in the center has a blue facade. To the left, a large ship is docked at a quay, with yellow cranes and other maritime equipment visible. The surrounding area includes parking lots filled with vehicles, various storage yards, and some green spaces. In the background, there are more industrial structures and a body of water.

MARCEGAGLIA STABILIMENTO DI RAVENNA



MARCEGAGLIA
RAVENNA

IL GRUPPO MARCEGAGLIA

WE ARE IN

MARCEGAGLIA È IL GRUPPO INDUSTRIALE ITALIANO LEADER NELLO SCENARIO SIDERURGICO NAZIONALE E INTERNAZIONALE, ATTIVO DA OLTRE SESSANT'ANNI NELLA TRASFORMAZIONE DELL'ACCIAIO.

L'AZIENDA VANTA UN MODELLO PRODUTTIVO E DI BUSINESS UNICO, ESPRESSIONE TIPICA DELL'IMPRENDITORIA FAMILIARE ITALIANA, CAPACE DI CONIUGARE LA PROPRIA FLESSIBILITÀ OPERATIVA CON LA GRANDE PRESENZA SUI MERCATI, TIPICA DELLE MULTINAZIONALI.

FONDATO DA STENO MARCEGAGLIA NEL 1959 A GAZOLDO DEGLI IPPOLITI (MANTOVA), IL GRUPPO È OGGI INTERAMENTE CONTROLLATO DAI FIGLI, ANTONIO ED EMMA MARCEGAGLIA.



KEY FIGURES

MARCEGAGLIA È UNO DEI PRINCIPALI PLAYER DEL PANORAMA SIDERURGICO INTERNAZIONALE E SI CARATTERIZZA PER CRESCITA COSTANTE, ALTA QUALITÀ DEI PRODOTTI E DEI PROCESSI, SIGNIFICATIVO APPORTO DI VALORE AGGIUNTO SUL MERCATO E FORTE ATTENZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ.

1°

PLAYER INDIPENDENTE NELLA TRASFORMAZIONE DELL'ACCIAIO NEL MONDO

PRODUTTORE DI TUBI SALDATI IN ACCIAIO INOX NEL MONDO

PRODUTTORE DI TUBI SALDATI IN ACCIAIO AL CARBONIO IN EUROPA

CENTRO SERVIZI IN ITALIA

6,5

MILIONI DI TONNELLATE
DI PRODOTTO FINITO

7,5

MILIARDI DI EURO
DI FATTURATO

7.800

DIPENDENTI

36

STABILIMENTI
IN 4 CONTINENTI

15.000

CLIENTI

STRATEGIC GOALS

10.1.0.0.0

■ 10 MILIARDI DI EURO DI FATTURATO

■ 1 MILIARDO DI EURO DI EBITDA

■ 0 DEBITI

■ 0 INFORTUNI

■ 0 EMISSIONI



FLEXIBLE SOUL

INDIPENDENZA, DINAMISMO, AGILITÀ, REATTIVITÀ, RESILIENZA E SOSTENIBILITÀ SONO I FATTORI CHIAVE DELLA CULTURA D'IMPRESA MARCEGAGLIA: FATTORI CHE HANNO PERMESSO ALL'AZIENDA DI DIVENTARE IL PRINCIPALE PUNTO DI RIFERIMENTO NELLA TRASFORMAZIONE DELL'ACCIAIO SIA IN ITALIA, SIA ALL'ESTERO.

MARCEGAGLIA È CAPACE DI MUOVERSI CON SUCCESSO ANCHE NEI MERCATI E NELLE CONDIZIONI GEOPOLITICHE PIÙ DIFFICILI, GRAZIE A SINERGIE INDUSTRIALI, ECONOMIE DI SCALA, DIVERSIFICAZIONE PRODUTTIVA E DI APPROVVIGIONAMENTO.

LA CULTURA DEL GRUPPO HA FOCALIZZATO LA SUA ATTENZIONE SUL RUOLO DELLE PERSONE E SULLA CONDIVISIONE DI ALCUNI VALORI, DIVENUTI ELEMENTI PORTANTI DEL MODELLO DI BUSINESS.



STRATEGIC RESOURCES AND DISTINCTIVE SKILLS

- SOLIDO NETWORK DI APPROVVIGIONAMENTO A LIVELLO GLOBALE
- OFFERTA DIVERSIFICATA DI PRODOTTI E SERVIZI (GAMMA)
- DISTRIBUZIONE MONDIALE
(CUSTOMER BASE, MERCATI GEOGRAFICI, SETTORI UTILIZZO)
- ECCELLENZA OPERATIVA E LOGISTICA
- FLESSIBILITÀ/REATTIVITÀ/RAPIDITÀ DECISIONALE
- ORIENTAMENTO AL SERVIZIO
- COMPETENZA-MOTIVAZIONE-STABILITÀ DEL MANAGEMENT



DEEP ROOTED VALUES

LA STORIA DEL GRUPPO È ANCHE E SOPRATTUTTO
LA STORIA DI UNA FAMIGLIA, QUELLA DI STENO, MIRA,
ANTONIO ED EMMA MARCEGAGLIA.

UN'AVVENTURA IMPRENDITORIALE INIZIATA NEL 1959
E CHE IN OLTRE SESSANT'ANNI
HA VISTO TRASFORMARSI UNA PICCOLA REALTÀ LOCALE
IN UNA TRA LE MAGGIORI AZIENDE ITALIANE,
IN GRADO DI ESPORTARE A LIVELLO INTERNAZIONALE
IL PROPRIO MODELLO DI BUSINESS "MADE IN ITALY"
E DI MANTENERE INALTERATO
IL FORTE RADICAMENTO ALLE PROPRIE ORIGINI.



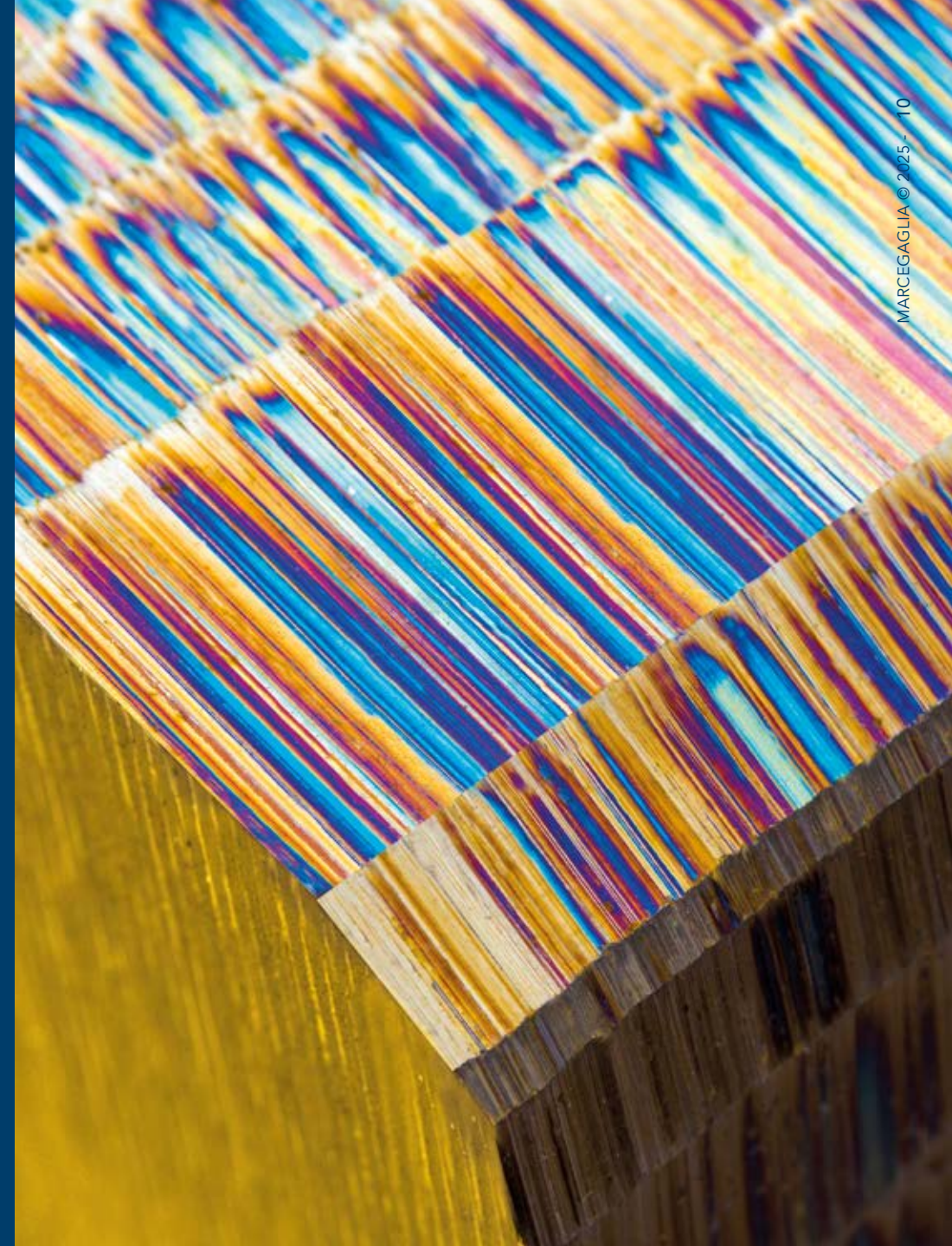
DEEP ROOTED VALUES



UNIQUE POSITIONING

MARCEGAGLIA È PRESENTE IN CAMPO SIDERURGICO
NELL'INTERA CATENA DEL VALORE,
SIA A LIVELLO ORIZZONTALE SIA VERTICALE,
CON UN POSIZIONAMENTO STRATEGICO UNICO.

IL GRUPPO È IL PRINCIPALE TRASFORMATORE INDIPENDENTE
DI ACCIAIO AL MONDO, DOTATO DI UNA GAMMA DI PRODOTTI
CHE VARIA DAL CARBONIO ALL'INOSSIDABILE,
DAI LUNGHAI AI PIANI, DALLA COMMODITY ALLA SPECIALTY.



UNIQUE POSITIONING

NEL GENNAIO 2023 L'AZIENDA HA ACQUISITO UN'ACCIAIERIA A FORNO ELETTRICO PER ACCIAI SPECIALI A SHEFFIELD, NEL REGNO UNITO: PER LA PRIMA VOLTA NELLA SUA STORIA, MARCEGAGLIA HA INVESTITO NELLA PRODUZIONE PRIMARIA DI ACCIAIO IN UN'OTTICA DI ACCORCIAMENTO E STABILITÀ DELLE FILIERE, SVILUPPANDO UN'OFFERTA DI PRODOTTI SEMPRE PIÙ SOSTENIBILI E COMPETITIVI.

NEL GIUGNO 2024 MARCEGAGLIA HA PROSEGUITO LA PROPRIA STRATEGIA DI INTEGRAZIONE A MONTE NELLA CATENA DELL'ACCIAIO CON L'ACQUISIZIONE DI UNO STABILIMENTO A FOS-SUR-MER (FRANCIA) CHE, DOPO UN SIGNIFICATIVO PROGRAMMA DI ESPANSIONE DELLA PROPRIA CAPACITÀ PRODUTTIVA, SODDISFERÀ CIRCA IL 30% DEL FABBISOGNO DI ACCIAIO AL CARBONIO DEL GRUPPO NELL'AMBITO DEI SUOI OBIETTIVI DI PRODUZIONE GREEN E SOSTENIBILE.



STEEL, IN ALL SHAPES

CARBON STEEL



SEMILAVORATI
IN ACCIAIO
AL CARBONIO



COILS, NASTRI
E LAMIERE
PREVERNICIATI



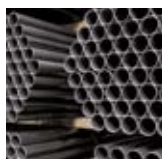
BARRE TONDE
IN ACCIAIO
AL CARBONIO
DI GRANDE
DIAMETRO



CROMATICA



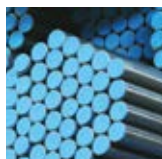
COILS
IN ACCIAIO
AL CARBONIO



TUBI IN ACCIAIO
AL CARBONIO



NASTRI
IN ACCIAIO
AL CARBONIO



TUBI SALDATI
TRAFILATI



LAMIERE
IN ACCIAIO
AL CARBONIO



TUBI
REFRIGERAZIONE
E PRODOTTI PER
ELETTRODOMESTICI

BUILDING



CANTIERISTICA
EDILE



BARRIERE
DI SICUREZZA



PANNELLI
COIBENTATI
PER PORTONI
SEZIONALI



PANNELLI
COIBENTATI
PER COPERTURA
E PARETE

SPECIALTY STEEL



SEMILAVORATI
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



BARRE DI GRANDI
DIMENSIONI
IN ACCIAIO SPECIALE
AL CARBONIO
VERGELLE
FILI TRAFILATI



VERGELLE
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



BARRE DI GRANDI
DIMENSIONI,
BARRE TRAFILATE,
BARRE PIATTE
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



FILI TRAFILATI
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



COILS
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



NASTRI
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



LAMIERE
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



TUBI SALDATI
IN ACCIAIO
INOSSIDABILE



BARRE TRAFILATE
IN ACCIAIO
AL CARBONIO

HEAVY PLATES



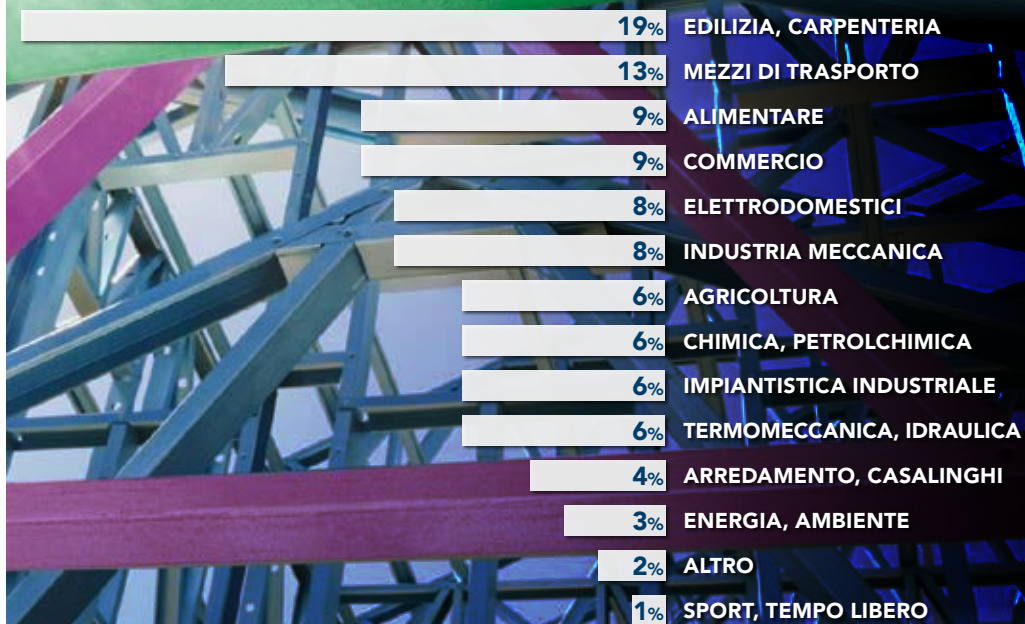
LAMIERE
DA TRENO

WE ARE INTERNATIONAL



STEEL, EVERYWHERE

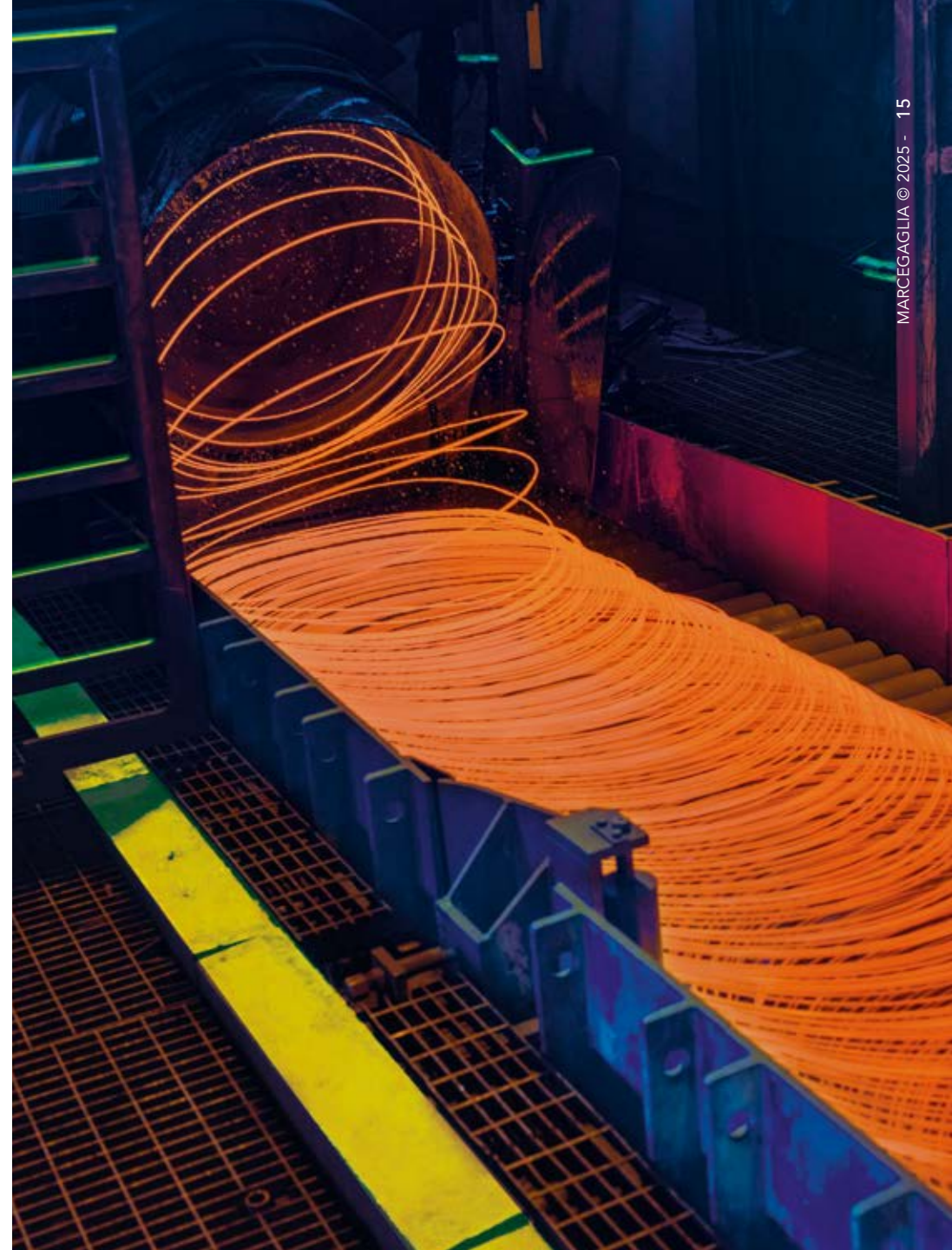
LA PRODUZIONE MARCEGAGLIA
È DESTINATA A MOLTEPLICI SETTORI:
DALLA DISTRIBUZIONE, ALL'INGEGNERIA MECCANICA,
DALL'IMPIANTISTICA INDUSTRIALE, ALL'EDILIZIA
E ALLE COSTRUZIONI, DALL'AUTOMOTIVE,
ALLE SPECIALIZZAZIONI PER L'INDUSTRIA ALIMENTARE,
L'AGRICOLTURA, LA CHIMICA E PETROLCHIMICA,
LA TERMOMECCANICA E L'IDRAULICA,
L'ARREDAMENTO E MOLTI ALTRI.



STEEL, EVERYWHERE

PIÙ DI 15MILA CLIENTI SPARSI IN EUROPA E NEL MONDO
TESTIMONIANO LA FORTE CAPILLARITÀ DI MERCATO
DEL GRUPPO.

LA GRANDE DIVERSIFICAZIONE SETTORIALE
E LA PRESENZA IN MOLTEPLICI AREE GEOGRAFICHE
CONSENTONO A MARCEGAGLIA DI NON RIMANERE LEGATA
AGLI ANDAMENTI DI UN SOLO BUSINESS O DI UNA SOLA AREA,
GARANTENDOLE COSÌ UNA FORTE RESILIENZA,
CARATTERISTICA FORSE UNICA NEL PANORAMA SIDERURGICO.



MOVING THE WORLD

PRONTO A COGLIERE OGNI OPPORTUNITÀ DI CRESCITA,
CON UNA COSTANTE ATTENZIONE ALLE ESIGENZE
DELLA PROPRIA CLIENTELA, IL GRUPPO MARCEGAGLIA
HA CREATO UN NETWORK DI 36 STABILIMENTI
CAPACI DI GARANTIRE UN ALTO LIVELLO DI COMPETENZE,
QUALITÀ, SERVIZIO E KNOW-HOW,
INSIEME A UN'EFFICIENTE RETE LOGISTICA E DISTRIBUTIVA.

GRAZIE A NUMEROSI HUB DISLOCATI
NEI PIÙ STRATEGICI DISTRETTI PRODUTTIVI EUROPEI,
A TERMINAL FERROVIARI E BANCHINE PORTUALI DI PROPRIETÀ
NEL MEDITERRANEO (RAVENNA, SAN GIORGIO DI NOGARO
E BIZERTE), L'AZIENDA RIESCE A RISPONDERE ALLE RICHIESTE
CHE PROVENGONO DA TUTTO IL MONDO
GARANTENDO MASSIMA TEMPESTIVITÀ, FLESSIBILITÀ
E PUNTUALITÀ NELLA CONSEGNA DEI PRODOTTI.



WE ARE INTREPID

LA GRANDE RICERCA PRESTATATA ALLA PROVENIENZA
DELLE MATERIE PRIME È PER MARCEGAGLIA
UN PUNTO DI FORZA.

IL GRUPPO, GRAZIE AGLI ACCORDI DI PARTNERSHIP
SIGLATI CON I MAGGIORI FORNITORI DI ACCIAIO
NEI CINQUE CONTINENTI, È IN GRADO DI RIFORNIRSI
DI MATERIE PRIME DI QUALITÀ E DI VARI GRADI DI ACCIAIO,
E DI OFFRIRE AI PROPRI CLIENTI UN SERVIZIO SU MISURA
IN OGNI MOMENTO.

LA SOLIDITÀ DEL NETWORK DI APPROVVIGIONAMENTO,
UNITA ALLA FLESSIBILITÀ E ALLA DIVERSIFICAZIONE
DELLE SOLUZIONI, CONSENTE A MARCEGAGLIA
DI AFFRONTARE AL MEGLIO LA VOLATILITÀ DEI MERCATI
E DI SODDISFARE SEMPRE LE ESIGENZE
DELLA PROPRIA CLIENTELA.



QUALITY FIRST

OGNI ATTIVITÀ DEL GRUPPO
È CONNOTATA DA UNA COSTANTE SPINTA
VERSO L'ECCELLENZA E LA RICERCA
DI NUOVI E PIÙ ELEVATI STANDARD QUALITATIVI.
OBIETTIVO: RENDERE L'INNOVAZIONE STRUTTURALE,
UNA FORMA MENTIS APPLICATA A OGNI ASPETTO
DELLA VITA AZIENDALE.

L'ALTO LIVELLO DI PROGETTUALITÀ
E L'APPROCCIO MENTALE AL CAMBIAMENTO
FANNO DI MARCEGAGLIA UN'AZIENDA DI FRONTIERA:
SEMPRE PRESENTE LADDOVE SI SPERIMENTA E SI INNOVA.



WE ARE INNOVATION

I REPARTI INGEGNERISTICI IT E LA DIVISIONE R&D DEL GRUPPO SONO FORTEMENTE IMPEGNATI IN MOLTEPLICI ATTIVITÀ, FOCALIZZATE SULLA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI SOLUZIONI DI DIGITALIZZAZIONE E AUTOMAZIONE INTEGRATA; SULLO SVILUPPO DI PRODUZIONI A ELEVATE PRESTAZIONI E A BASSA IMPRONTA DI CARBONIO, ATTRAVERSO L'ADOZIONE DELLE MIGLIORI TECNOLOGIE DISPONIBILI; SULL'OTTIMIZZAZIONE DELLA CATENA DEL VALORE E DEI PROCESSI METALLURGICI, CON PARTICOLARE ATTENZIONE ALLA PRODUTTIVITÀ DEGLI IMPIANTI, ALLA SICUREZZA DEI LAVORATORI E ALL'EFFICIENZA ENERGETICA, ANCHE GRAZIE ALL'UTILIZZO DI FONTI RINNOVABILI.



WE ARE INSPIRATION

L'ATTENZIONE ALLA SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE E SOCIALE È STATA DA SEMPRE UNA CARATTERISTICA PECULIARE DI MARCEGAGLIA, NELLA FERMA CONSAPEVOLEZZA CHE UN'IMPRESA DEBBA RUSCIRE A DARE IL PROPRIO CONTRIBUTO PER LA PROGETTAZIONE DI UN MONDO CHE TROVI IL GIUSTO EQUILIBRIO TRA RISORSE, BENESSERE, INCLUSIONE.

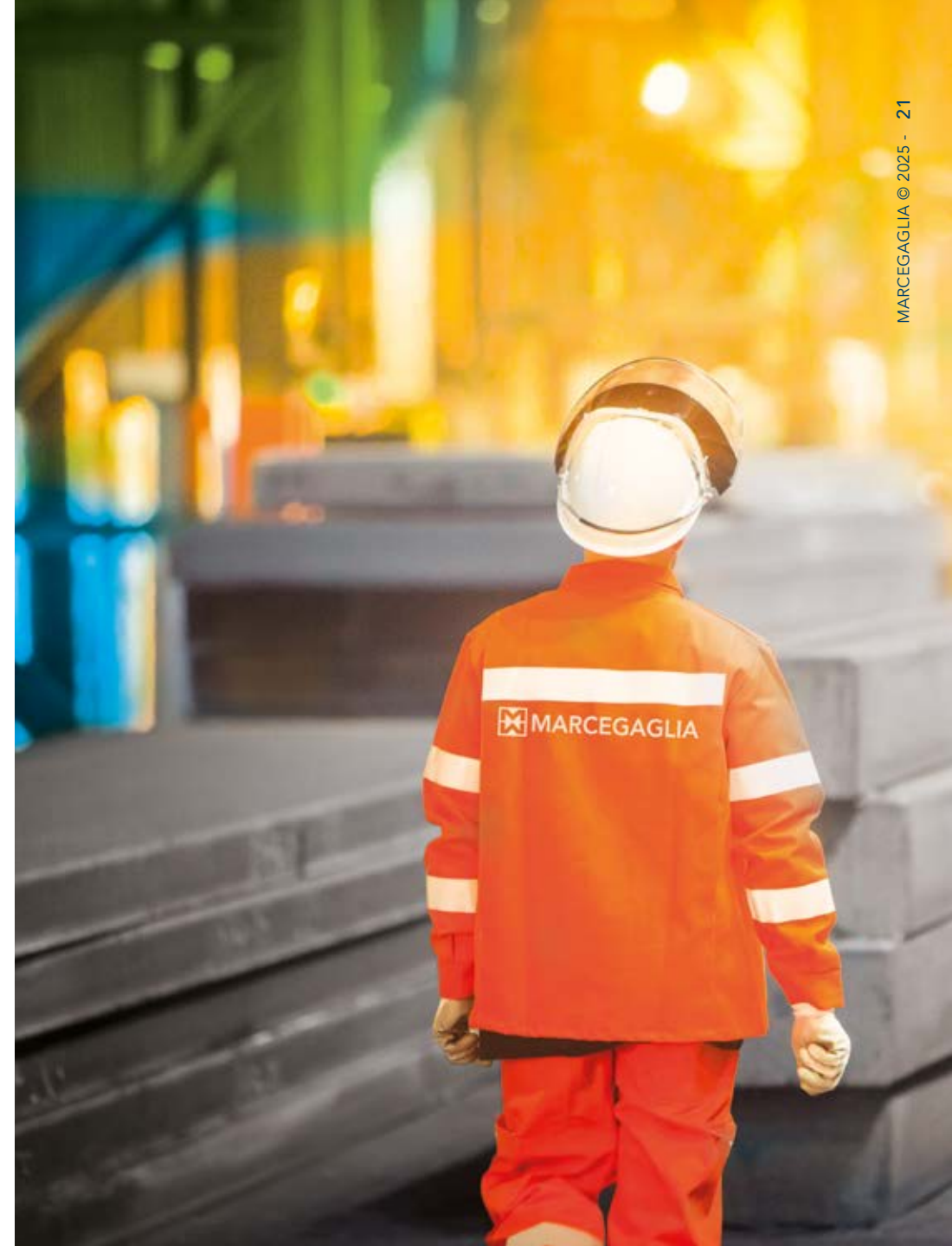
ABBIAMO INVESTITO IN H2 GREEN STEEL, LA PRIMA VERA ACCIAIERIA AL MONDO A EMISSIONI ZERO; SIAMO TRA I PARTNER DI UN PROGETTO DI CATTURA E STOCCAGGIO DELLA CO₂ NELL'AREA INDUSTRIALE DI RAVENNA E STIAMO ESPLORANDO L'UTILIZZO DELL'IDROGENO VERDE.



WE ARE INSPIRATION

ABBIAMO ANCHE FATTO IMPORTANTI SCELTE DI CAMPO:
L'ADESIONE AL GLOBAL COMPACT DELLE NAZIONI UNITE,
LA CUI RETE ITALIANA È COSTITUITA
DA POCO PIÙ DI 500 AZIENDE, NOI SIAMO TRA QUESTE.
E SIAMO TRA LE PRIME IMPRESE ITALIANE
NELLA FIRST MOVERS COALITION,
L'INIZIATIVA LEGATA AL WORLD ECONOMIC FORUM.

SIAMO ENTRATI ANCHE IN RESPONSIBLESTEEL™,
L'INIZIATIVA GLOBALE CHE VUOLE CONTRIBUIRE
ALLO SVILUPPO DI UN'INDUSTRIA SIDERURGICA
CAPACE DI PRODURRE E TRASFORMARE
IN MANIERA SEMPRE PIÙ RESPONSABILE E SOSTENIBILE.



WE ARE INCLUSIVE

NELLA VISIONE D'IMPRESA DI MARCEGAGLIA
OGNI PERSONA È POSTA AL CENTRO,
PARTE ATTIVA DI UN PROGETTO PIÙ AMPIO
RISPETTO AL SEMPLICE CONTESTO LAVORATIVO.

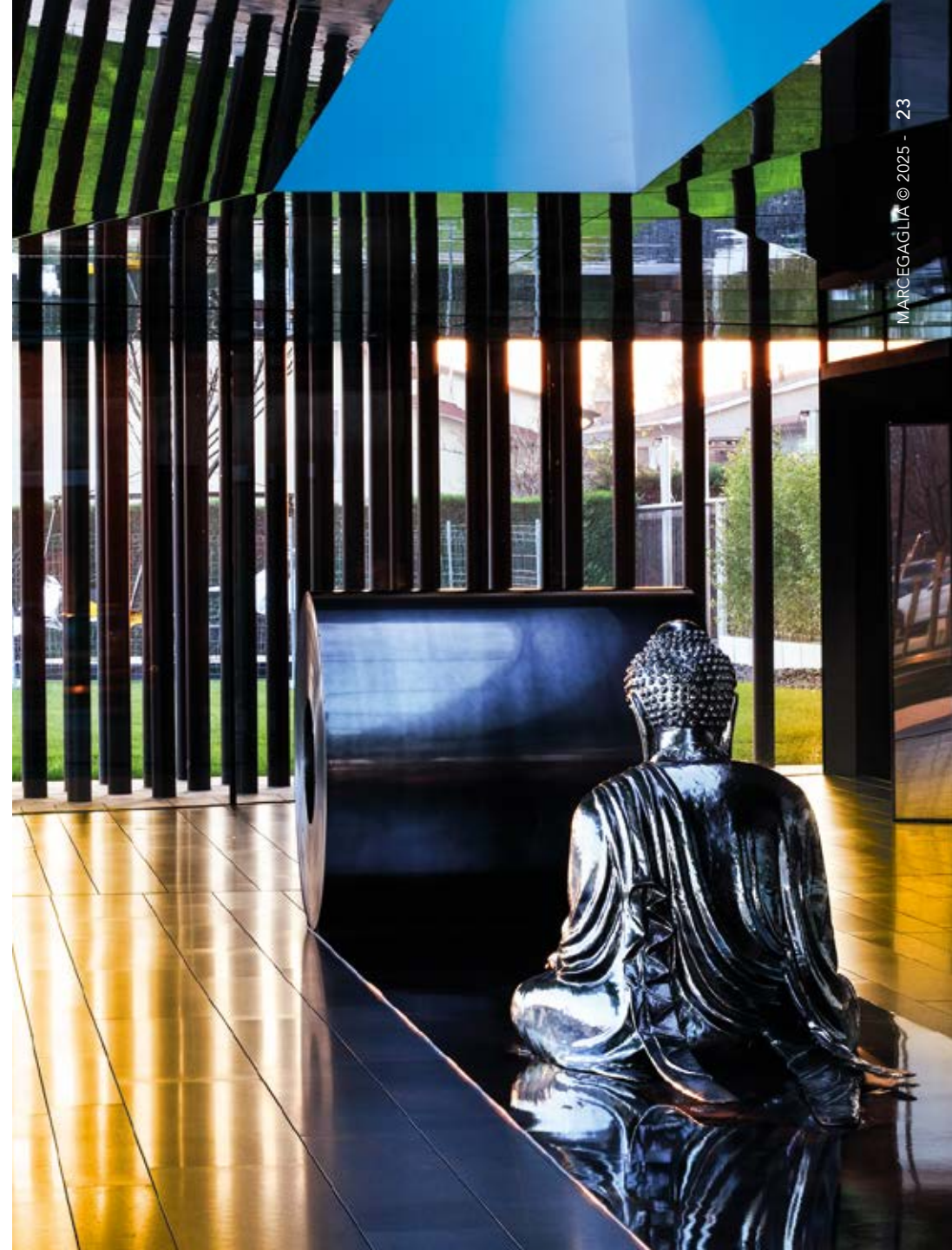
SI GUARDA AVANTI,
PROMUOVENDO DIVERSITÀ, EQUITÀ E INCLUSIONE,
PER COSTRUIRE IL MIGLIORE AMBIENTE DI LAVORO POSSIBILE
E FAR SENTIRE CIASCUNO DEI 7.800 DIPENDENTI
“PARTE” DEL GRUPPO.

LO SVILUPPO DELLE QUALITÀ PERSONALI
E DELLE COMPETENZE TRASVERSALI,
LA PRODUTTIVITÀ DELLE RISORSE,
IL LIVELLO DI COINVOLGIMENTO E LA COLLABORAZIONE
SONO ELEMENTI ESSENZIALI PER LA CRESCITA UMANA
E PROFESSIONALE DEI PROPRI COLLABORATORI,
IL CUI AGIRE È FONDAMENTALE PER IL SUCCESSO DEL GRUPPO.



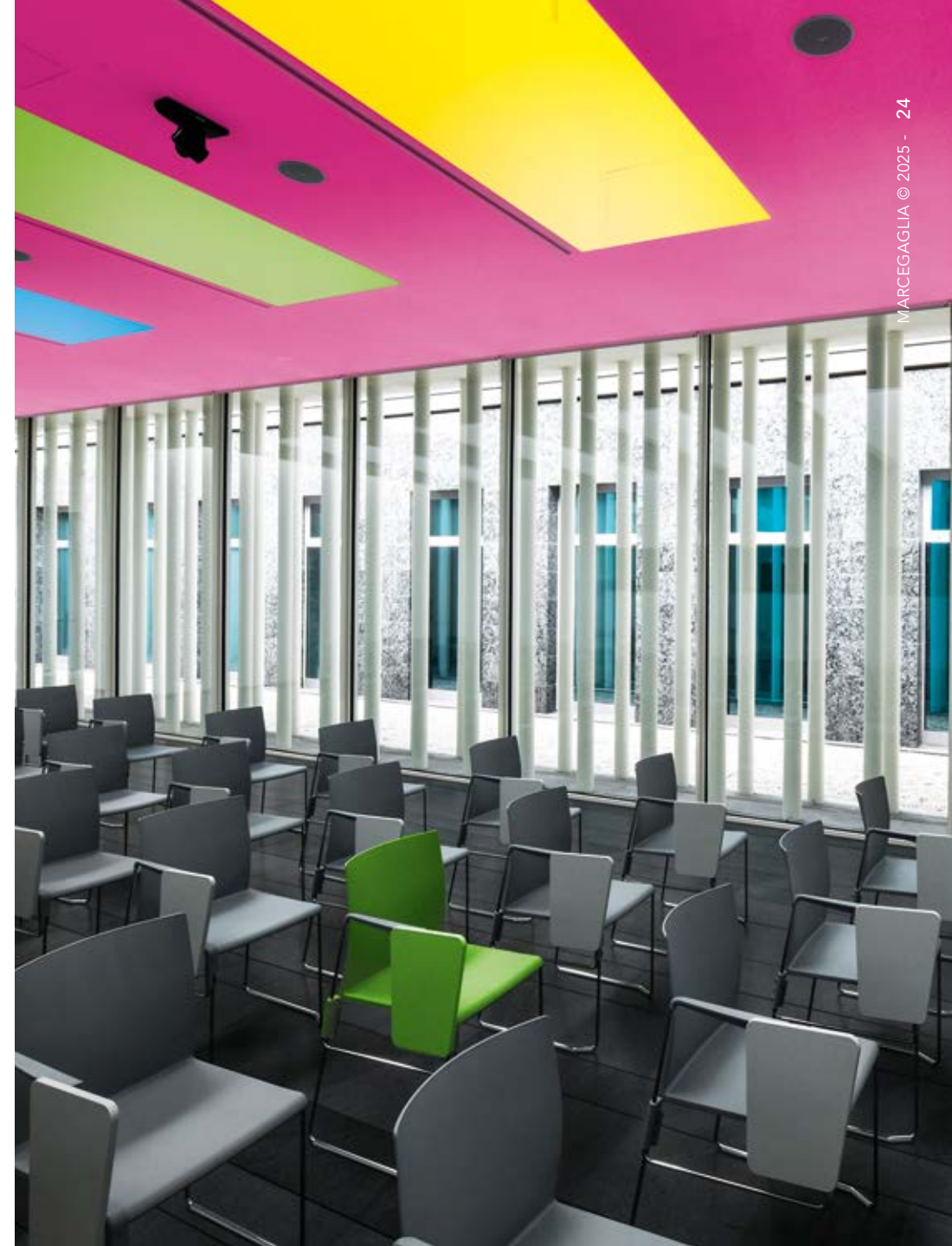
CASA MARCEGAGLIA

UNA STRUTTURA MUSEALE PERMANENTE,
CHE SORGE SU UNO SPAZIO DI 1.300 METRI QUADRATI
NEL QUARTIER GENERALE DEL GRUPPO,
A GAZOLDO DEGLI IPPOLITI:
UN PERCORSO EMOZIONALE E INTERATTIVO
PER RIPERCORRERE LA STORIA DEL FONDATORE,
STENO MARCEGAGLIA, DELL'AZIENDA,
DEI VALORI CHE LA CONTRADDISTINGUONO
E DI TUTTE LE MOLTEPLICI APPLICAZIONI E LAVORAZIONI
DELL'ACCIAIO MARCEGAGLIA.



MARCEGAGLIA ACADEMY

UN LUOGO DI ALTA FORMAZIONE
PER I DIPENDENTI E I COLLABORATORI INTERNI DEL GRUPPO,
MA ANCHE PER FRUITORI ESTERNI,
ATTRAVERSO LA CONDIVISIONE E L'AMPLIFICAZIONE
DEL KNOW-HOW AZIENDALE,
IN UN CROCEVIA DIDATTICO DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
E UNA BIBLIOTECA DIGITALE
COME ARCHIVIO STORICO E TECNICO
IN CONTINUO AGGIORNAMENTO.



WE ARE INCISIVE

IL RAPPORTO TRA AZIENDA E TERRITORIO
SI È CREATO FIN DA SUBITO,
GRAZIE ALL'INTERESSE E ALL'OPERA DEI FONDATORI,
STENO E MIRA MARCEGAGLIA,
E SI È RAFFORZATO NEL CORSO DEGLI ANNI
STRUTTURANDOSI IN UN FORTE IMPEGNO SOCIALE,
RIVOLTO A SOSTENERE MOLTEPLICI ATTIVITÀ
A BENEFICIO DELLA COLLETTIVITÀ.

FONDAZIONE MARCEGAGLIA

FONDAZIONE MARCEGAGLIA, LA ONLUS COSTITUITA NEL 2010,
RAPPRESENTA LA NATURALE EVOLUZIONE
DELLO SPIRITO FILANTROPICO DELLA FAMIGLIA
E PERSEGUE ESCLUSIVAMENTE FINALITÀ DI SOLIDARIETÀ,
SOSTEGNO E CREAZIONE DI PROGETTI
IN AMBITO SOCIOSANITARIO, SCOLASTICO,
ECONOMICO-SOCIALE.



BEYOND STEEL

MARCEGAGLIA INVESTMENTS
PRESIDIA E SVILUPPA LE ATTIVITÀ DIVERSIFICATE
DAL CORE BUSINESS AZIENDALE
NELL'ELETTROMECCANICA,
NEI PRODOTTI IN MATERIALE COMPOSITO
E PER USO DOMESTICO,
CON UNA GAMMA DEDICATA DI COMPONENTI
PER L'INDUSTRIA DEGLI ELETTRODOMESTICI
E DELLA REFRIGERAZIONE.

LA HOLDING CONTA UNA PRESENZA NEL TURISMO
E NEL REAL ESTATE, OLTRE CHE NEL SETTORE ENERGETICO,
CON LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI
E NEL SETTORE AMBIENTE, SALUTE, SICUREZZA E QUALITÀ.



MARCEGAGLIA RAVENNA

LO STABILIMENTO

IL GRUPPO MARCEGAGLIA HA REALIZZATO A RAVENNA IL SUO PIÙ GRANDE STABILIMENTO METALLURGICO, DOTATO DELLE PIÙ MODERNE STRUTTURE IMPIANTISTICHE E DELLE PIÙ AVANZATE TECNOLOGIE PRODUTTIVE, OLTRE CHE IL PIÙ IMPORTANTE POLO LOGISTICO E INTERMODALE PER TUTTE LE ATTIVITÀ INDUSTRIALI E COMMERCIALI DELLA SUA FILIERA PRODUTTIVA.

LO STABILIMENTO, DOTATO DI MACCHINARI ALL'AVANGUARDIA, È IL RISULTATO DELLA COSTANTE POLITICA DI INVESTIMENTI DEL GRUPPO, VOLTA AD AUMENTARE LA CAPACITÀ E LA GAMMA PRODUTTIVA, LA QUALITÀ DELLE MATERIE PRIME E DEI PRODOTTI FINITI, LA FLESSIBILITÀ E LA RAZIONALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ, NONCHÉ A MIGLIORARE LA LOGISTICA, LA DISTRIBUZIONE E L'AFFIDABILITÀ VERSO LA CLIENTELA.

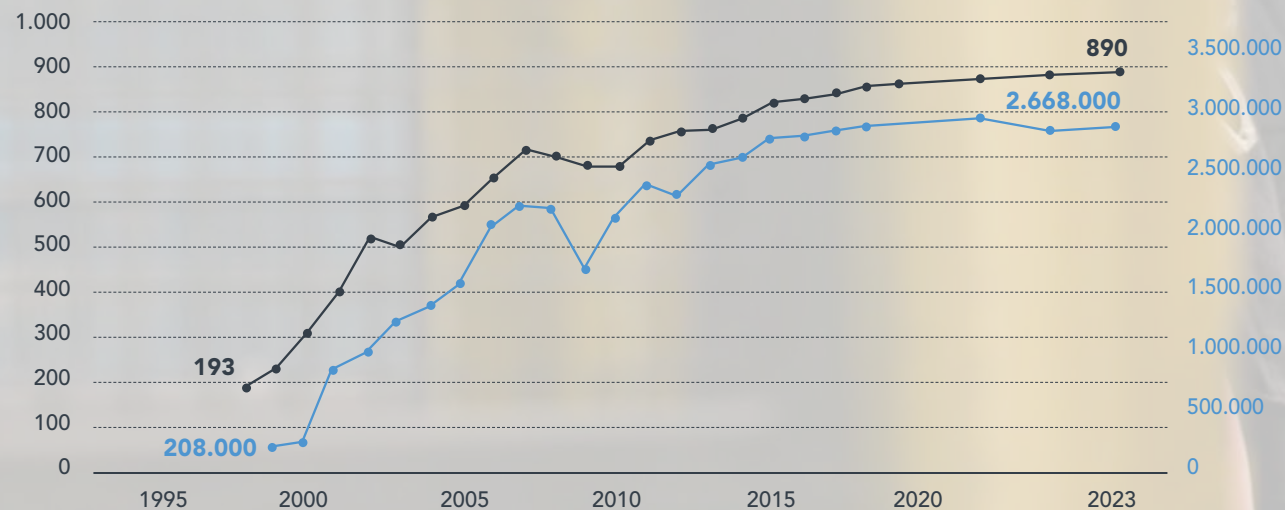
540.000 m²
SUPERFICIE COMPLESSIVA

250.000 m²
SUPERFICIE COPERTA



DIPENDENTI E PRODUZIONE

ANDAMENTO NUMERO DIPENDENTI
PRODUZIONE (tonnellate)



890
PERSONALE ADDETTO

1.000
PERSONALE INDOTTO

2,5 MILIARDI DI EURO
VALORE DELLA PRODUZIONE

L'EVOLUZIONE

1985



2000



2010



OGGI



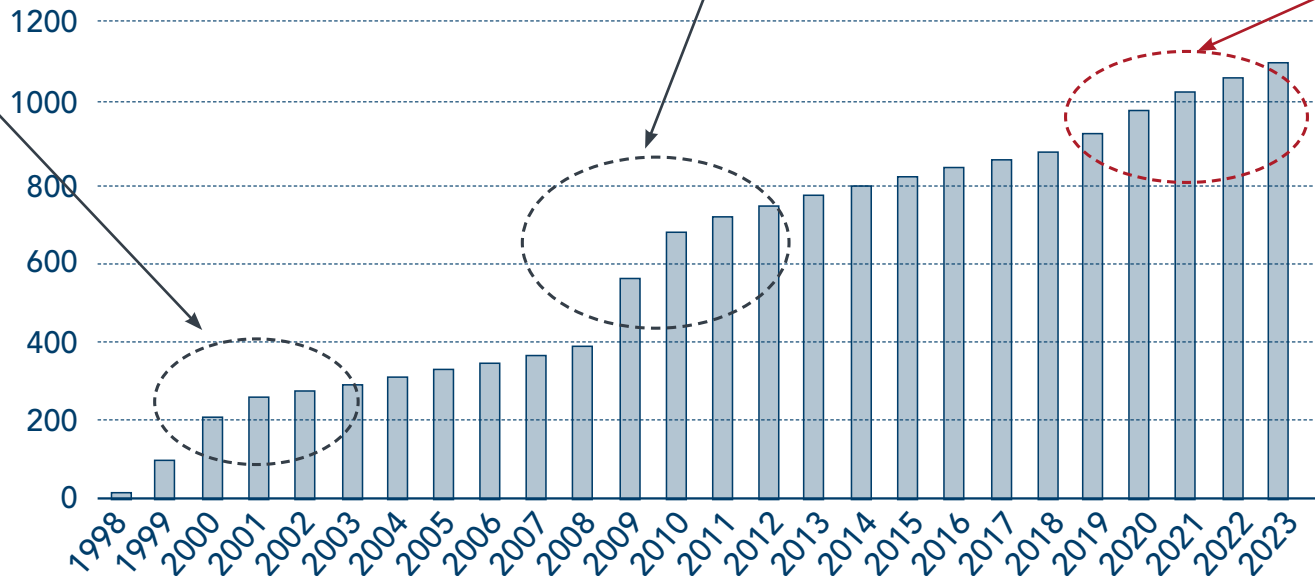
RAVENNA 2020: INVESTIMENTI CUMULATIVI

FASE **1**
RAVENNA 2000

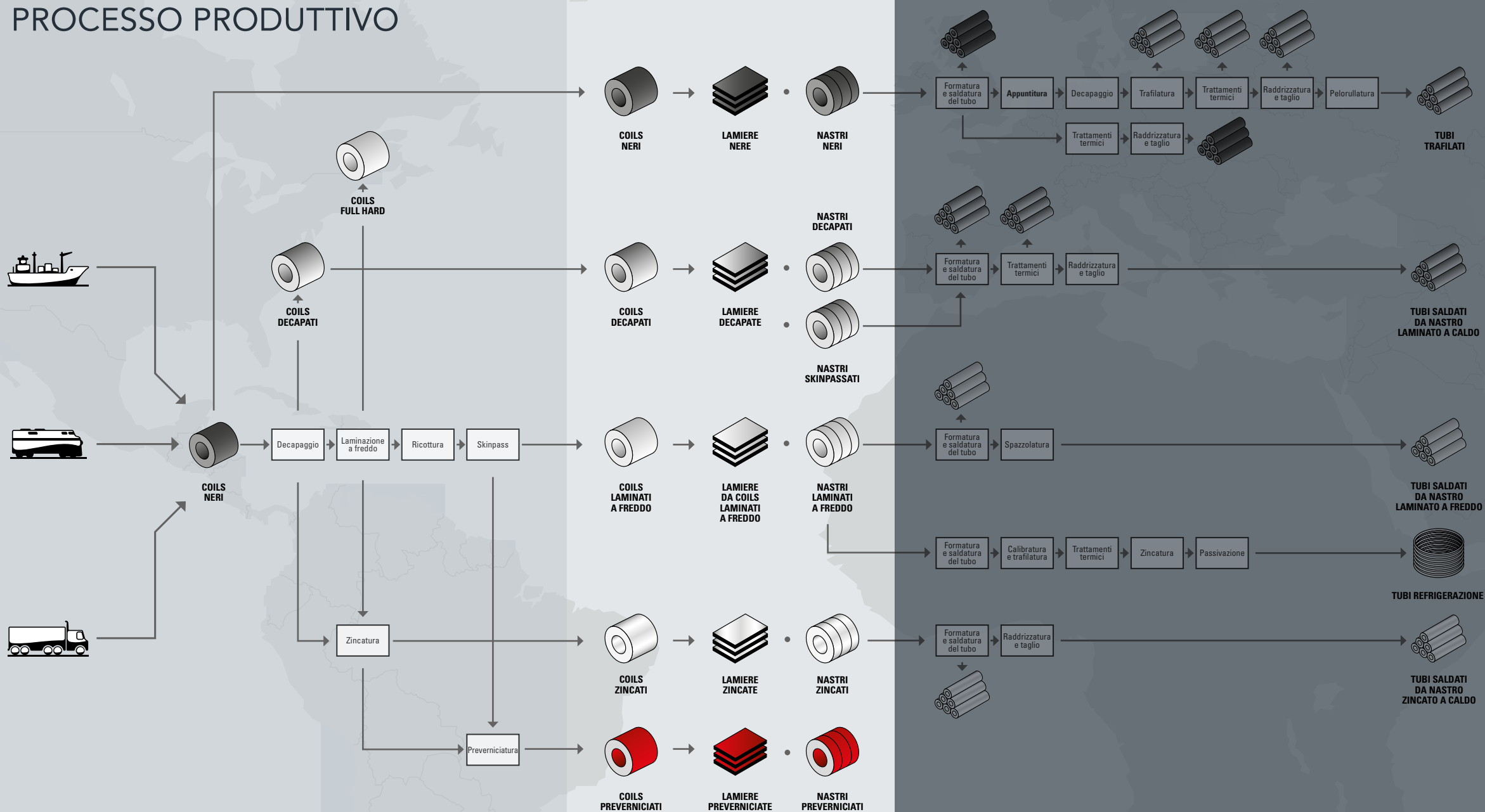
FASE **2**
RAVENNA 2010

FASE **3**
RAVENNA 2020

INVESTIMENTI (Milioni di Euro)



PROCESSO PRODUTTIVO



GLI IMPIANTI

CAPACITÀ PRODUTTIVA:

• Decapaggio	3.000.000 t/anno
• Laminazione a freddo	2.500.000 t/anno
• Ricottura	750.000 t/anno
• Skinpassatura	750.000 t/anno
• Zincatura	2.000.000 t/anno
• Preverniciatura	600.000 t/anno
• Stampa digitale	5.000 t/anno
• Centro servizi	1.100.000 t/anno

LINEE PRODUTTIVE:

• 2 linee di decapaggio	• 3 linee di zincatura
• 3 linee di laminazione a freddo	• 1 linea di preverniciatura
• 56 basi per forni	• 1 linea di zinco-preverniciatura
• 32 forni di ricottura	• 1 linea di stampa digitale
• 1 linea di skinpassatura	• Centro servizi



DECAPAGGIO

SPESSORE: 1,20/6,00 MM

LARGHEZZA: 900/1.550 MM

PESO MAX.: 35 T

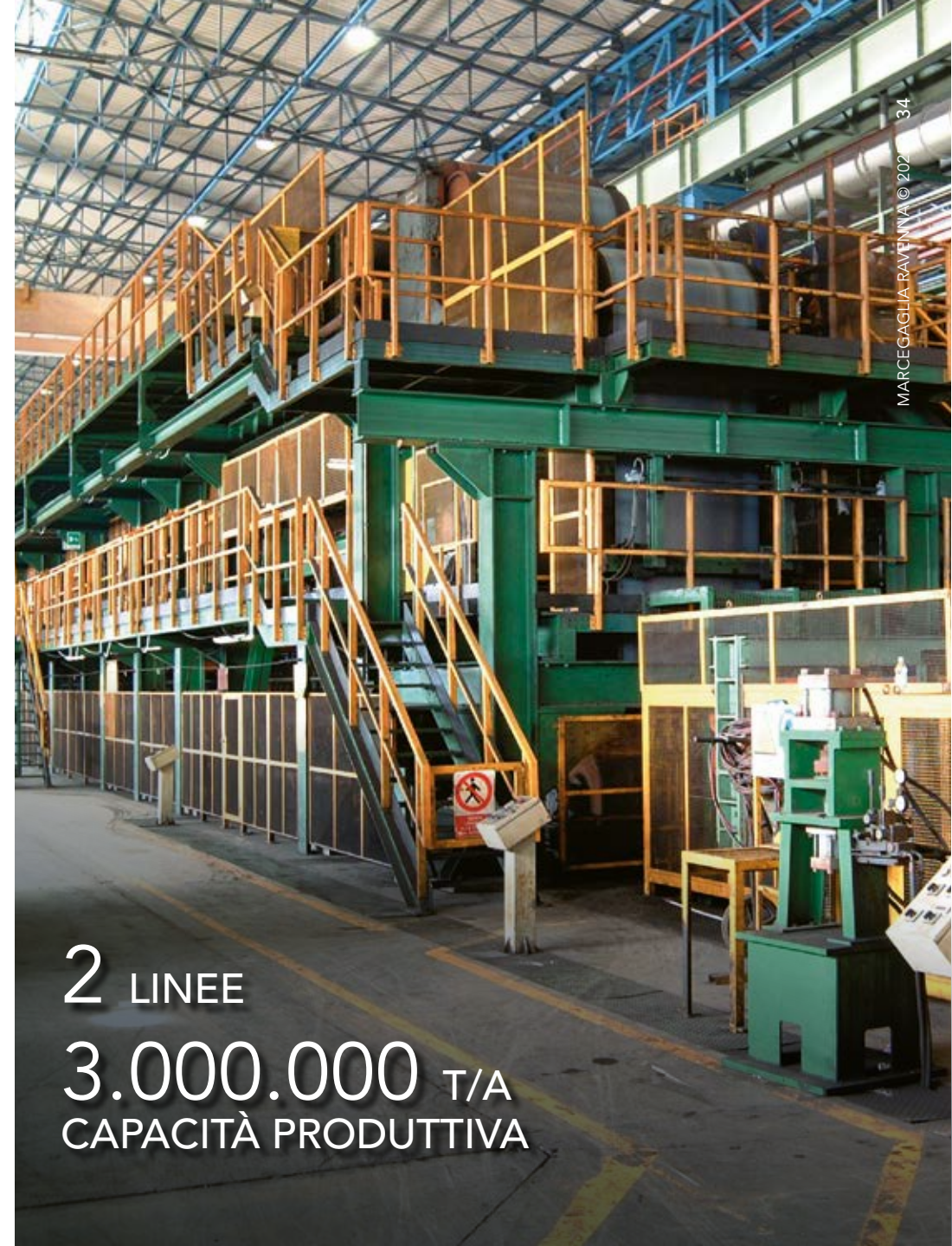
DIAMETRO ESTERNO MAX.: 2.150 MM

PRODOTTO:

DECAPATO, SECCO O OLEATO,
EVENTUALMENTE RIFILATO E/O SKINPASSATO

CONTROLLI AUTOMATICI

- CONTROLLI DIMENSIONALI AUTOMATICI
(MISURAZIONE DELLO SPESSORE AI RAGGI X
E MISURAZIONE AUTOMATICA DELLA LARGHEZZA)
- RILEVAMENTO AUTOMATICO DEI DIFETTI SUPERFICIALI

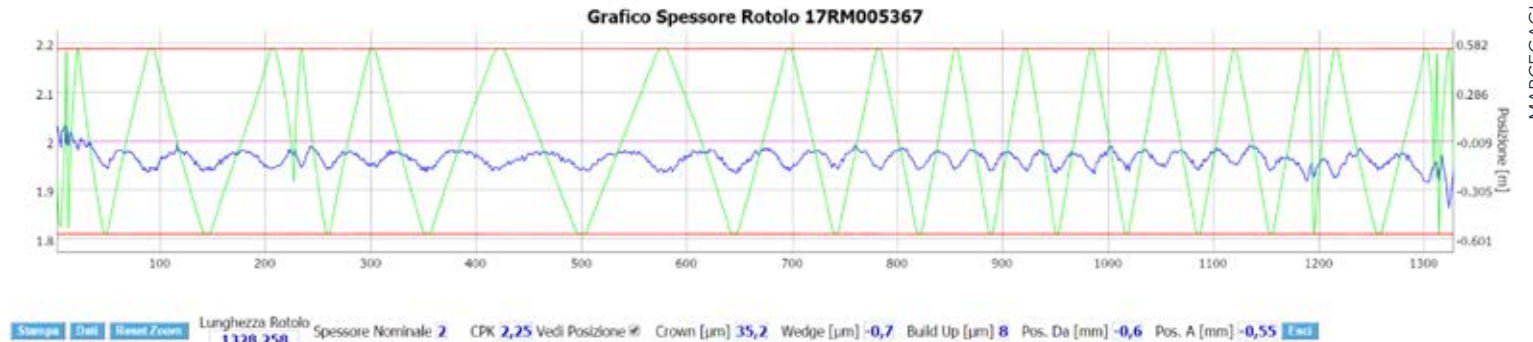


2 LINEE

3.000.000 T/A
CAPACITÀ PRODUTTIVA

DECAPAGGIO

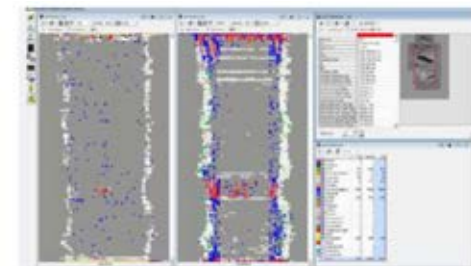
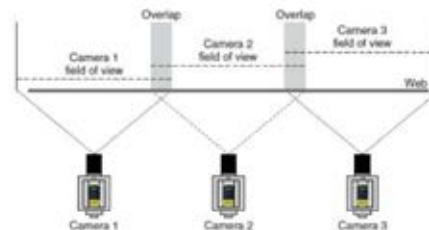
**MISURA CONTINUA DELLO SPESSORE.
CALCOLO DI CROWN - WEDGE - BUILD UP**
(i parametri delle forme dei prodotti
laminati a caldo)



**MISURAZIONE CONTINUA
DELLA LARGHEZZA**



**RILEVATORE AUTOMATICO
DEI DIFETTI SUPERFICIALI**
(SISTEMA PARSITEC)



LAMINAZIONE A FREDDO

SPESSORE: 0,23/6,00 MM

LARGHEZZA: 900/1.530 MM

PESO MAX.: 35 T

DIAMETRO ESTERNO MAX.: 2.150 MM

PRODOTTO:

COIL LAMINATO - FULL HARD

CONTROLLI AUTOMATICI

- CONTROLLI DIMENSIONALI AUTOMATICI
(MISURAZIONE DELLO SPESSORE AI RAGGI X
E MISURAZIONE AUTOMATICA DELLA LARGHEZZA)
- RILEVAMENTO AUTOMATICO DEI DIFETTI SUPERFICIALI

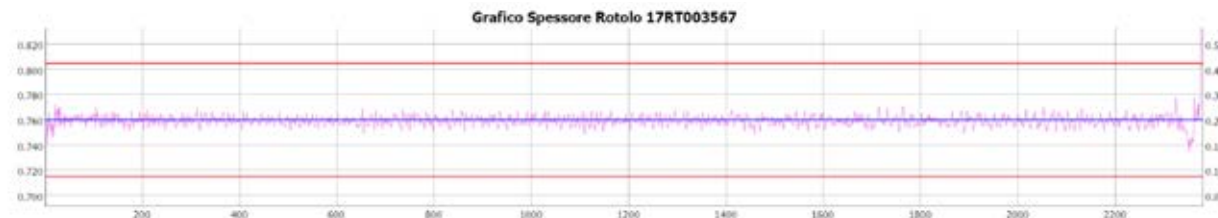


3 LINEE

2.500.000 T/A
CAPACITÀ PRODUTTIVA

LAMINAZIONE A FREDDO

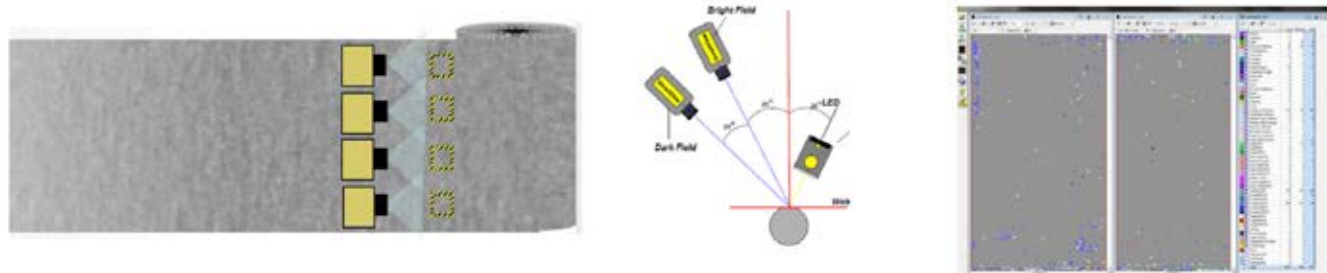
MISURAZIONE CONTINUA DELLO SPESSORE



MISURAZIONE CONTINUA DELLA LARGHEZZA

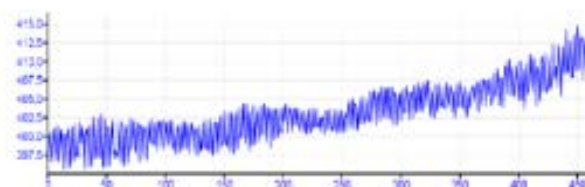


RILEVATORE AUTOMATICO DI DIFETTI SUPERFICIALI (SISTEMI AMETEC COGNEX – IMS SURCON)

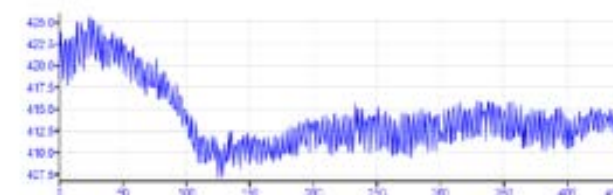


MISURAZIONE CONTINUA DELLE CARATTERISTICHE MECCANICHE DEL PRODOTTO LAMINATO A CALDO MEDIANTE IL DISPOSITIVO TENSIL-PRO (BREVETTO MARCEGAGLIA) **NEW**

Tensil Pro Re:



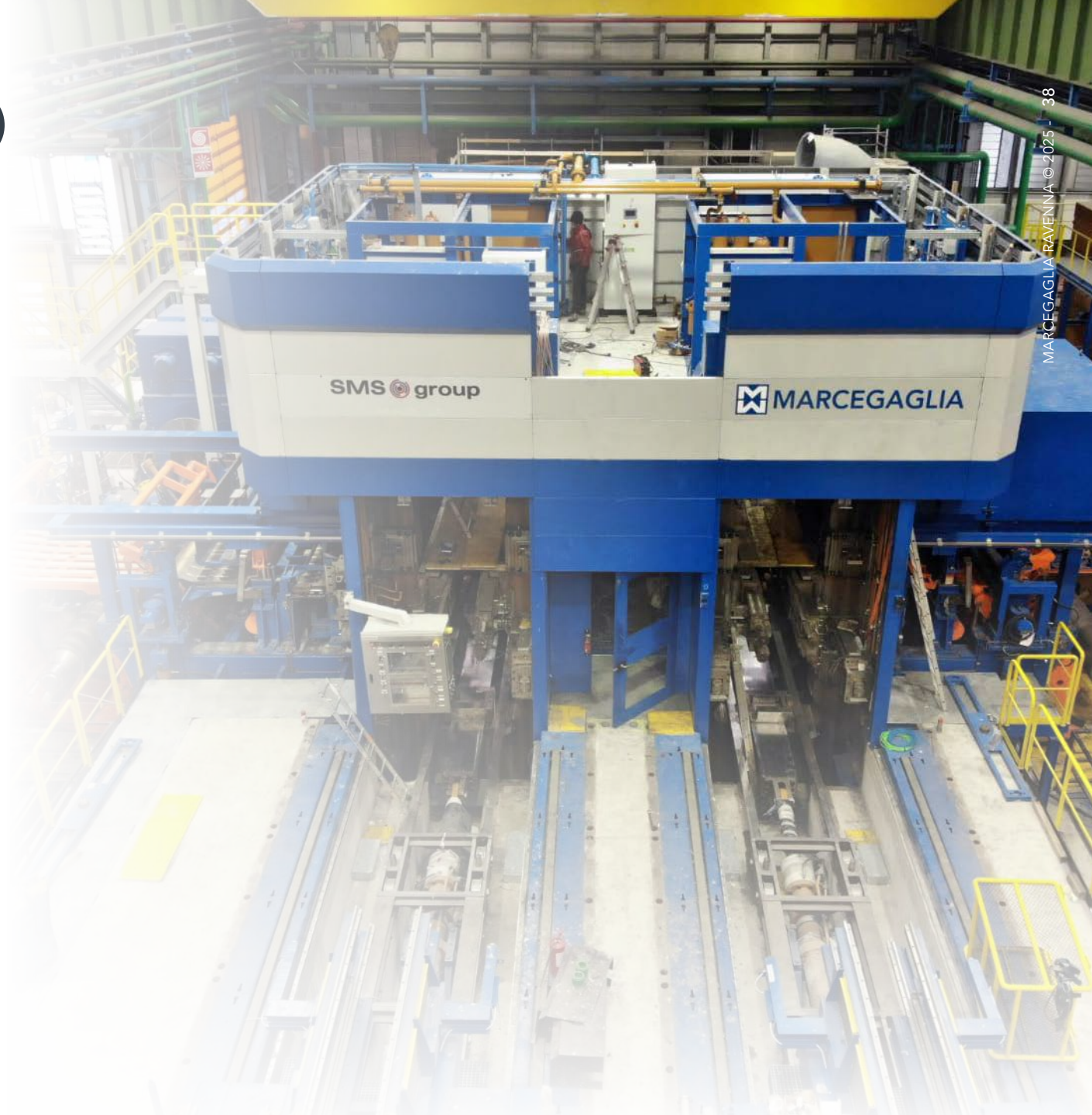
Tensil Pro Re:



NUOVO IMPIANTO DI LAMINAZIONE

LAMINATOIO REVERSIBILE
DOTATO DELLE PIÙ SOFISTICATE TECNOLOGIE:
IL LIVELLO DI AUTOMAZIONE
E GLI INNOVATIVI EQUIPAGGIAMENTI
RENDONO L'IMPIANTO
ALL'AVANGUARDIA MONDIALE

FINO A 0,23 MM DI SPESSORE
TOLLERANZE ESTREMAMENTE RISTRETTE
PLANARITÀ CONTROLLATA
ALTA PRODUTTIVITÀ
550.000 T/A CAPACITÀ PRODUTTIVA
+30% INCREMENTO CAPACITÀ DI LAMINAZIONE



FORNI DI RICOTTURA

LARGHEZZA: 900/1.530 MM

PESO MAX.: 35 T

DIAMETRO ESTERNO MAX.: 2.150 MM

PRODOTTO:

COIL RICOTTO

GLI IMPIANTI DI RICOTTURA STATICA E SKINPASSATURA COLLEGATI ALLE LINEE DI LAMINAZIONE A FREDDO CONSENTONO DI OTTENERE LA MASSIMA UNIFORMITÀ DELLE PROPRIETÀ MECCANICHE E MAGNETICHE DEGLI ACCIAI LAVORATI, OLTRE CHE DI MIGLIORARNE LE QUALITÀ SUPERFICIALI, IN FUNZIONE DELLE APPLICAZIONI DI DESTINAZIONE.



56 BASI

32 FORNI

SKINPASSATURA

SPESSORE: 0,4/3,00 MM

LARGHEZZA: 900/1.530 MM

PESO MAX.: 35 T

DIAMETRO ESTERNO MAX.: 2.150 MM

PRODOTTO:

COIL SKINPASSATO - FINITURA SUPERFICIALE

CONTROLLI AUTOMATICI

CONTROLLI DIMENSIONALI AUTOMATICI

(MISURAZIONE DELLO SPESSORE AI RAGGI X)



ZINCATURA

SPESSORE: 0,25/4,00 MM

LARGHEZZA: 900/1.530 MM

PESO MAX.: 35 T

DIAMETRO ESTERNO MAX.: 2.150 MM

PRODOTTO:

COIL ZINCATO

FINITURA SUPERFICIALE: STELLATURA NORMALE, MINUTA, SKINPASSATA

RIVESTIMENTO: DA Z50 A Z800 G/M²

CONTROLLI AUTOMATICI

- CONTROLLI DIMENSIONALI AUTOMATICI
(MISURAZIONE DELLO SPESSORE A RAGGI X)
- CONTROLLO AUTOMATICO SULLO SPESSORE DELLO STRATO DI ZINCO
- CONTROLLO AUTOMATICO DELLE PROPRIETÀ MECCANICHE



4 LINEE
(INCLUSA 1 LINEA DI ZINCO-VERNICIATURA)

2.000.000 T/A
CAPACITÀ PRODUTTIVA

ZINCATURA

**MISURAZIONE CONTINUA
DEL RIVESTIMENTO DI ZINCO**

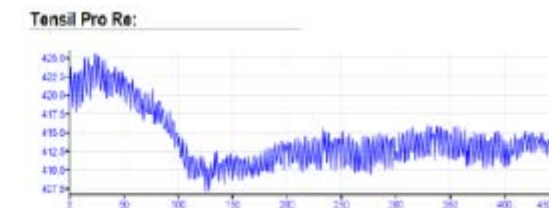
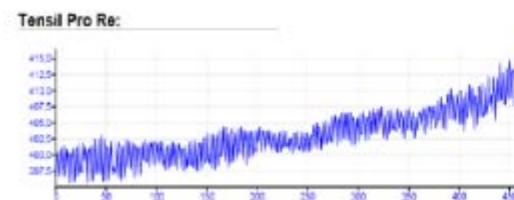
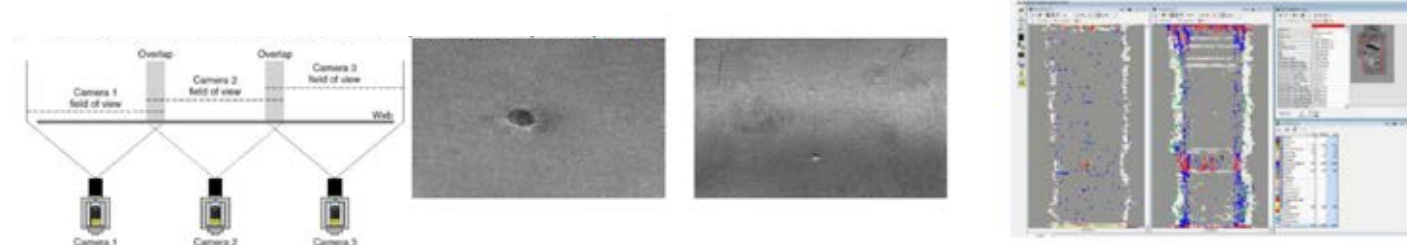
**MISURAZIONE CONTINUA
DELLO SPESSORE**

MISURAZIONE CONTINUA DELLA LARGHEZZA

**RILEVATORE AUTOMATICO
DI DIFETTI SUPERFICIALI (SISTEMA PARSITEC)**

**MISURAZIONE CONTINUA DELLE CARATTERISTICHE
MECCANICHE DEL PRODOTTO ZINCATO
MEDIANTE IL DISPOSITIVO TENSIL-PRO
(BREVETTO MARCEGAGLIA) NEW**

**MISURAZIONE IN CONTINUO DEI PROTETTIVI SUPERFICIALI
(PASSIVANTI CR III, ANTIFINGER, PRETRATTAMENTI PER VERNICIATURA)**



PREVERNICIATURA

SPESSORE: 0,25/2,00 MM

LARGHEZZA: 600/1.500 MM

PESO MAX.: 35 T

DIAMETRO ESTERNO MAX.: 2.150 MM

PRODOTTO:

COIL PREVERNICIATO

TIPI DI RESINE: POLIESTERI, POLIESTERI MODIFICATI/POLIURETANICI,
POLIAMMIDICI, FLUOROCARBONICI, POLIESTERE ALTA FLESSIBILITÀ,
VINILICI, SISTEMI ALTO SPESSORE

CONTROLLI AUTOMATICI

- CONTROLLO AUTOMATICO DEL COLORE
- CONTROLLO AUTOMATICO DELLO SPESSORE DEL RIVESTIMENTO



2 LINEE
(INCLUSA LA ZINCO-VERNICIATURA)

600.000 T/A
CAPACITÀ PRODUTTIVA

CENTRO SERVIZI

SPESSORE: 0,29/16,00 MM

LARGHEZZA: 2.000 MM MAX

PRODOTTO:

LAMIERA, NASTRO STRETTO

NERA, DECAPATA, LUCIDA, STRIATA,
BUGNATA, ZINCATA, PREVERNICIATA

MARCEGAGLIA HA REALIZZATO A RAVENNA
IL CENTRO SERVIZI PIÙ GRANDE D'ITALIA
PER LA RIFINITURA, IL TAGLIO
E L'IMBALLAGGIO AUTOMATIZZATO DI NASTRI E LAMIERE.
L'IMPIANTO, CHE HA UNA CAPACITÀ ANNUA
DI **1,1 MILIONI DI TONNELLATE**,
È DOTATO DI **6 SPIANATRICI E 10 SLITTER**
CAPACI DI RICAVARE LAMIERE E NASTRI
CON UNA **LARGHEZZA MASSIMA DI 2.000 MM**
E **SPESSORI DA 0,29 MM A 16 MM E 3 LINEE D'IMBALLO**.
LA LARGHEZZA MINIMA DI TAGLIO PER I NASTRI È DI 30 MM.

LOGISTICA INTERMODALE

BANCHINA PORTUALE

5.000.000 T/A	CAPACITÀ DI MOVIMENTAZIONE
800 M	LUNGHEZZA
50 M	LARGHEZZA
10,3 M	PESCAGGIO
5x (100 ÷ 154 T)	GRU MOBILE

LOGISTICA INTERMODALE

FERROVIA

2.000.000 T/A

CAPACITÀ VIA TRENO

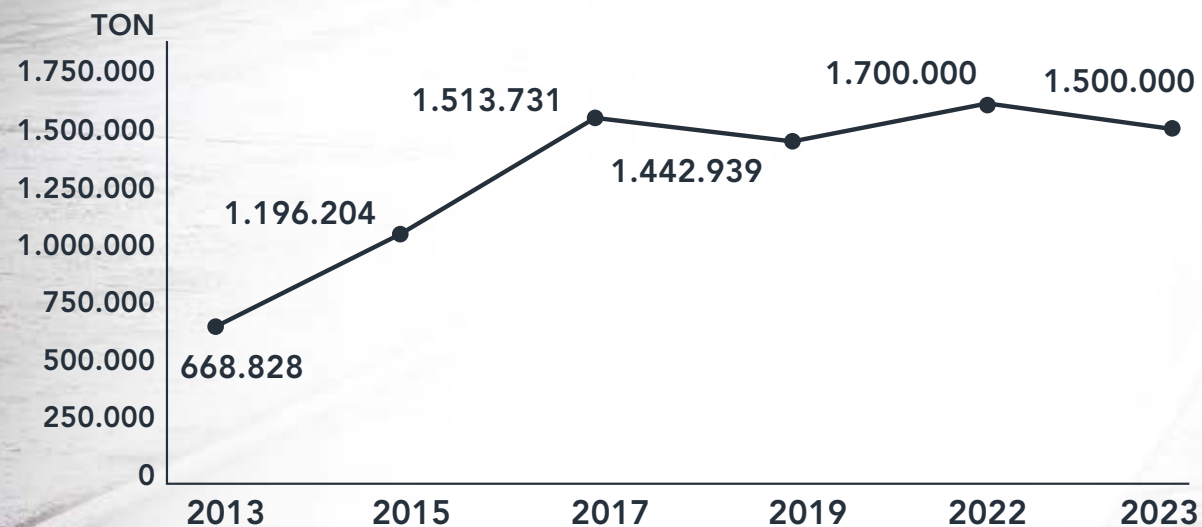
+4 KM DI BINARI

SVILUPPO DEL TRAFFICO
FERROVIARIO INTERNO

-175 CAMION

RIDUZIONE GIORNALIERA
DEL TRAFFICO SU GOMMA (DAL 2013)

SPEDIZIONI VIA TRENO

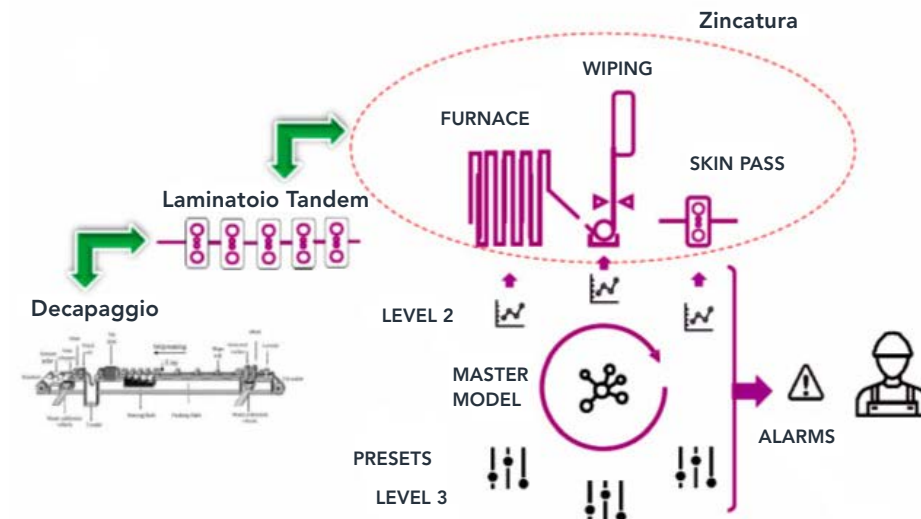


INDUSTRIA 4.0

PROGETTO MASTER MODEL

INTERCONNESSIONE DI TUTTE LE LINEE, IN MODO CHE LA LINEA A VALLE CONOSCA IN ANTICIPO LE CARATTERISTICHE MECCANICHE DEL PRODOTTO IN INGRESSO E POSSA REGOLARSI IN AUTOMATICO PER OTTENERE LA MIGLIOR QUALITÀ ALLA MASSIMA VELOCITÀ

LA LINEA DI ZINCATURA RICEVERÀ IN INGRESSO LE CARATTERISTICHE MECCANICHE DEL COIL E IL FORNO SI AUTO-REGOLERÀ (COSIDDETTO "FORNO INTELLIGENTE")



LOGISTICA INTEGRATA

AUTOMAZIONE DEI CARROPONTI
HANDLING A TERRA
IMBALLO AUTOMATICO

PROGETTO ICOY (I Care Of You)

INNOVATIVO SISTEMA PER IDENTIFICARE LA PRESENZA DI UN OPERATORE IN AREA DI PERICOLO. L'UTILIZZO DI TECNOLOGIE ALTAMENTE SOFISTICATE COME LA ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) E IL DEEP LEARNING (DL) CONSENTONO DI CREARE SOLUZIONI PER IL TEMA DELLA SICUREZZA SUL LAVORO. ICOY È STATO PROGETTATO DA ITWAY (SOCIETÀ DI RAVENNA).

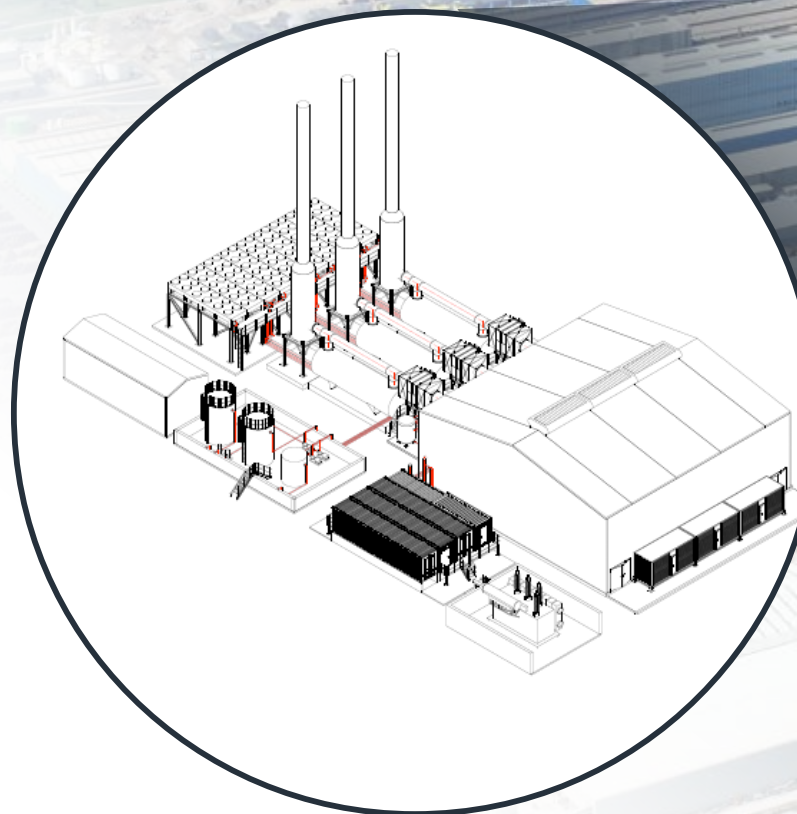


IMPIANTO DI COGENERAZIONE

35 MW POTENZA INSTALLATA,
QUALIFICATA CAR
(Cogenerazione ad Alto Rendimento)

**GARANTISCE IL 67% DEL FABBISOGNO
ELETTRICO DELLO STABILIMENTO**

**100% DELLA POTENZA ELETTRICA
AUTOPRODOTTA
È ANCHE AUTOCONSUMATA
DALLO STABILIMENTO**



NUOVI PROGETTI REALIZZATI



EDIFICI RESIDENZIALI
E COMMERCIALI



RESIDENZE PRIVATE



INFRASTRUTTURE



DESIGN URBANO



DESIGN D'INTERNI



RETAIL DESIGN



NAUTICA



AUTOMOTIVE E TRASPORTI

PROGETTI FUTURI

DECARBONIZZAZIONE

- CCUS
(CARBON CAPTURE, UTILISATION AND STORAGE)
- UTILIZZO IDROGENO GREEN
- ELETTRIFICAZIONE IMPIANTI
- GRU COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATE
PER MAGAZZINI DI COILS INTERNI ED ESTERNI
- IMPIANTO FOTOVOLTAICO SU COPERTURA

SVILUPPO NUOVI PRODOTTI

- MATERIALI ALTORESISTENZIALI
- PRODOTTI DI BASSISSIMO SPESSORE
- ACCIAIO ELETTRICO



QUALITÀ, SICUREZZA E AMBIENTE

Il Sistema di Gestione
per la Qualità dello stabilimento
Marcegaglia di Ravenna è conforme a:

- ISO 9001:2015 (Sistema di Qualità)
- ISO 14001:2015 (Sistema di Qualità Ambientale)
- ISO 50001:2011 (Sistema di Gestione per l'Energia)
- UNI ISO 45001:2018 (Sistema di Salute e Sicurezza)
- SA8000:2014 (Responsabilità Sociale)

Lo stabilimento dispone inoltre delle seguenti certificazioni:

- Marcatura CE per prodotti piani (EN 10025-1)
- D.M. 17.01.2018 (Norme tecniche per le costruzioni)

TUTTI I PRODOTTI REALIZZATI DAGLI STABILIMENTI
ITALIANI DI MARCEGAGLIA STEEL
SONO MUNITI DI DICHIARAZIONI AMBIENTALE
DI PRODOTTO (EPD) AI SENSI
DELLA NORMATIVA ISO 14025:2010,
PUBBLICATE SU EPD INTERNATIONAL.

PROVE E CONTROLLI STANDARD E OPZIONALI

- PROVA DI TRAZIONE
- PROVE DI DUREZZA
- PROVA DI RESILIENZA
- PROVE ACCELERATE DI CORROSIONE
(NEBBIA SALINA, CAMERA UMIDOSTATICA)
- ANALISI CHIMICA
- ANALISI MICROGRAFICHE E DI SUPERFICIE
MEDIANTE MICROSCOPIO SEM
- ANALISI DELLE PROPRIETÀ MAGNETICHE
- ANALISI CHIMICHE SU TUTTI PRODOTTI CONSUMABILI DI PROCESSO
(ACIDI, EMULSIONI, OLI, PASSIVANTI, ECC.)
- ANALISI DELLE PROPRIETÀ DELLA VERNICE
- MISURAZIONE DELLA RUGOSITÀ



WE ARE IN



MARCEGAGLIA
RAVENNA

www.marcegaglia.com