HEAVY PLATES
Craftsmanship of steel

MARCEGAGLIA
PLATES

we are marcegaglia plates, the italian company of the marcegaglia group specialized in the production of heavy plates.
each of our products is a promise: care, passion, and metallurgical expertise to deliver projects that look to the future.

Siamo Marcegaglia Plates, la società italiana del gruppo Marcegaglia specializzata nella produzione di lamiere alto spessore.

Ogni nostro prodotto è una promessa: cura, passione e competenza metallurgica per realizzare progetti che guardano al futuro.

WHERE STEEL **MEETS THE WORLD**

DOVE L'ACCIAIO **INCONTRA IL MONDO**

Our two plants in San Giorgio di Nogaro, Udine, are in a strategic location, with port facilities and direct access to the sea.

An in-house railway network, directly connected to the national system, and proximity to major highways allow us to meet logistical challenges with efficiency and cost optimization.

I nostri due stabilimenti di San Giorgio di Nogaro, Udine, godono di una posizione strategica, con banchina portuale e accesso diretto al mare.

La disponibilità di una rete ferroviaria interna di nostra proprietà, collegata direttamente a quella nazionale, e la vicinanza alle principali arterie autostradali ci consentono di affrontare le sfide logistiche nel segno dell'efficienza e dell'ottimizzazione dei costi.

KEY FACTS & NUMBERS

250,000

M² SURFACE AREA

INCLUDING 73,000 M² COVERED AREA

1,000,000

T/Y PRODUCTION CAPACITY

THE HUMAN STRENGTH **BEHIND STEEL**

LA FORZA UMANA **DIETRO L'ACCIAIO**

At the heart of our production beats the strength of our quality teams: close-knit groups working in perfect synergy, where technical rigor meets an unending spirit of innovation.

Here metallurgical expertise joins with our passion, and quality takes concrete form, turning every product into true and lasting value.

Al centro della produzione batte un cuore fatto dai nostri team qualità: squadre affiatate che lavorano in perfetta sinergia, dove il rigore tecnico si sposa con un inesauribile spirito innovativo.

Qui il sapere metallurgico incontra la nostra passione: la qualità diventa tangibile, trasformando ogni prodotto in un valore autentico e duraturo.

We bring together passion, technical rigor, and innovation to craft more than products — we create lasting quality that stands the test of time.

Coniughiamo passione, rigore tecnico e innovazione per creare ben più che prodotti, ma una qualità che dura nel tempo.

ONE VISION
MANY MARKETS

UNA VISIONE, **TANTI MERCATI**

Our heavy plates are made to take on the great challenges of industry and infrastructure.

They rise in the wind towers that capture energy, bring stability to construction projects, ensure the safety of pressure vessels, give strength to the components of the machines that move the land, robustness to tool steels, and the parts of ships that sail the seas.

Each plate embodies our expertise, our vision, and the ability to create products for complex applications and projects destined for the entire world.

Le nostre lamiere da treno nascono per dare forma alle grandi sfide dell'industria e delle infrastrutture.

Sono parti delle torri eoliche che catturano l'energia del vento, danno stabilità ai progetti edilizi, garantiscono la sicurezza dei recipienti a pressione, danno forza ai componenti dei macchinari che muovono la terra, robustezza agli acciai per utensili e ai componenti delle navi che solcano i mari.

Ogni lamiera racchiude la nostra esperienza, la nostra visione e la capacità di realizzare prodotti per applicazioni complesse e progetti destinati a tutto il mondo.

STRUCTURAL STEELS

- BRIDGES
- YELLOW GOODS
- WIND MILLS
- ROAD PLATES
- LASER-CUT GRADES
- ASME-ASTM GRADES

PVQ STEELS

- GH GRADES EN 10028-2
- NH - NL GRADES EN 10028-2
- ASME-ASTM GRADES

STEELS FOR QUENCHING & TEMPERING AND TOOLING

- EN 683-1/-2/-3
- EN 4957
- ASME-ASTM GRADES

NAVAL GRADES

- EN GRADES
- ASME-ASTM GRADES

POWER THAT CONNECTS

FORZA CHE UNISCE

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	**PRODUCT** *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	**GRADE** *QUALITÀ*
EN 10025-2	Non-alloy structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali*	S235JR+AR, S235JR+N, S235J0+AR, S235J0+N, S235J2+AR, S235J2+N, S275JR+AR, S275JR+N, S275J0+AR, S275J0+N, S275J2+AR, S275J2+N, S355JR +AR/+N, S355J0 +AR/+N, S355J2 +AR/+N, S355J2 C+N, S355K2+N
EN 10025-3	Normalized/normalized rolled weldable fine-grain structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali saldabili a grano fine allo stato normalizzato/normalizzato laminato*	S275N, S275NL, S355N, S355NL, S420N, S420NL, S460N, S460NL
EN 10025-5	Structural steels with improved atmospheric corrosion resistance (*) *Acciai per impieghi strutturali con resistenza migliorata alla corrosione atmosferica*	S355J0W+AR, S355J2W+AR/+N, S355K2W+AR/+N S355J4W+AR/+N, S355J5W+AR/+N
ASTM	Standard specification for structural steel for bridges *Specifiche standard per acciai strutturali per ponti*	A709 grade 36, grade 50, grade 50W
ASTM	Standard specification high-strength low alloy structural steel with atmospheric corrosion resistance *Specifiche standard per acciai ad alta resistenza migliorati per corrosione atmosferica*	A588 grade A, grade B

(*) CE marking available - *Vendibile con marcatura CE*

Our structural steels shape the solidity of bridges, buildings and infrastructures, combining design lightness with extreme strength.

They create safe, lasting connections, ready to withstand time and future challenges.

I nostri acciai strutturali danno forma alla solidità di ponti, edifici e infrastrutture, unendo leggerezza progettuale e resistenza estrema.

Creano connessioni sicure, durature, pronte a resistere al tempo e alle sfide del futuro.

THE SOUL OF MACHINES

L'ANIMA DELLE MACCHINE

Our plates live at the heart of the machines that move the land: steel that endures, protects and supports every action, turning effort and strength into the building of the future.

Le nostre lamiere vivono nel cuore delle macchine che muovono la terra: acciaio che resiste, protegge e accompagna ogni gesto, trasformando sforzo e resistenza in costruzione di futuro.

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	PRODUCT *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	GRADE *QUALITÀ*
EN 10025-2	Non-alloy structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali*	S235JR+AR, S235JR+N, S235J0+AR, S235J0+N, S235J2+AR, S235J2+N, S275JR+AR, S275JR+N, S275J0+AR, S275J0+N, S275J2+AR, S275J2+N, S355JR +AR/+N, S355J0 +AR/+N, S355J2 +AR/ +N, S355J2 C+N, S355K2+N
EN 10025-3	Normalized/normalized rolled weldable fine-grain structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali saldabili a grano fine allo stato normalizzato/normalizzato laminato*	S275N, S275NL, S355N, S355NL, S420N, S420NL, S460N, S460NL
EN 683-1, EN 683-2	Steels for quenching & tempering *Acciai da bonifica*	C45/C45E+U/+A/+S/+N, 42CrMo4+U/+A/+S/+N
EN 683-3	Case hardening steel *Acciai da cementazione*	16MnCr5+U/+A/+S/+N, 20MnCr5

(*) CE marking available - *Vendibile con marcatura CE*

GIVING VOICE **TO THE WIND**

DIAMO VOCE **AL VENTO**

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	**PRODUCT** *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	**GRADE** *QUALITÀ*
EN 10025-2	Non-alloy structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali*	S235JR+AR, S235JR+N, S235J0+AR, S235J0+N, S235J2+AR, S235J2+N, S275JR+AR, S275JR+N, S275J0+AR, S275J0+N, S275J2+AR, S275J2+N, S355JR +AR/+N, S355J0 +AR/+N, S355J2 +AR/+N, S355J2 C+N, S355K2+N
EN 10025-3	Normalized/normalized rolled weldable fine-grain structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali saldabili a grano fine allo stato normalizzato/normalizzato laminato*	S275N, S275NL, S355N, S355NL, S420N, S420NL, S460N, S460NL
EN 10025-5	Structural steels with improved atmospheric corrosion resistance (*) *Acciai per impieghi strutturali con resistenza migliorata alla corrosione atmosferica*	S355J0W+AR, S355J2W+AR/+N, S355K2W+AR/+N S355J4W+AR/+N, S355J5W+AR/+N
ASTM	Standard specification for structural steel for bridges *Specifiche standard per acciai strutturali per ponti*	A709 grade 36, grade 50, grade 50W
ASTM	Standard specification high-strength low alloy structural steel with atmospheric corrosion resistance *Specifiche standard per acciai ad alta resistenza migliorati per corrosione atmosferica*	A588 grade A, grade B

(*) CE marking available - *Vendibile con marcatura CE*

Every wind tower is born from the meeting of wind and steel.
Our heavy plates are the foundations of this challenge: they support towering structures, turning natural force into clean energy.

In this way, steel becomes sustainable progress, giving voice to the wind and future to communities.

Ogni torre eolica nasce dall'incontro tra vento e acciaio.
Le nostre lamiere sono le fondamenta di questa sfida: sostengono strutture imponenti, trasformando la forza naturale in energia pulita.

È così che l'acciaio diventa progresso sostenibile, capace di dare voce al vento e futuro alle comunità.

THE SOLID FOUNDATION OF **CONSTRUCTION SITES**

LA BASE SOLIDA DEI **CANTIERI**

It is on construction sites that the roads of tomorrow are traced.

Our plates, laid on the ground, guide and support the passage of vehicles, making every movement toward the future safe and possible.

È nei cantieri che si tracciano le strade di domani.

Le nostre lamiere, posate a terra, guidano e sostengono il cammino dei mezzi, rendendo sicuro e possibile ogni movimento verso il futuro.

DIMENSIONAL CHART *TABELLA DIMENSIONALE*

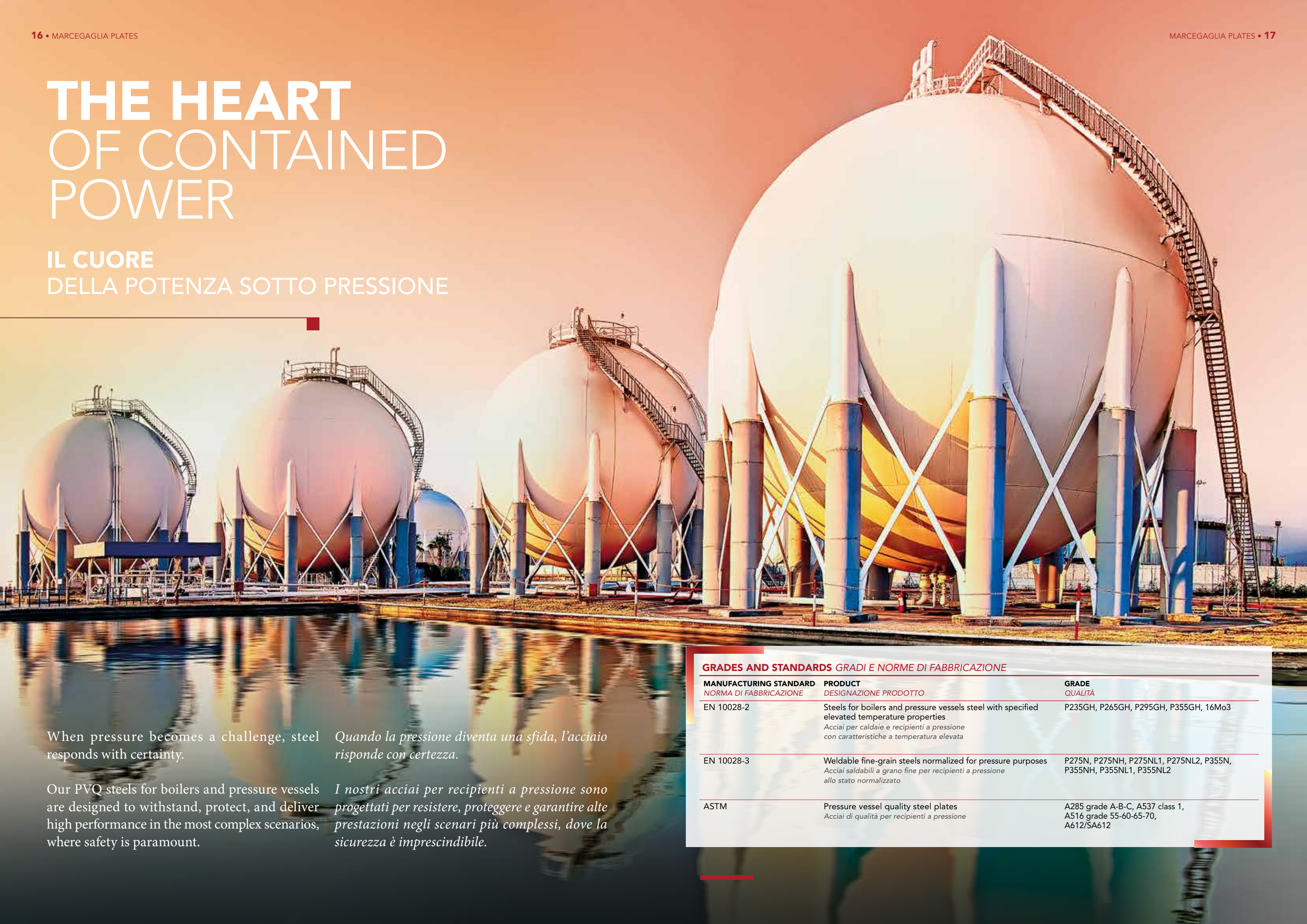
Thickness from 7 mm to 50 mm (custom-made thickness available on request)
Spessore da 7 mm a 50 mm *(spessori personalizzati disponibili su richiesta)*

Wide road plates from 1 m up to 3 m wide (custom-made width available on request)
Larghezza delle lamiere stradali da 1 m fino a 3 m *(larghezze personalizzate disponibili su richiesta)*

Long from 4 m up to 12 m long (custom-made length available on request)
Lunghezza da 4 m fino a 12 m *(lunghezze personalizzate disponibili su richiesta)*

THE HEART OF CONTAINED POWER

IL CUORE DELLA POTENZA SOTTO PRESSIONE



When pressure becomes a challenge, steel responds with certainty.

Our PVQ steels for boilers and pressure vessels are designed to withstand, protect, and deliver high performance in the most complex scenarios, where safety is paramount.

Quando la pressione diventa una sfida, l'acciaio risponde con certezza.

I nostri acciai per recipienti a pressione sono progettati per resistere, proteggere e garantire alte prestazioni negli scenari più complessi, dove la sicurezza è imprescindibile.

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	PRODUCT *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	GRADE *QUALITÀ*
EN 10028-2	Steels for boilers and pressure vessels steel with specified elevated temperature properties *Acciai per caldaie e recipienti a pressione con caratteristiche a temperatura elevata*	P235GH, P265GH, P295GH, P355GH, 16Mo3
EN 10028-3	Weldable fine-grain steels normalized for pressure purposes *Acciai saldabili a grano fine per recipienti a pressione allo stato normalizzato*	P275N, P275NH, P275NL1, P275NL2, P355N, P355NH, P355NL1, P355NL2
ASTM	Pressure vessel quality steel plates *Acciai di qualità per recipienti a pressione*	A285 grade A-B-C, A537 class 1, A516 grade 55-60-65-70, A612/SA612

FREEDOM **IN FORM**

LIBERTÀ **DI FORMA**

Ductility is the ability to adapt without breaking, and it is in this balance between solidity and flexibility that our high-yield steels reveal their truest essence.

They become silent companions in ambitious projects, where every curve and every detail express the freedom of design and the reliability of the material.

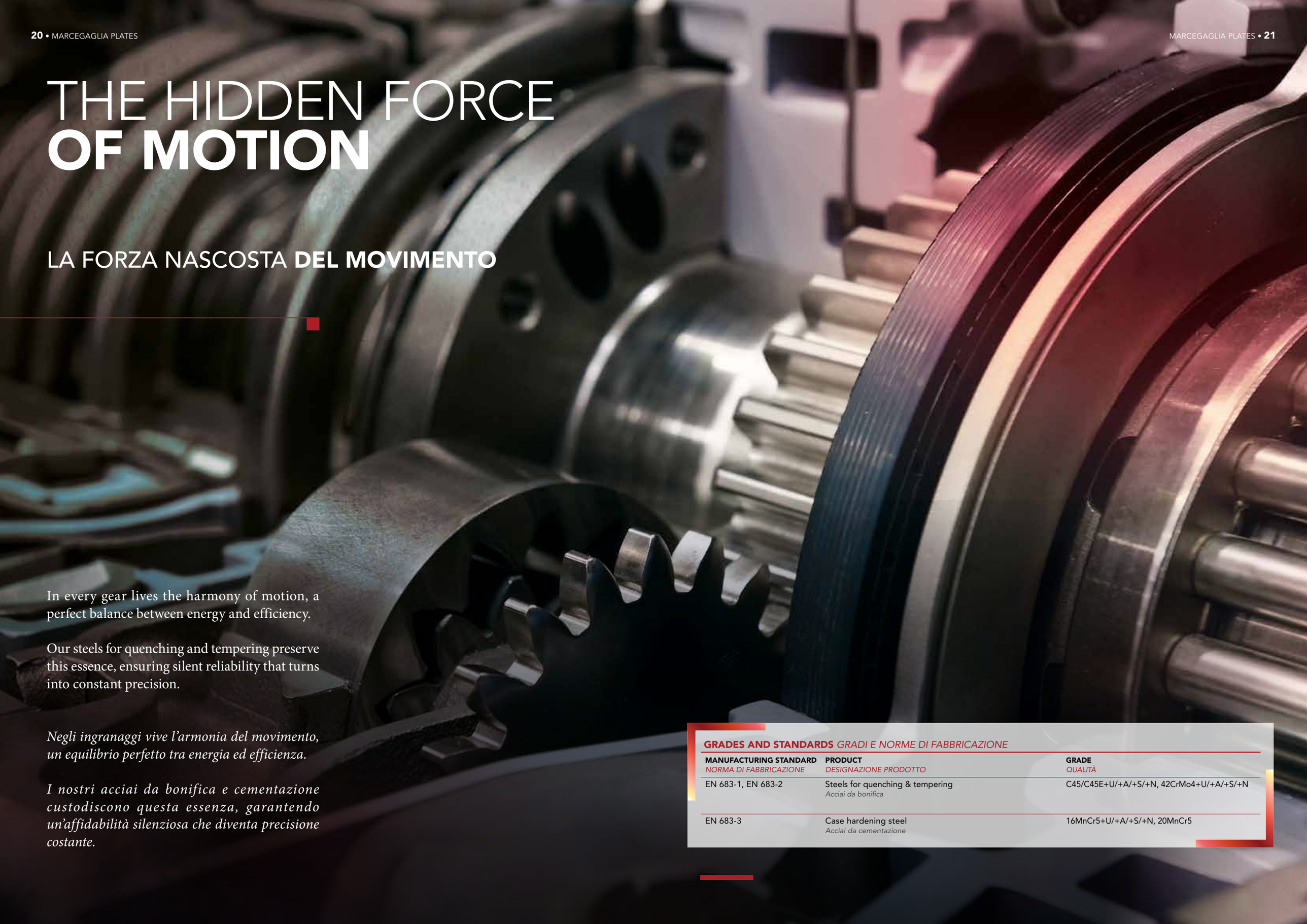
La duttilità è la capacità di adattarsi senza rompersi, ed è proprio in questo equilibrio tra solidità e flessibilità che i nostri acciai ad alto snervamento rivelano la loro essenza più autentica.

Diventano così compagni silenziosi di progetti ambiziosi, in cui ogni curva e ogni dettaglio raccontano la libertà del design e l'affidabilità della materia.

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	**PRODUCT** *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	**GRADE** *QUALITÀ*
EN 10025-2	Non-alloy structural steels (*) *Acciai per impieghi strutturali*	S355JR +N, S355J2 +N (laser)
EN 10149-2	Specification for hot-rolled flat products made of high yieldstrength steels for cold forming *Prodotti piani laminati a caldo di acciai ad alto limite di snervamento per formatura a freddo*	S355MC, S420MC

(*) CE marking available - *Vendibile con marcatura CE*



THE HIDDEN FORCE **OF MOTION**

LA FORZA NASCOSTA **DEL MOVIMENTO**

In every gear lives the harmony of motion, a perfect balance between energy and efficiency.

Our steels for quenching and tempering preserve this essence, ensuring silent reliability that turns into constant precision.

Negli ingranaggi vive l'armonia del movimento, un equilibrio perfetto tra energia ed efficienza.

I nostri acciai da bonifica e cementazione custodiscono questa essenza, garantendo un'affidabilità silenziosa che diventa precisione costante.

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	**PRODUCT** *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	**GRADE** *QUALITÀ*
EN 683-1, EN 683-2	Steels for quenching & tempering *Acciai da bonifica*	C45/C45E+U/+A/+S/+N, 42CrMo4+U/+A/+S/+N
EN 683-3	Case hardening steel *Acciai da cementazione*	16MnCr5+U/+A/+S/+N, 20MnCr5

WHERE FORM MEETS **ENDURANCE**

DOVE LA FORMA INCONTRA **LA RESISTENZA**

Every mold is a beginning—the point where matter finds its form.

Our steels are the silent strength that sustains this process, enabling the production of extremely high-quality molds and mechanical parts, in which hardness, resistance to wear and deformation are essential conditions. In this way, precision, durability, and excellence are ensured in every creation.

Ogni stampo è un inizio: il punto in cui la materia trova la sua forma.

I nostri acciai sono la forza silenziosa che sostiene questo processo, permettendo la realizzazione di stampi e parti meccaniche di altissima qualità, in cui durezza, resistenza all'usura e alla deformazione sono condizioni essenziali: così garantiamo precisione, durata ed eccellenza in ogni creazione

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	PRODUCT *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	GRADE *QUALITÀ*
EN 4957	Tool steels *Acciai per utensili*	C45U, 21MnCr5

STEEL THAT SAILS **THE SEAS**

ACCIAIO CHE SOLCA **I MARI**

Every voyage rests on the solidity that makes the sea a passage.

Our heavy plates become the companions of safe journeys, able to withstand waves and distances. Hulls that endure, decks that protect: every mile at sea turns into safety and reliability.

Dietro ogni rotta c'è la solidità che trasforma il mare in percorso.

Le nostre lamiere da treno si trasformano in compagne per viaggi sicuri, capaci di sfidare onde e distanze. Scafi che resistono, ponti che proteggono: ogni miglio di mare si trasforma in sicurezza e affidabilità.

GRADES AND STANDARDS *GRADI E NORME DI FABBRICAZIONE*

MANUFACTURING STANDARD *NORMA DI FABBRICAZIONE*	**PRODUCT** *DESIGNAZIONE PRODOTTO*	**GRADE** *QUALITÀ*
BV/RINA	Steel for naval purposes *Acciai per applicazioni navali*	BV RINA grades A, B, D RINA grades AH32, AH36, DH32, DH36, EH36

BUILT **ON TRUST**

FONDATA **SULLA FIDUCIA**

Marcegaglia Fos-sur-Mer plant

THE SITE WILL BE TRANSFORMED WITH A FOCUS ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND ENERGY EFFICIENCY, PRODUCING STEEL FROM SCRAP AND LOW-EMISSION DIRECT REDUCED IRON (DRI). PRODUCTION START-UP IS SCHEDULED FOR 2028.

Every one of our plates embodies the strength of Marcegaglia's fully controlled and guaranteed supply chain.

The sourcing of raw materials is built on a solid network of decades-long partnerships with the world's leading steelmakers—a heritage of trust and continuity established over time. Moreover, with the Fos-sur-Mer plant, the Group also oversees steel production, further strengthening this network and positioning itself as a strategic reference point on the international stage.

A solid and secure system that ensures reliable, certified steels at every stage.

Ogni nostra lamiera racchiude la forza della filiera interamente controllata e garantita Marcegaglia.

L'approvvigionamento delle materie prime si fonda su un solido network di partnership decennali con le principali acciaierie mondiali, un patrimonio di fiducia e continuità maturato nel tempo. Inoltre, con lo stabilimento di Fos-sur-Mer, il Gruppo presidia anche la produzione dell'acciaio, rafforzando ulteriormente questa rete e ponendosi come riferimento strategico nel panorama internazionale.

Un sistema solido e sicuro che garantisce, in ogni fase, acciai affidabili e certificati.

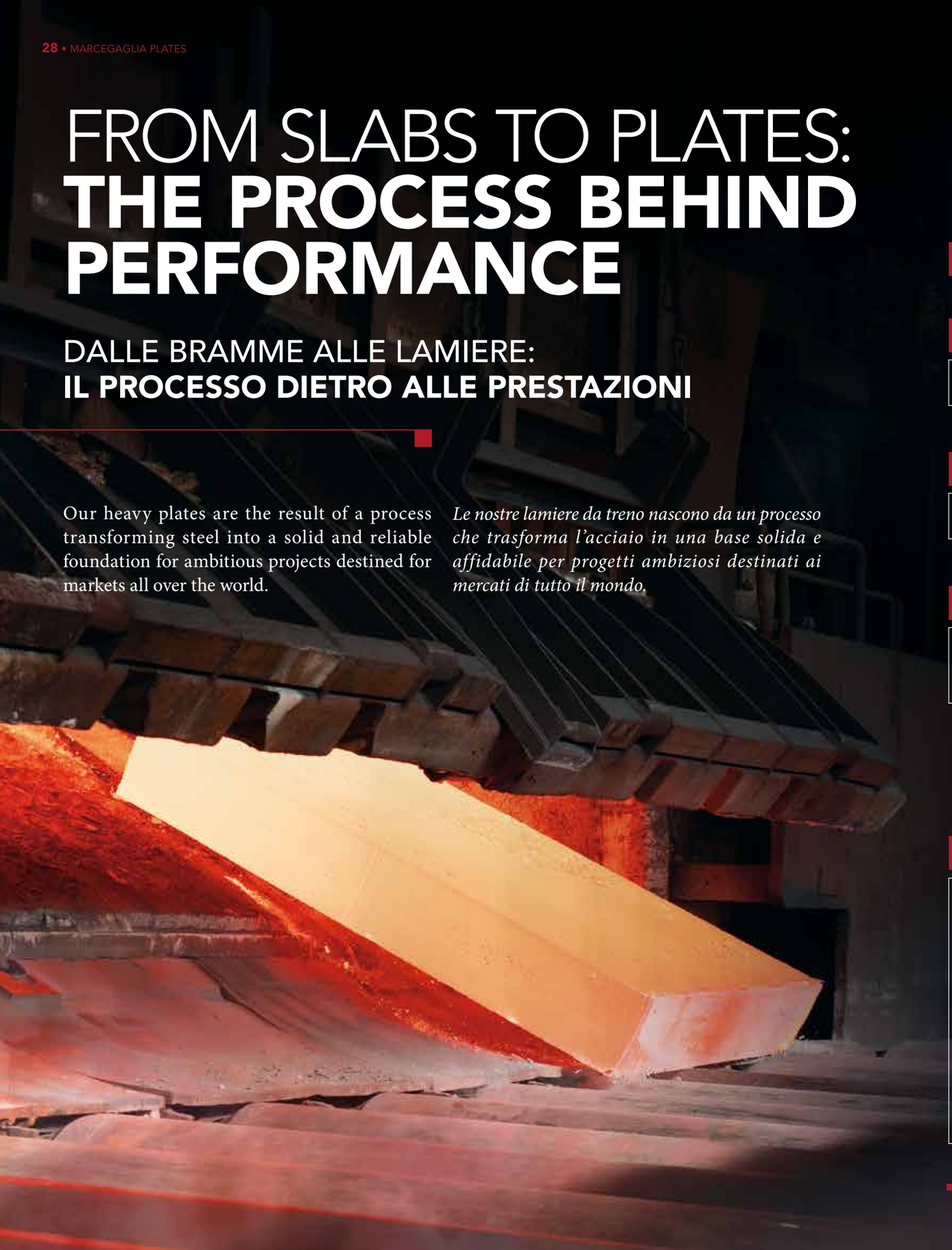
Il sito sarà trasformato con un'attenzione particolare allo sviluppo sostenibile e all'efficienza energetica, producendo acciaio da rottame e da ferro ridotto diretto a basse emissioni (DRI).
L'avvio della produzione è previsto per il 2028.

FROM SLABS TO PLATES: **THE PROCESS BEHIND PERFORMANCE**

DALLE BRAMME ALLE LAMIERE: **IL PROCESSO DIETRO ALLE PRESTAZIONI**

Our heavy plates are the result of a process transforming steel into a solid and reliable foundation for ambitious projects destined for markets all over the world.

Le nostre lamiere da treno nascono da un processo che trasforma l'acciaio in una base solida e affidabile per progetti ambiziosi destinati ai mercati di tutto il mondo.



VESSEL · TRUCK · RAIL

SLAB INSPECTION

SLAB OXY CUT

2 FLAME CUTTING MACHINES

SLAB RE-HEATING FURNACES

4 FURNACES

HOT DUO/QUARTO ROLLING

3 ROLLING MILLS LINE

3 DESCALING UNITS (HIGH PRESSURE WATER)

ADDITIONAL SERVICES

1 HEAT TREATMENT FURNACE
9 OXYCUT MACHINES
5 PLASMA CUTTING MACHINES
2 HOT LEVELLERS
1 COLD LEVELLER
1 MECHANICAL TRIMMING MACHINE
2 SHOT-BLASTING MACHINES Sa 2.5
1 TESTING AND QUALITY DEPARTMENT

FINISHED GOODS AREA

INSPECTION TESTS

METALLURGICAL TESTS

SHIPMENT

VESSEL · TRUCK · RAIL

TAILORED THROUGH **TECHNOLOGY**

TECNOLOGIA PER SOLUZIONI SU MISURA

Our heavy plates can be enhanced with additional services to meet customers' specific requirements.
This way, the steel becomes a tailor-made solution, ready to be integrated into complex projects where every detail is essential.

Le nostre lamiere da treno possono essere arricchite da servizi aggiuntivi per soddisfare le specifiche esigenze del cliente.
In questo modo l'acciaio si trasforma in una soluzione su misura, pronta a integrarsi in progetti complessi dove ogni dettaglio è determinante.

ADDITIONAL SERVICES

MECHANICAL TRIMMING

A precision mechanical process that produces edges with perfectly clean and squared surfaces without altering the hardness characteristics of the material.

Una lavorazione meccanica di precisione che consente di ottenere bordi con superfici perfettamente pulite e squadrate senza alterare le caratteristiche di durezza del materiale.

ANNEALING

A controlled high-temperature heat treatment to reduce the hardness of steel, increase ductility, and eliminate internal stresses.

Un trattamento termico controllato ad alta temperatura per ridurre la durezza dell'acciaio, aumentare la duttilità ed eliminare le sollecitazioni interne.

NORMALIZING

Through the normalizing process, steel achieves a homogeneous fine-grained structure with customizable properties and improved workability.

Attraverso il processo di normalizzazione, l'acciaio ottiene una struttura omogenea a grana fine con proprietà personalizzabili e lavorabilità.

SHOT BLASTING

A surface treatment that uses a high-pressure jet of metallic grit to remove scale and impurities, preparing the plate for coatings and painting.

Un trattamento superficiale che, tramite getto ad alta pressione di graniglia metallica, elimina calamina e impurità, preparando la lamiera a rivestimenti e verniciature.

SOFT DIE-STAMPING 3.2

A permanent identification operation that imprints codes and technical data directly onto the plate, ensuring traceability and compliance throughout the supply chain.

Un'operazione di identificazione permanente che imprime codici e dati tecnici direttamente sulla lamiera, garantendo tracciabilità e conformità lungo tutta la filiera.

CERTIFIED EXCELLENCE YOU CAN RELY ON

ECCELLENZA CERTIFICATA E AFFIDABILE

For us, quality is not just a requirement but a daily promise.

Every plate carries the care, the inspections, and the certifications of both product and process, according to EN standards and ASTM requirements: the tangible proof of a dedication that translates into reliability recognized worldwide.

Per noi la qualità non è solo un requisito, ma una promessa quotidiana.

Ogni lamiera porta con sé la cura, i controlli e le certificazioni di prodotto e di processo, secondo gli standard EN e i requisiti ASTM: la testimonianza concreta di una dedizione che si traduce in affidabilità riconosciuta in tutto il mondo.

DOWNLOAD OUR QUALITY CERTIFICATIONS

DOWNLOAD OUR EEHS CERTIFICATIONS

MANUFACTURING STANDARDS

- EN 10025-2, EN 10025-5, EN10028-2, EN 10028-3, EN 683-1, EN 683-2, EN 683-3, EN 10149-2, EN 4957
- ASTM A36, ASTM A283, ASTM A285, ASTM A516, ASTM A537, ASTM A573, ASTM A588, ASTM A709
- 0980/D0 BV, 0978/D0 BV
- Naval Grades

CERTIFICATIONS

- ISO 9001,
  ISO 14001,
  ISO 45001,
  ISO 50001
- CE 305/2011/EU (EN 10025-1:2004),
  Directive 2014/68/EU (PED),
  UKCA – BS EN 10025-1:2004,
  UKCA-PESR – Pressure Equipment (Safety) Reg.
- AD2000 W0/W1/W10,
  TÜV SÜD,
  TÜV Rheinland,
  RINA Approval - Naval,
  BV Lloyds DNV (under construction)
  09806_D0 BV – 09788_D0 BV
- National Highways Sector Scheme 3B (NHSS 3B),
  Declaration of the product recyclability
- REACH,
  SVHC,
  Conflict Mineral Reporting Template (CMRT),
  EMRT (Cobalt & Mica)

SUSTAINABILITY IN ACTION

SOSTENIBILITÀ IN AZIONE

TOGETHER, WE OPEN PATHS TO INNOVATION AND SUSTAINABLE GROWTH

Insieme apriamo la strada all'innovazione e a una crescita sostenibile.

As part of reimagining and modernizing our plants, we have invested in the future with the installation of a new slab heating furnace, capable of 60 tons per hour.

With this innovation, we are not only strengthening our production capacity but also making a real difference for the environment, drastically reducing NOx emissions.

It is a concrete step toward sustainable development and a bold move in shaping a greener industry.

Nell'ambito del processo di rinnovamento e modernizzazione dei nostri impianti, abbiamo investito nel futuro con l'installazione di un nuovo forno di riscaldo bramme, con una capacità di 60 tonnellate all'ora.

Con questa innovazione, non solo rafforziamo la nostra capacità produttiva, ma contribuiamo concretamente alla tutela dell'ambiente, riducendo in modo significativo le emissioni di NOx.

È un passo tangibile verso lo sviluppo sostenibile e una scelta decisa per costruire un'industria sempre più green.

DOWNLOAD OUR SUSTAINABILITY REPORT

HARNESSING THE POWER OF A GREAT GROUP BY OUR SIDE

TUTTA L'ENERGIA DI UN GRANDE GRUPPO AL NOSTRO FIANCO

Owned by the Marcegaglia group, the vessel reflects the company's role as shipowner.

1st PLAYER IN STEEL PROCESSING SECTOR IN THE WORLD

PRODUCER OF STAINLESS STEEL WELDED TUBES IN THE WORLD

PRODUCER OF CARBON STEEL WELDED TUBES IN EUROPE

SERVICE CENTER IN ITALY

6.5
MILLION TONS OF FINISHED PRODUCT

7.5
BILLION EUROS IN TURNOVER

7,800
EMPLOYEES

36
PLANTS ACROSS 4 CONTINENTS

15,000
CUSTOMERS

DOWNLOAD OUR COMPANY PROFILE

We are part of the Marcegaglia group, a leader in steel processing for over sixty years, combining the spirit of family entrepreneurship with an international presence.

With more than 7,800 employees across four continents, the Group fosters a culture focused on people, health, safety, and well-being, further enhanced through the Marcegaglia Foundation, Casa Marcegaglia, and the Marcegaglia Academy.

Siamo parte del gruppo Marcegaglia, realtà leader nella trasformazione dell'acciaio da oltre sessant'anni, che unisce lo spirito dell'imprenditoria familiare alla dimensione internazionale.

Con oltre 7.800 dipendenti in quattro continenti, il Gruppo promuove una cultura orientata a persone, salute, sicurezza e benessere, valorizzata anche attraverso Fondazione Marcegaglia, Casa Marcegaglia e Marcegaglia Academy.

A RICH ARRAY OF POSSIBILITIES

UN RICCO VENTAGLIO DI POSSIBILITÀ

DIMENSIONAL CHART *SAGOMARIO FORMATI COMMERCIALI*

Structural steel *Acciaio strutturale:* **S235JR+N, S275JR+AR, S355J2+N**
Steels for quench & temper, case hardening *Acciaio da bonifica e da cementazione:* **C45, 42CrMo4, 16MnCr5**
Steels for pressure vessels *Acciaio per recipienti a pressione:* **P265GH-P275NH-A(SA)516Grade60N; P355NH-P355NL1-P355GH-A(SA)516Grade70N**

THICKNESS *SPESSORE* (mm)	WIDTH - *LARGHEZZA* (mm)						
	1000 (***)	1250 (***)	1500 (***)	2000 (***)	2450 (*)	2500 (***)	3000
	LENGTH - *LUNGHEZZA* (mm)						
8				6000/12000/18000/24000		6000/12000/18000/24000	6000/13000/18000
10				6000/12000/18000/24000		6000/12000/18000/24000	6000/12000/18000
12				6000/12000/18000/24000	12000	6000/12000/18000/24000	
15	2000	2500	3000	6000/12000	12000	12000	
20	2000	2500	3000	6000/12000	12000	12000	
25	2000	2500	3000	6000/12000	12000	12000	
30	2000	2500	3000	6000/12000	12000	12000	
35				6000/12000	12000		
40				6000/12000	10000		
50				6000	9000		
60				6000	6000		
70				6000 (1) (2) (3)			
80				6000 (1) (2) (3)			
90				6000 (1) (2)(3)			
100				6000 (1) (2) (3)			
110				6000 (1) (2)			
120				5000 (2) 6000 (1)			
130				5000 (1)			
140				4000 (1)			
150				4000 (1)			

Available for structural steel
Disponibile per acciaio strutturale

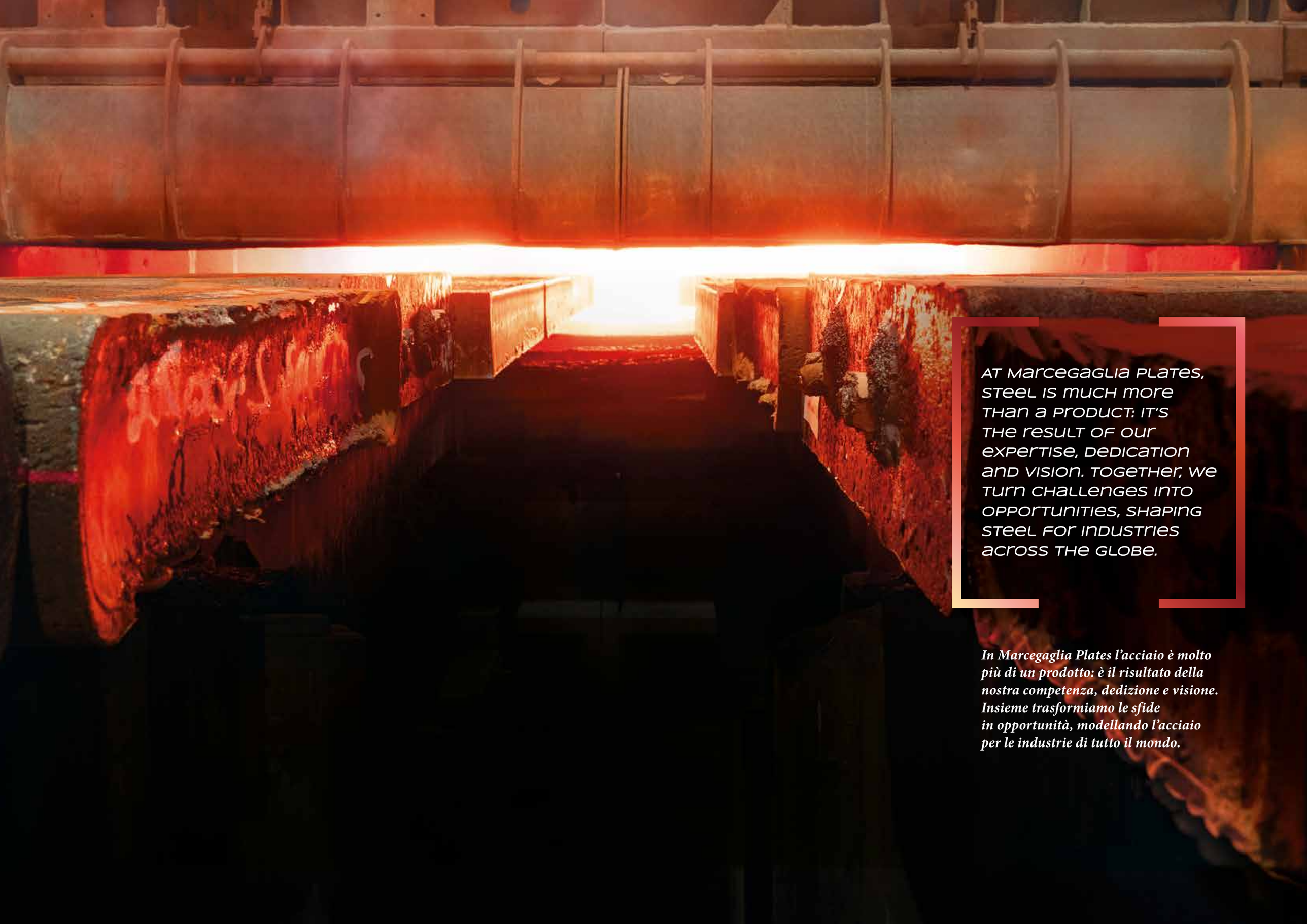
(1) Available for S355J2+N
(2) Available for C45
(3) Available for 42CRMo4, 16MnCr5
(*) Mill edges tol. on width -0, +80 mm, tol. on length -0, +150
(***) 4 cut edges tol. -0/+20mm

(1) *Disponibile per qualità S355J2+N*
(2) *Disponibile per qualità C45*
(3) *Disponibile per qualità 42CRMo4, 16MnCr5*
(*) *Bordi naturali larghezza -0, +80 mm, toll. lunghezza -0, +150*
(***) *4 lati refilati, toll. -0/+20mm*

PRODUCTION RANGE *GAMMA PRODUTTIVA*

Min. thickness (mm) / *spessore min.*	**7***	**Min. length (mm) /** *lunghezza min.*	**2,000**
Max. thickness (mm) / *spessore max.*	**250****	**Max. length (mm) /** *lunghezza max.*	**21,000**
Min. width (mm) / *larghezza min.*	**1,000**	**Max. plate weight (kg) /** *peso lamiera max.*	**24,000**
Max. width (mm) / *larghezza max.*	**3,020/3,000*** **		

(*) Subject to mill approval *Soggetto ad approvazione* - (**) CE marking till 200 mm - *Estensione marchio CE fino al 200 mm* - (***) raw edges - *Bordi naturali* / trimmed edges - *Bordi rifilati*



AT MARCEGAGLIA PLATES, STEEL IS MUCH MORE THAN A PRODUCT: IT'S THE RESULT OF OUR EXPERTISE, DEDICATION AND VISION. TOGETHER, WE TURN CHALLENGES INTO OPPORTUNITIES, SHAPING STEEL FOR INDUSTRIES ACROSS THE GLOBE.

In Marcegaglia Plates l'acciaio è molto più di un prodotto: è il risultato della nostra competenza, dedizione e visione. Insieme trasformiamo le sfide in opportunità, modellando l'acciaio per le industrie di tutto il mondo.

studiochiesa • Oct 2025 EN-IT

MARCEGAGLIA
PLATES

HEADQUARTERS
via Bresciani, 16 • 46040 Gazoldo degli Ippoliti, Mantova - Italy
phone +39 . 0376 685 506

infoheavyplates@marcegaglia.com
qualityheavyplates@marcegaglia.com

Plants - Italy:

MARCEGAGLIA PLATES - PLANT 28
via Enrico Fermi, 28 • 33058 San Giorgio di Nogaro, Udine - Italy
phone +39 . 0431 623 111

MARCEGAGLIA PLATES - PLANT 33
via Enrico Fermi, 33 • 33058 San Giorgio di Nogaro, Udine - Italy
phone +39 . 0431 624 111

Join us online!