



BARRIERE DI SICUREZZA

Protezioni d'acciaio

COSTRUIAMO LA TUA
SICUREZZA
STRADALE

ACCIAI CERTIFICATI,
AFFIDABILITÀ GARANTITA
PER STRADE
PIÙ SICURE.



Le nostre **barriere stradali** nascono da semilavorati in acciaio di alta qualità, zincato a caldo o preverniciato, per garantire massima sicurezza e affidabilità. Certificate secondo le normative vigenti, sono disponibili in diverse configurazioni: **bordo laterale**, **bordo ponte**, **spartitraffico** e **New Jersey**.

Scopri le nostre soluzioni pensate per ogni esigenza di protezione stradale.

PIÙ DI UNA SEMPLICE **AZIENDA**

**Una famiglia, un gruppo affiatato
di professionisti: ingegneri, progettisti
guidati dalla passione, dediti all'eccellenza**

La nostra bussola è l'innovazione: siamo costantemente alla ricerca di sistemi sempre più intelligenti, sicuri e sostenibili.

Non ci limitiamo a proteggere, ma realizziamo **soluzioni su misura** per ogni sfida.

La nostra gamma di barriere stradali risponde perfettamente ai requisiti di progetto, offrendo livelli di contenimento da N2 ad H4 con diverse combinazioni di larghezza operativa ('W'), rispettando gli **standard europei EN 1317**.



Marcegaglia Buildtech - Pozzolo Formigaro, Alessandria

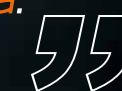
60.000

TON CAPACITÀ PRODUTTIVA

418.000

M² SUPERFICIE TOTALE

Le nostre risposte per garantire
standard di **QUALITÀ**,
SICUREZZA e **AFFIDABILITÀ**.



“ Barriere bordo laterale su rilevato

AFFIDABILITÀ

SENZA COMPROMESSI

Solide e sicure in ogni situazione

Le nostre **barriere bordo laterale su rilevato** offrono una **protezione sicura** ed **efficace** per i veicoli in transito su ogni tipo di strada, assorbono l'impatto e deviano i veicoli in modo controllato, riportandoli in sicurezza sulla strada.

L'**alta qualità degli acciai impiegati** e il **rigoroso controllo del processo di zincatura**, eseguito in impianti moderni e completamente automatizzati, garantiscono alle nostre barriere una protezione duratura contro gli stress generati dal traffico e dagli agenti atmosferici, contribuendo a migliorare la sicurezza delle infrastrutture stradali.

Il design innovativo facilita l'installazione e semplifica la manutenzione, assicurando un'elevata efficienza operativa e una riduzione dei costi nel tempo.

IDEALI Per garantire
una **PROTEZIONE SICURA ED EFFICACE**
PER I VEICOLI IN TRANSITO
SU OGNI TIPO DI STRADA.



Barriere bordo laterale su rilevato

Versatilità e performance straordinarie

Le nostre **barriere laterali** sono disponibili in **diverse configurazioni** e **livelli di contenimento** N2, H1, L1, H2, H3 e H4, sia in versione bionda che trionda.



Strada Statale 42 - Italia



Strada Statale 57 - Polonia



Autostrada A14 - Italia

CONFIGURAZIONI:

CLASSE N2

- N2-W2 2 onde
- N2-W3 CC4
- N2-W3 PAB T2 2 onde
- N2-W3 PAB T4 2 onde
- N2-W4 2 onde
- N2-W7 2 onde

CLASSE H1

- H1-W3 2 onde
- H1-W5 2 onde

CLASSE L1

- L1-W3 2 onde

CLASSE H2

- H2-W2 2 onde
- H2-W4 2 onde
- H2-W5 2 onde
- H2-W5 PAB TE 2 onde
- H2-W6 2 onde
- H2-W3 3 onde
- H2-W4 NEW 3 onde
- H2-W4 3 onde
- H2-W5 3 onde con cavo d'acciaio
- H2-W5 3 onde
- H2-W5 3 onde con distanziale
- H2-W5 3 onde su banchina
- H2-W8 3 onde

CLASSE H3

- H3-W5 3 onde
- H3-W8 3 onde

CLASSE H4

- H4-W5 3 onde
- H4-W3

“ Barriere spartitraffico

VIABILITÀ
SICURA

Garanzia
di doppia protezione

*Sicurezza e adattabilità
per ogni esigenza
di traffico.*



Scegliere le nostre **barriere** significa investire in soluzioni durevoli e performanti, pensate per resistere alle condizioni più difficili senza compromettere la funzionalità.

Dalla delimitazione di carreggiate alla protezione di aree sensibili, le nostre **barriere spartitraffico** garantiscono ordine, protezione e un controllo efficace del flusso veicolare.

Barriere spartitraffico

**Forti e protettive
in ogni scenario**

CONFIGURAZIONI:

CLASSE L1

- L1-W4 DS BOX

CLASSE H2

- H2-W4 2 onde
- H2-W5 3 onde

CLASSE H3

- H3-W6 3 onde

CLASSE H4

- H4-W5 3 onde
- H4-W4 3 onde

Progettate per garantire la massima sicurezza, con diverse configurazioni per adattarsi a ogni esigenza. Le soluzioni della **Classe L1** offrono protezione di base per aree a basso traffico, mentre la **Classe H2** assicura un buon assorbimento degli urti in ambienti con traffico moderato.

Le barriere della **Classe H3** sono ideali per scenari ad alto rischio, e quelle della **Classe H4**, con tripla onda, offrono la massima protezione in ambienti ad alto rischio.



Autostrada A26 - Italia



Red Vial n. 6 - Perù

“ Barriere bordo ponte

PRESTAZIONI SOPRAELEVATE

Sicurezza garantita
per ponti e viadotti

Le nostre **barriere bordo ponte** in **acciaio zincato**, ideali per il montaggio su opere in calcestruzzo, garantiscono un'installazione stabile e sicura anche sotto carichi elevati.

L'ottimizzazione dei componenti e le soluzioni di fissaggio alle strutture assicurano una maggiore semplicità di installazione e una riduzione dei tempi di lavoro, offrendo al contempo una protezione duratura con minime esigenze di manutenzione.



Autostrada A1 Sibiu-Pitesti - Romania



Autostrada A16 - Italia

*FACILITÀ DI INSTALLAZIONE,
STABILITÀ, SICUREZZA E LUNGA DURATA
con minima manutenzione.*



Barriere bordo ponte

Affidabili e resistenti in ogni condizione

Disponibili in una vasta gamma di configurazioni e livelli di contenimento (H1, H2, H3 e H4), con modelli a **2 e 3 onde**, e con possibilità di integrare reti di protezione antilancio o schermature fonoassorbenti, queste barriere sono l'ideale per la protezione del traffico sui ponti.

La loro flessibilità progettuale le rende perfette per una varietà di applicazioni, dai contesti urbani alle autostrade e alle infrastrutture più complesse.



Progetto Cnm - Francia

CONFIGURAZIONI:

CLASSE H1

- H1-W4 PAB CE 2 onde

CLASSE H2

- H2-W4 2 onde PAB CE
- H2-W4 2 onde PAB CE P
- H2-W5 2 onde PAB CE con corrimano
- H2-W5 2 onde PAB CE P con corrimano
- H2-W4 3 onde
- H2-W4 3 onde WF
- H2-W4 3 onde WF LM
- H2-W5 3 onde
- H2-W5 3 onde WF LM

CLASSE H3

- H3-W4 3 onde
- H3-W5 3 onde
- H3-W5 3 onde WF LM
- H3-W6 3 onde con pannello a rete

CLASSE H4

- H4-W3 3 onde
- H4-W4 3 onde con pannello a rete
- H4-W4 3 onde
- H4-W4 3 onde WF LM
- H4-W8 3 onde WMP (1,5 • 2 • 2,5 • 3 • 3,5 m)
- H4-W5 3 onde
- H4-W5 New Jersey

 **New Jersey**

PROTEZIONE AL **MASSIMO**

Sicurezza e isolamento acustico in ogni strada

Le nostre **barriere stradali integrate** combinano due funzioni fondamentali in un'**unica soluzione**: la **protezione** dei veicoli in caso di impatto e la **riduzione dell'inquinamento** acustico, unendo le caratteristiche delle tradizionali barriere di sicurezza con quelle delle barriere **fonoassorbenti**, utilizzate per attenuare il rumore generato dal traffico.

Le barriere integrate rappresentano quindi una **soluzione avanzata** per migliorare la **sicurezza** e il **comfort** nelle infrastrutture stradali, soprattutto in contesti ad alta densità abitativa.

*Sicure, robuste
e versatili per ogni tipo
di infrastruttura
stradale.*



I **nostri sistemi integrati** offrono un'ottimizzazione degli spazi, poiché un'**unica struttura** è in grado di svolgere due funzioni, eliminando la necessità di installare sistemi separati: questo si traduce in **minori costi** di **installazione** e **manutenzione**, grazie alla combinazione di due barriere in una sola, riducendo così i tempi di posa e gli interventi successivi. Le soluzioni proposte sono **esteticamente personalizzabili**, disponibili in molteplici materiali e finiture, permettendo un'integrazione armoniosa sia nel paesaggio urbano che in quello naturale.



Terminali per barriera P4

Dispositivi progettati per garantire una protezione avanzata in ambienti a rischio elevato, come autostrade e strade ad alta velocità.

Questi terminali sono costruiti per contenere e deviare veicoli, minimizzando i danni in caso di collisione.

Conformi agli elevati standard di sicurezza, sono la soluzione ideale per ambienti di traffico intenso.



*Massima protezione
nei contesti più rischiosi*



Terminali standard

Dispositivi di protezione applicati alle estremità delle strutture stradali, progettati per garantire un impatto sicuro in caso di collisione.

Realizzati con materiali resistenti e in grado di assorbire l'energia dell'impatto, riducono i danni agli utenti della strada.

Questi componenti sono ideali per applicazioni generali, conformi agli standard di sicurezza europei.

*Sicurezza a prova di impatto,
protezione in ogni situazione*

Barriere per motociclista

Soluzioni specifiche per proteggere i motociclisti in caso di incidente, realizzate con materiali che assorbono l'impatto e riducono il rischio di lesioni gravi.

La loro forma e posizione sono progettate per garantire la massima sicurezza, anche in strade con alta densità di traffico motociclistico.

*Sicurezza pensata
per chi guida su due ruote*



Raccordi standard

Componenti essenziali per unire in modo sicuro e solido diverse sezioni di barriere o altri dispositivi di sicurezza stradale.

Garantendo resistenza e versatilità, questi raccordi sono facili da adattare a vari tipi di strutture, assicurando la continuità e l'integrità della protezione.

*Unione perfetta per una
protezione senza interruzioni*



Ringhiere parapetto

Progettate per proteggere i pedoni, prevenendo cadute accidentali da ponti e infrastrutture.

Resistenti a urti, vento forte e vibrazioni, garantiscono stabilità e sicurezza, oltre a contribuire all'integrazione estetica e funzionale delle infrastrutture stradali.

*Proteggi i punti più critici
con soluzioni robuste ed eleganti*



SOLUZIONI SU **MISURA**

**Dalla progettazione
al post-vendita**

Offriamo un supporto completo che va dalla **progettazione** e l'**ingegnerizzazione**, fino all'**assistenza tecnica** e al **post-vendita**.

Il nostro approccio collaborativo crea **partnership**, che si distinguono per affidabilità, efficienza e risultati concreti.

Ogni fase del processo è seguita con attenzione per garantire che ogni esigenza venga soddisfatta con precisione e tempestività.

Il nostro impegno costante nel garantire qualità e innovazione ci permette di offrire soluzioni su misura, assicurando una gestione ottimale dei progetti, dalla fase iniziale fino alla realizzazione finale.

*I TUOI **RISULTATI**
SONO IL NOSTRO
SUCCESSO!*



INNOVAZIONE

CHE SI ADATTA A TE

**Creatività, ricerca e collaborazione
al cuore delle nostre soluzioni**

*Diamo VITA
ALLE TUE IDEE
CON L'ECCellenza
CHE MERITI!*



Con un **approccio multidisciplinare** e **team** altamente **specializzati**, sviluppiamo materiali e componenti tubolari in acciaio personalizzati per ogni progetto.

I nostri laboratori all'avanguardia individuano le caratteristiche tecniche e chimiche ideali per assicurare **prodotti innovativi** e processi ottimizzati.

Siamo il partner proattivo che trasforma le tue esigenze in realtà concrete, puntando sempre a eccellenza e sviluppo continuo.

LA FORZA DELL'ACCIAIO

Filiera controllata,
acciaio certificato

La **filiera certificata Marcegaglia** garantisce standard elevati di sicurezza, efficienza e rispetto per l'ambiente.

A partire dalla trasformazione dei coils, Marcegaglia offre una gamma di prodotti ineguagliabile a livello mondiale, garantendo una tracciabilità completa dalla materia prima al prodotto finito.

Il gruppo ha realizzato il suo impianto metallurgico più grande a Ravenna, che svolge anche il ruolo di hub centrale per una logistica integrata, ottimizzando l'intero processo produttivo e di distribuzione all'interno del gruppo industriale.

Le sinergie
di un **Grande Gruppo**
al tuo fianco.



COSTRUIAMO IL **FUTURO** IN ACCIAIO

Innovazione, sostenibilità e dedizione per un futuro migliore

La nostra storia è quella del **gruppo Marcegaglia**, che dal **1959** si fonda su **crescita** e **innovazione costante**, oltre all'**impegno** incessante verso le persone e l'ambiente.

L'attenzione alla **sostenibilità ambientale** e **sociale** è stata da sempre una caratteristica peculiare del Gruppo, nella ferma consapevolezza che un'impresa debba riuscire a dare il proprio contributo per un mondo che trovi il giusto equilibrio tra risorse, benessere e inclusione.

Il nostro impegno si estende dalla **sostenibilità dei processi** alla **sostenibilità di prodotto**: ottimizziamo le risorse per ridurre l'impatto ambientale e promuoviamo soluzioni che garantiscono efficienza, sicurezza e responsabilità lungo l'intero ciclo produttivo.

Il gruppo Marcegaglia ha investito in Stegra, la prima acciaieria a emissioni zero, e supporta progetti di cattura CO₂.

Siamo attivi in iniziative globali come il Global Compact, la First Movers Coalition e ResponsibleSteel™ per promuovere una siderurgia sostenibile.

*VUOI SAPERNE DI PIÙ
SULLA SOSTENIBILITÀ
DEI NOSTRI PRODOTTI?*



Qui il nostro EPD



Rapporto di sostenibilità

SICUREZZA SENZA CONFINI

**Le nostre barriere proteggono
le strade di tutto il mondo**

- Albania
- Algeria
- Arabian Emirates
- Austria
- Bahrain
- Belgium
- Bosnia
- Burkina Faso
- Camerun
- Chile
- Croatia
- Cyprus
- Estonia
- Etiopia
- Finland
- France
- Georgia
- Greece
- Hungary
- Ireland
- Israel
- Italy
- Ivory Coast
- Jamaica
- Kurdistan - Iraq
- Libya
- Lithuania
- Macedonia
- Malta
- Mauritius
- Montenegro
- Norway
- Peru
- Poland
- Qatar
- Romania
- Saudi Arabia
- Slovenia
- Slovakia
- Spain
- Sweden
- Switzerland
- Tanzania
- Thailand
- UK

Siamo il **primo produttore italiano** di barriere stradali in acciaio, un partner **affidabile** per una costruzione stradale più sicura in tutto il mondo, un punto di riferimento globale per infrastrutture più sicure, **ovunque nel mondo**.

Scopri come possiamo portare il tuo progetto a nuovi livelli di efficienza e affidabilità con le nostre soluzioni per la sicurezza stradale.



Marcegaglia Pozzolo Formigaro
Strada Roveri, 4
15068 Pozzolo Formigaro (AL) – Italy
phone + 39 0143 7761
pozzolo@marcegaglia.com

www.marcegagliabuildtech.it



*SCOPRI LA NOSTRA
OFFERTA COMPLETA
DI BARRIERE STRADALI*