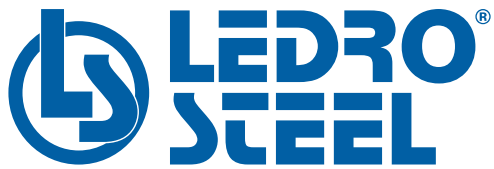


ITA
EN



GABBIONI ECOCOMPATIBILI / *ECO-COMPATIBILE GABIONS*, **MADE IN ITALY**





INSTALLAZIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI BY SUN AGE SRL - ITALY
PHOTOVOLTAIC SYSTEM INSTALLATION BY SUN AGE SRL - ITALY



PATENT



APPLICAZIONI

GABBIONI MODELLO

strutturali

CARATTERISTICHE TECNICHE

- > Diametro del tondino d'acciaio 6 mm
- > Giunture saldate
- > Zinco alluminio
- > Altissima stabilità
- > Non si deforma
- > Gancio per la movimentazione e posa in opera
- > Riempibili con pietrame di diverse tipologie o materiale inerte
- > Prodotto 100% riciclabile

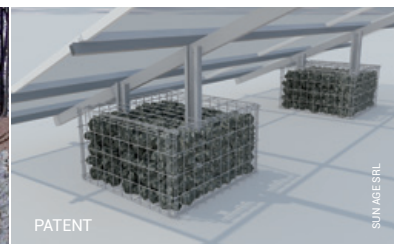
GABBIONI MODELLO

ecobox

Sistema di chiusura con graffe
Gabbia composta da tondini saldati e zincati

CARATTERISTICHE TECNICHE

- > Diametro del tondino d'acciaio 4 mm
- > Non sollevabili
- > Possono essere montati e riempiti direttamente sul posto
- > Zinco alluminio



PATENT

SUN AGE SRL



APPLICATIONS

GABIONS

structural

TECHNICAL DETAILS

- > Steel rod diameter 6 mm
- > Welded joints
- > Zinc aluminium
- > Extra-high stability
- > Crushproof
- > Hook for handling and installation
- > Can be filled with different types of stone or aggregates
- > 100% recyclable

GABIONS

ecobox

Clamp closure system
Gabion consisting of galvanised, welded rods

TECHNICAL DETAILS

- > Steel rod diameter 4 mm
- > Not for hoisting
- > Can be erected and filled in site
- > Zinc aluminium

GABBIONI PREFINITI IN STABILIMENTO

MURI CON PIETRA NATURALE, SICUREZZA
PENDII, SOMME URGENZE,
ORNAMENTI PER PARCHI E GIARDINI

I **gabbioni Ledro Steel** box sono in zinco alluminio.
Sollevabili per il trasporto e la posa in opera.
La gabbionata è prefinita e vibrata in un'apposita
compattatrice che ne consente la movimentazione.

Velocità di posa (fino a 300 m³ al giorno)
ideale per somme urgenze. Maglia dei pannelli
da 200 x 50 mm diametro 6 mm.
Doppio filo 6 mm che rende il pannello rigido.

PERCHÉ USARE I NOSTRI GABBIONI

> ECONOMICITÀ

Assenza di costi per la manutenzione
Non occorre manodopera specializzata

> PERMEABILITÀ

Altamente permeabili all'acqua

> FLESSIBILITÀ ed ELASTICITÀ

Supportano deformazioni e cedimenti senza che
ne venga compromessa la stabilità e la funzionalità

GABIONS PRE-FINISHED IN THE FACTORY

WALLS WITH NATURAL STONE, SAFE SLOPES,
EMERGENCY INTERVENTIONS, ORNAMENTS
FOR PARKS AND GARDENS

Ledro Steel box gabions are in aluminium zinc.
They can be lifted for transport and installation.
The gabions are pre-finished and vibrated in
the special compactor to allow them to move.

Fast installation (up to 300 m³ per day) ideal
for emergency interventions.
200 x 50 mm panel mesh, with 6 mm diameter.
Double 6 mm row to leave the panel rigid.

WHY USE LEDRO STEEL GABIONS

> COST EFFECTIVE

No maintenance costs
No specialist labour required

> PERMEABILITY

Highly permeable to water

> FLEXIBLE and ELASTIC

Built to withstand crushing and subsidence
without losing any stability or functionality



DOPPIO FILO 6 MM
CHE RENDE IL PANNELLO RIGIDO
6 MM DOUBLE ROW
TO MAKE THE PANEL RIGID



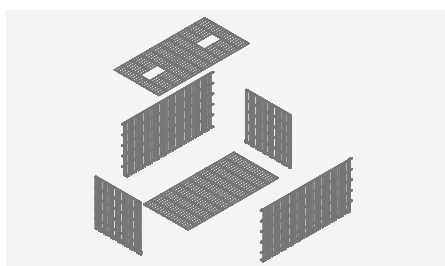
VELOCITÀ DI POSA
FINO A 300 M³ AL GIORNO
INSTALLATION RATE
UP TO 300 M³ PER DAY



SOLLEVABILI CON PETTINE
PER TRASPORTO E POSA
CAN BE HOISTED WITH
CLAW HOOK
FOR TRANSPORT AND INSTALLATION



RIEMPIMENTO CON PIETRE
DI TIPO DIVERSO ANCHE INERTE
SUITABLE FOR FILLING
WITH DIFFERENT TYPES OF STONE,
INCLUDING AGGREGATES



VELOCITÀ DI ASSEMBLAGGIO
QUICK ASSEMBLY



ECOCOMPATIBILI
100% RICICLABILI
ECO-COMPATIBLE
100% RECYCLABLE



Ledro Steel

Ledro Steel box nasce da **Metallurgica Ledrense** che investe da sempre per accrescere la qualità dei suoi prodotti, e soprattutto per dare alla propria clientela un servizio sempre migliore ed efficiente.

Realizza soluzioni per il controllo dell'erosione per le opere di sostegno e per la stabilizzazione dei terreni.

Produce in proprio gabbioni diffusamente utilizzati nella realizzazione di muri di sostegno di sottoscarpa e di controripa in ambito di consolidamento di versante, ferroviario, stradale, idraulico ed architettonico.

I **gabbioni della Ledro Steel** box sono realizzati in rete metallica elettrosaldata con rivestimento in lega Zinco-Alluminio.

Le strutture scatolari vengono riempite in cantiere o in cava con pietrame di idonee caratteristiche e pezzature.

La nostra mission è **DARE UNA FORMA IN ACCIAIO ALLE IDEE**, alle esigenze ed ai desideri dei progettisti, dei committenti e delle imprese.

Ledro Steel

***Ledro Steel** box is a branch of **Metallurgica Ledrense**, a business that has always continued to invest in increasing the quality of its products and above all worked to give clients an ever better, more efficient service.*

Ledro Steel box makes solutions for erosion control, supporting structures, and soil stabilisation.

It independently manufactures gabion cages, which are widely used to create counterscarp and reinforcing walls to consolidate slopes, railways, roads, mains water and architectural work.

Ledro Steel box gabions are made in welded steel mesh, covered in zinc-aluminium alloy.

The cage structures are filled on site or in the quarry, with stone of suitable size and characteristics.

*Our mission is to **BRING A STEEL SHAPE TO YOUR IDEAS**, to the needs and wishes of designers, clients and businesses.*





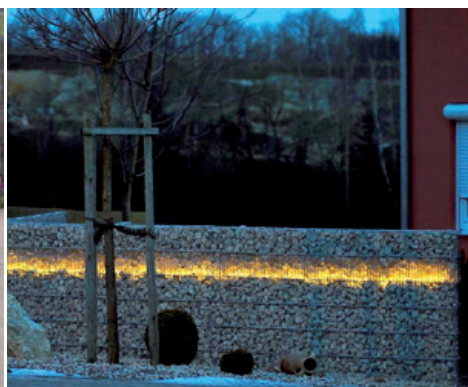
Applicazioni in ARCHITETTURA e ARREDO URBANO

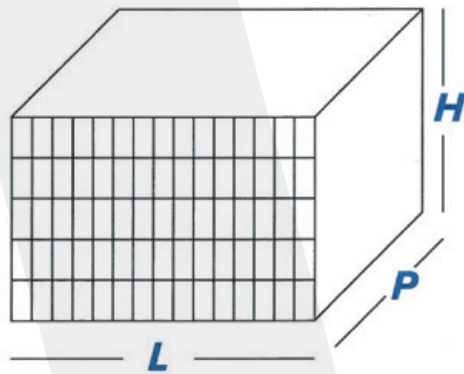
I **gabbioni Ledro Steel box** rappresentano, un'efficace soluzione nella progettazione del verde, del paesaggio e delle opere civili di ingegneria idraulica e stradale, ma non solo. Grazie a caratteristiche quali il bassissimo impatto energetico e l'ecocompatibilità ambientale, l'elevata capacità di integrazione espressiva con il paesaggio naturale e la predisposizione ad ospitare vegetazione spontanea o indotta, i gabbioni trovano un nuovo orizzonte applicativo nell'architettura tout court.



Use in architecture and urban furnishing

Ledro Steel box gabions represent an effective solution when it comes to designing green areas, landscaping, and civilian water and road engineering. But it doesn't stop there. Characteristics such as very low energy impact and eco-compatibility, a high capacity to integrate with their natural surroundings, and a propensity to become home to spontaneous or deliberately planted vegetation, have also given gabions a new role and application in architecture.





Gabbioni strutturali Structural gabions

L x P x H

50 x 50 x 50 cm
 100 x 100 x 100 cm
 100 x 100 x 50 cm
 100 x 50 x 100 cm
 100 x 50 x 50 cm
 150 x 100 x 100 cm
 150 x 100 x 50 cm
 150 x 50 x 100 cm
 150 x 50 x 50 cm
 200 x 100 x 100 cm
 200 x 100 x 50 cm
 200 x 50 x 100 cm
 200 x 50 x 50 cm

Gabbioni ecobox Ecobox gabions

L x P x H

100 x 100 x 100 cm
 100 x 100 x 50 cm
 100 x 50 x 50 cm
 200 x 100 x 100 cm
 200 x 100 x 50 cm
 200 x 50 x 50 cm



**METALLURGICA
LEDRENSE**

Metallurgica Ledrense Società Cooperativa

Via Ampola,14 - Loc. Tiarno di Sopra - 38067 LEDRO (TN) - I

Tel. +39 0464 596061 - Fax +39 0464 596045

info@metallurgicaledrense.net - www.metallurgicaledrense.net

