

# SCAFFALATURA SIMPLEX

## SHELVING SIMPLEX

**STEELBOX**  
STEEL&STYLE

“L'unico modo di fare un ottimo lavoro è amare quello che fai. Se non hai ancora trovato ciò che fa per te, continua a cercare, non fermarti, come capita per le faccende di cuore, saprai di averlo trovato non appena ce l'avrai davanti. E, come le grandi storie d'amore, diventerà sempre meglio col passare degli anni. Quindi continua a cercare finché non lo troverai. Non accontentarti. Sii affamato. Sii folle.”

“The only way to be truly satisfied is to do what you believe is a great job. And the only way to do a great job is to love what you do. If you haven't found it yet, keep looking. Don't settle. As with all the matters of the heart, you'll know when you find it. And, like any great relationship, it just gets better and better as the years roll on. So keep looking until you find it. Don't settle. Stay hungry. Stay foolish.”

Steve Jobs



CEO  
LORELLA PEDICONE

Un'eredità storica da preservare, un mercato da soddisfare, nuovi prodotti da ideare e molti altri obiettivi da raggiungere, sono alcuni dei punti fermi della strategia aziendale della divisione Steelbox di Metalway S.r.l.

Il marchio Steelbox raccoglie tutta la sapienza di un produttore che per 20 anni ha saputo trasformare semplice lamiera in contenimento e strutture che migliorano ogni giorno la vostra esperienza lavorativa.



Grazie alla ventennale esperienza e preparazione di Metalway nella lavorazione del ferro, tecnologia, know how e nuove lavorazioni si amalgamano creando oggetti adatti a supportare l'utente nelle nuove sfide del lavoro moderno.

Coniugando il know-how industriale con una visione lungimirante del futuro, il marchio Steelbox si candida come partner ideale del cliente che è alla ricerca di affidabilità e qualità, parole d'ordine in ogni reparto di produzione aziendale. Situata nella zona industriale di Tortoreto, l'azienda Metalway S.r.l. ha dedicato alla Steelbox ben

A historical legacy to preserve, a market to satisfy, new products to design and much more goals to achieve, are some of the key points of the business strategy for the Steelbox division of Metalway Ltd.

The brand Steelbox collects all the wisdom of a manufacturer who for 20 years has been able to a simple steel foil into containment and structures able to improve your daily work experience. Preparation and experience come together in Metalway, with twenty years of experience in metal working, mixes

technology, experience and new processes, we mix to create new objects suitable to support the user in the challenging modern workplace.

Combining the industrial know-how with a farsighted vision of the future, the brand Steelbox is the ideal partner of the customer who is looking for reliability and quality, mottoes in every production department of the Company.

Located in the industrial zone of Tortoreto, the company Metalway Ltd dedicated to Steelbox division 5.000 square meters of its total surface, with numerical control machines and an

5000 mq. di superficie, macchinari innovativi a controllo numerico associati a un capitale umano inestimabile. La Steelbox produce una gamma di mobili metallici che possono soddisfare ogni richiesta del mercato, completata da una scaffalatura leggera, componibile e adatta anche ad ambienti pubblici. Armadi polifunzionali, panche per spogliatoi tavoli mensa, pannelli acustici, tavoli da caffè e prodotti per horeca arricchiscono il pacchetto, soddisfacendo ogni esigenza di mercato. Dal 2018 è stata introdotta



una collezione di pannelli acustici che ha proiettato definitivamente l'azienda nel mondo del design e del contract. Attraverso la sua rete capillare di distribuzione in Italia e all'estero, la Steelbox si propone di migliorare tramite il confronto con il mercato, attuando soluzioni in sincronia con i propri rivenditori e agenti, per trasformare ogni prodotto in un arredo speciale.

Il centro studi e ricerche della divisione Steelbox in collaborazione con i tecnici della Metalway, con architetti e ingegneri specializzati, sfida giornalmente le leggi dell'ergonomia e della fisica

irreplaceable human capital, to produce a range of metal furniture that can satisfy every demand of the market, complemented by a lightweight shelving system, modular and suitable to public spaces. Multifunctional locker cabinets, locker room benches, canteen tables, acoustic panels, coffee tables and horeca products complete the package, satisfying every need of the market. Since 2018, a collection of acoustic panels has been introduced, which has definitively projected the company into the world of design and contract.



per plasmare il semplice metallo e altri materiali realizzando oggetti adatti a potenziare il vostro lavoro quotidiano. Gli ordini accuratamente controllati e confermati dal nostro ufficio vendite, sono inseriti nel potente sistema informatico che permette al nostro team di gestione di eseguire immediatamente ordini di materie prime e produzione di tutti gli elementi richiesti. Il prodotto è sottoposto a stretti controlli di qualità durante le fasi di tranciatura, presso piegatura, foratura e saldatura di precisione eseguita da



All the orders, carefully checked and confirmed by our sales department are entered in the powerful IT system that allows our management team to execute immediately orders of raw materials and production of all required elements.

The product is subjected to strict quality controls during cutting, press folding, drilling and precision welding performed by anthropomorphic robots. The final step of coating is realized with epoxy powders after a treatment of phosphor-degreasing. The packaging made with care and the preparation



Through its extensive network of distribution in Italy and abroad, Steelbox aims to improve every day facing the market challenges, implementing solutions according with its dealers and agents, to turn every product into a special furniture.

The Research and Development center of the Steelbox, in cooperation with the technical department of Metalway, architects and engineers, are daily challenging the laws of ergonomics and physics to shape the simple metal and other materials to create articles to empower your daily work.

robot antropomorfi. La fase finale di verniciatura è realizzata con polveri epossipoliesteri previo trattamento di fosfo-sgrassaggio. L'imballaggio eseguito con cura e la preparazione del prodotto già destinato alla vendita, completano il processo di qualità, che permette alla Steelbox di conquistare anche i mercati più esigenti.

La determinazione e gli sforzi del team di lavoro orientato al mercato, contribuiscono a creare quello che per noi è lo Steel & Style, un'importante sfida d'innovazione e qualità che appaga il nostro lavoro e la necessità del nostro cliente.

of the product to be shipped, complete the quality process, which allows Steelbox to conquer even the most demanding markets.

The determination and efforts of our market oriented team work, are helping to create what for us is the Steel & Style, a major challenge for innovation and quality that satisfies our work and our customer's needs.

[www.steelbox.it](http://www.steelbox.it)

# SCAFFALATURA SIMPLEX

## Shelving Simplex

La scaffalatura Simplex è versatile e può essere impiegata per lo stoccaggio di materiali da ufficio o prodotti leggeri (con una capacità di carico diffuso fino a 170 kg per ogni ripiano), sia per la classica archiviazione che come elemento d'arredo in ufficio o loft. Il montaggio della scaffalatura Simplex è semplice in quanto i ripiani sono sostenuti da ganci, eliminando la necessità di strumenti specifici. Con 4 altezze di fianchi, 6 lunghezze e 4 profondità di ripiani, si adatta a diverse esigenze. Inoltre, sono disponibili due tipi di ripiani in base all'utilizzo del prodotto, e per carichi più pesanti, è possibile optare per piani rinforzati. La scaffalatura può essere posizionata al centro della stanza o contro il muro. È essenziale definire l'utilizzo al momento dell'acquisto per acquistare le barre stabilizzatrici o i ganci di fissaggio a muro, a seconda della progettazione.

The Simplex shelving is versatile and can be used for storing office materials or lightweight products (with a spread load capacity of up to 170 kg per shelf), both for traditional storage and as a decorative element in an office or loft. The assembly of Simplex shelving is straightforward as the shelves are supported by hooks, eliminating the need for specific tools. With 4 side heights, 6 lengths, and 4 shelf depths, it accommodates various needs. Additionally, two types of shelves are available based on the product's intended use, and for heavier loads, reinforced shelves can be chosen. The shelving can be positioned in the center of the room or against the wall. It is crucial to define the intended use at the time of purchase to buy stabilizing bars or wall mounting hooks, depending on the design.



**Scarica la brochure.**  
Download the leaflet.



**Scarica il technical book.**  
Download the technical book.











Distanza slot di aggancio  
ripiani cm 20,5  
Distance between the  
shelves' slot is cm 20.5

Aggancio rapido senza  
utilizzo di utensili  
Fast snap without tools



Fianco utilizzabile come centrale  
o come iniziale/finale  
The side can be used as central  
or initial/final

Spessore del fianco 2 cm  
Side thickness 2cm

## STORAGE

● Gancio destro  
Right hook



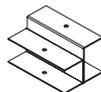
● Gancio sinistro  
Left hook



● Gancio centrale  
Central hook



● Giunzione ad H per angoli  
H-joint for corners



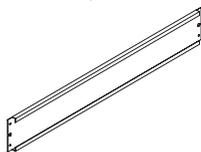
★ Tenuta a tassello  
Screw connector



▲ Legamento per scaffali doppi  
Connector for double shelves



■ Staffa di irrigidimento  
Stiffening bracket



Sono inoltre disponibili diversi tipi di accessori che arricchiscono la serie e consentono di adattarla a qualsiasi tipo di esigenza.

There are also different kinds of accessories that enrich the range and allow to suite any need.

Struttura: realizzata con tubolari a sezione rettangolare acciaio da 15/10 di prima scelta tipo DD11 UNI EN 10305-5 e lamiere di acciaio 8/10 mm e 12/10 mm di prima scelta tipo DC01 UNI EN 10130, verniciata con polveri elettrostatiche di resine epossipoliestere.

Structure: made with first choice 15/10 steel rectangular section tubing type DD11 UNI EN 10305-5 and first choice 8/10 mm and 12/10 mm steel sheets type DC01 UNI EN 10130, painted with electrostatic epoxy-polyester resin powders

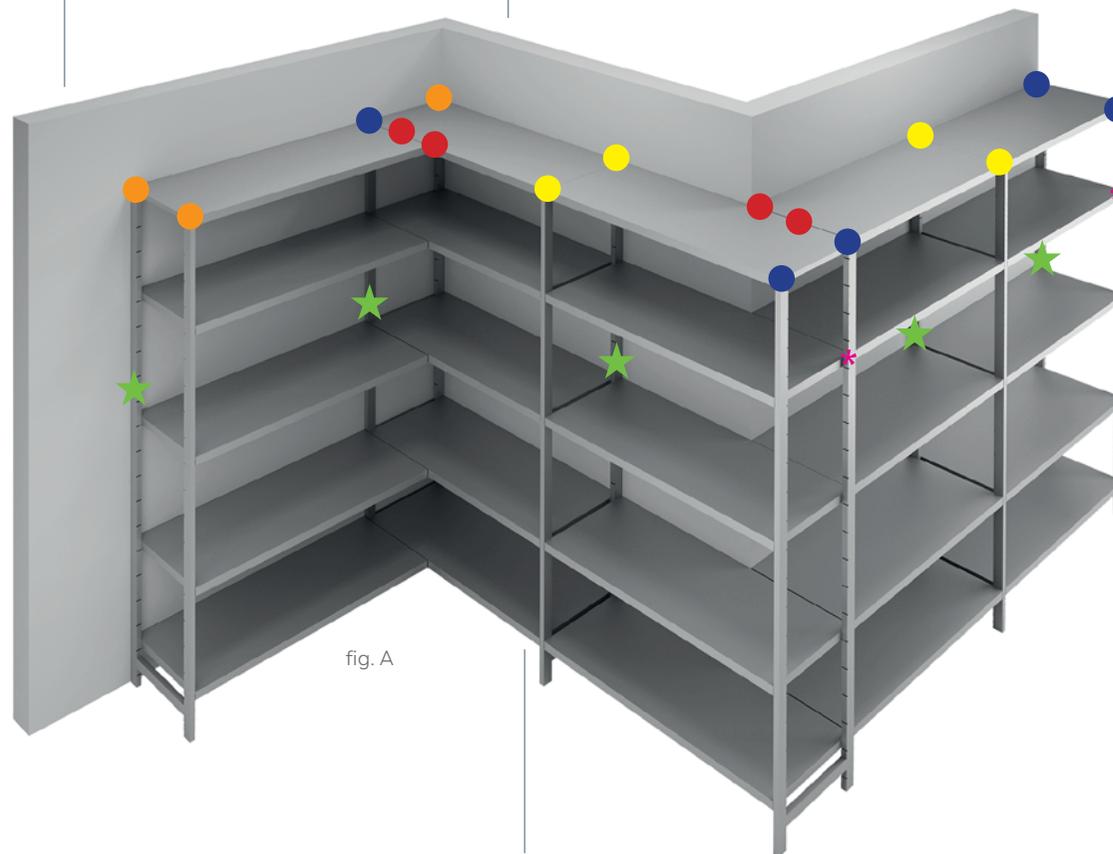


fig. A

Per gli angoli suggeriamo sempre di utilizzare il fianco al posto della giunzione ad H per angoli per aumentare la tenuta dello scaffale per l'utilizzo ad alta portata.

For corners, we always suggest using the side instead of the H-joint for angles to increase the shelf's strength for high-load usage.

Ogni ripiano deve avere 4 agganci per la sospensione in base alla composizione della scaffalatura. Utilizzare, ganci destri art. GSSX0000, ganci sinistri art. GSDX0000, ganci centrali GSCE0000, giunzioni ad H art. GZHA0000. Si consiglia di collegare al muro per mezzo della tenuta a tassello art. TT0000000000 ogni montante. In caso di composizione a scaffali schiena contro schiena utilizzare legamento per scaffali doppi art. LEGSD0000.

Each shelf must have 4 hooks for hanging on the upright of the shelf. Use, right hooks art. GSSX0000, left hooks art. GSDX0000, central hooks GSCE0000, H junctions art. GZHA0000. It is recommended to connect each upright to the wall by the wall screw connector art. TT0000000000. In the event of back to back double shelving use the connector for double shelving LEGSD0000.

In caso di configurazione scaffali a centro stanza come figura B, o scaffale non fissato al muro, fig. C utilizzare sempre staffa di irrigidimento centrale.

In case of central shelving configuration fig. B, or for the shelves not secured to the wall, fig. C the stiffening bracket is required.



fig. B



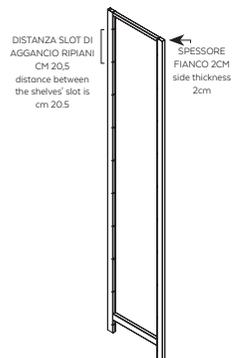
fig. C

# SCAFFALI

## SHELVES

N.B. Per le dimensioni disponibili fare riferimento al technical book  
For the available dimension check the technical book

Fiancate  
Uprights



Gancio destro  
Right hook



Giunzione ad h per angoli  
H-joint for corners



Gancio sinistro  
Left hook

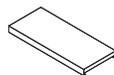


Legamento per scaffali doppi  
Connector for double shelves



Ripiano RS tipologia leggera per carichi modesti  
RS shelf - light shelf for limited loading

H 5 cm



Gancio centrale  
Central hook

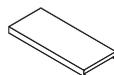


Tenuta a tassello  
Screw connector



RIPIANI TIPO RH tipologia pesante per alte portate  
RH shelf - heavy shelf for heavy loading,

H 5 cm



Staffa di irrigidimento  
Stiffening bracket



## DESCRIZIONI TECNICHE

### TECHNICAL FEATURES

#### SCAFFALATURE

Struttura: realizzata con tubolari a sezione rettangolare acciaio da 15/10 di prima scelta tipo DD11 UNI EN 10305-5 da 2 cm e lamiera di acciaio 8/10 mm e 12/10 mm di prima scelta tipo DC01 UNI EN 10130, verniciata con polveri elettrostatiche di resine epossipoliestere.

Ripiani: regolabili ogni 20,5 cm. Il sistema a incastro consente una rapida posa in opera senza l'ausilio di nessun attrezzo. Verniciati con polveri elettrostatiche di resine epossipoliestere,

- Ripiano tipo RS: Tipologia leggera per carichi modesti, realizzato in lamiera di prima scelta DC01 UNI EN 10130 spessore 8/10 mm con frontale maggiorato a copertura del gancio di fissaggio.
- Ripiano tipo RH: Tipologia pesante per alte portate, realizzato in lamiera di prima scelta DC01 UNI EN 10130 spessore 8/10 mm rinforzato con frontale maggiorato a copertura del gancio di fissaggio.

Ganci: in lamiera zincata 25/10 mm UNI EN10142, stampati a freddo.

#### SHELVES

Structure: made with first choice 15/10 steel rectangular section tubing type DD11 UNI EN 10305-5 of 2 cm and first choice 8/10 mm and 12/10 mm steel sheets type DC01 UNI EN 10130, painted with electrostatic epoxy-polyester resin powders

Shelf: adjustable every 20.5 cm. The interlocking system by hook allows rapid installation without any tools. Painted with electrostatic epoxy-polyester resin powders

- Shelf RS: light, for modest loads, made of first choice sheet metal DC01 UNI EN 10130 thickness 8/10 mm with increased front to cover the fixing hook.
- Shelf RH: heavy duty, for higher loading rate, made of first choice sheet metal DC01 UNI EN 10130 thickness 8/10 mm reinforced with larger front to cover the fixing hook.

Hooks: in galvanized sheet steel 25/10 mm UNI EN10142, cold pressed.

## COLORI METALLI

### METAL COLORS



cod. 4002

BIANCO  
White  
RAL 9003



cod. 7035

GRIGIO CHIARO  
Light grey  
RAL 7035



cod. 7016

ANTRACITE  
Anthracite  
RAL 7016

Altri colori RAL sono disponibili su richiesta con un sovrapprezzo del 10%

Other RAL colors are available on demand with 10% overprice

I codici colori dei metalli corrispondono alle codifiche RAL standard internazionali

The color codes of our metal match with International Standard RAL

## ENGINEERING

R&D Metalway srl

## DESIGNER

Roberto Molteni: Zen, Mikai, Mbox, Kaffeina, Tuck, Hawk, Suite tables&sofa, Jet System, Loop, York

Barbara Pollini: Clara

Officina di Architettura: My Flower

R&D Metalway: Kyoto, Snap, B-Cat, Bin&Umbrella, D-Utility, Mix, Tepee, String, Simplex collection

## RENDERING

Matic® Animation

## GRAFICA

Damco I Creativi Digitali

## STAMPA

Industrie Grafiche Martintype

## MARKETING

Forwell Marketing USA

Marketing Department Metalway

Aggiornamento Aprile 2024/Update April 2024

Powered by:



GREEN HEART  
GREEN EARTH



ISO 9001

L'azienda si impegna a migliorare i propri prodotti per soddisfare le esigenze di un mercato in continua evoluzione.

A tale scopo ci riserviamo il diritto di apportare le necessarie migliorie e modifiche ai prodotti senza preavviso.

La Direzione

Metalway srl is engaged to improve its products to satisfy the needs of an evolving market.

For this reason all necessary improvements as far as modifications can be carried on without prior notice.

The Management



# STEELBOX

STEEL&STYLE

**Steelbox**  
**division of Metalway s.r.l**

Via dell'Industria 10  
64018 Tortoreto  
Teramo (Italy)

Tel. +39 0861 1994208  
Fax +39 0861 1994382

[www.steelbox.it](http://www.steelbox.it)  
[info@steelbox.it](mailto:info@steelbox.it)

