

# ZEN TANGRAM

**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 5000 mq. di superficie,

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 transform 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

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

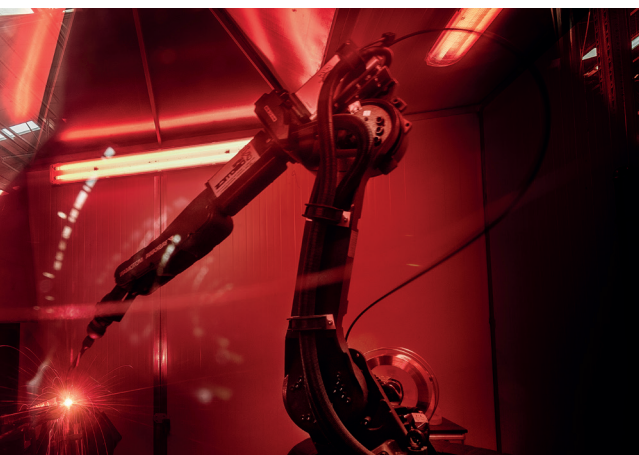


definitivamente l'azienda nel mondo del design e del contract. Attraverso la sua rete capillare di distribuzione in Italia e all'estero, la Steelbox si propone di migliorare tramite il confronto con il mercato, attuando soluzioni in sincronia con i propri rivenditori e agenti, per trasformare ogni prodotto 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 per plasmare il semplice metallo e altri materiali



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.



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.

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 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.

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

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)



## TRA I MIGLIORI NELL'ARREDO DI DESIGN DEL METALLO

AMONG THE BEST IN METAL DESIGN PRODUCTS





## PROGETTISTI

### DESIGNERS



Roberto Molteni



Barbara Pollini



Officina di Architettura



Studio Orlandini Design



Ignazio Iacono

Sapienti tratti, conoscenza dei materiali, capacità di industrializzazione, sono solo alcuni degli aspetti che caratterizzano i Designers della Metalway, ognuno con il proprio carattere e con una visione funzionale degli oggetti destinati a migliorare la vita in ogni ambiente.

Wise styles, knowledge of materials, ability to engineer, are just some of the aspects distinguishing the designers of Metalway, each one with its own character and with a functional vision of objects designed to improve life in every environment.

York Desk  
Roberto MolteniCrossover®  
Studio Orlandini Design

## ZEN Tangram

Ispirato al puzzle Tangram, che ebbe origine in Cina imperiale durante la dinastia Tang nel 618 AC e arrivato in Europa nel 19° secolo su navi mercantili. Il gioco era popolare durante la Prima Guerra Mondiale ed è diventato il puzzle più comune nel mondo. Modelli Tangram sono chiamati in Cina “Chin-Chiao Pan” che significa “Il puzzle coinvolgente dai 7 pezzi”. È possibile avere più di 6500 differenti figure mescolando i 7 pezzi. Una tecnica per insegnare la matematica che è ancora applicata nelle aule di oggi. La stessa intuizione ha portato l'architetto Roberto Molteni a creare un oggetto fonoassorbente per migliorare l'acustica in ambienti pubblici e privati. Con Tangram è possibile creare più di 6500 forme da appendere alle pareti ed è facile, pronto per l'uso e adattabile a tutti gli ambienti come ad esempio, l'ufficio, la casa, camere per bambini, scuole, asili, home theater, sala riunioni, home office, e molto altro.

Inspired by the Tangram puzzles, originated in Imperial China during the Tang Dynasty in the 618 BC, and arrived to Europe in the 19th century on trading ships. The game was popular during the WWI and has become the most common dissection puzzle in the world. Tangram patterns are called in China “Chin-Chiao Pan” meaning intriguing seven piece puzzle. It's possible to have more than 6500 different figures mixing the 7 pieces. A technique to teach math that is still applied in classrooms today. The same intuition led architect Roberto Molteni to create a soundproof object to improve the sound management in public and private environments. With tangram is possible to create more than 6500 shapes to hang on the wall and it's easy, ready-to-use and adaptable to all the environment like for example office, home, kids rooms, schools, nursery schools, home theater environment, meeting room, home office, and much much more.



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



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

































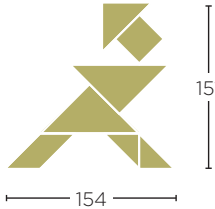
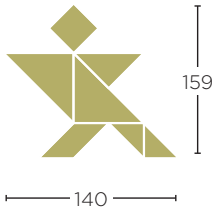




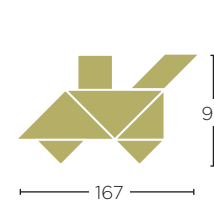
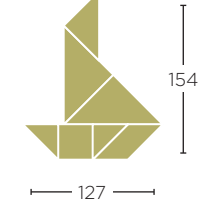
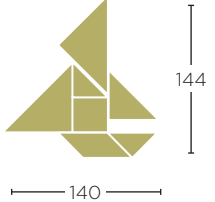
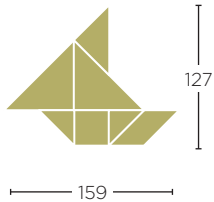




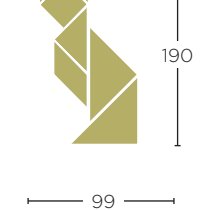
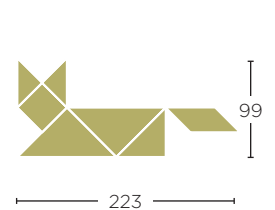
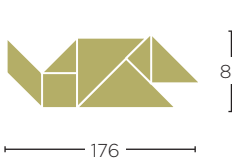
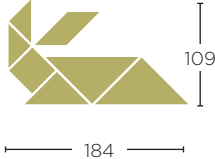
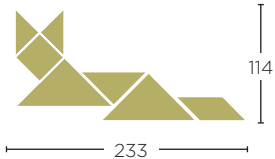
PERSONE  
PEOPLE  
GENS  
PERSONAS



TRASPORTI  
TRANSPORTATION  
TRANSPORT  
TRANSPORTES

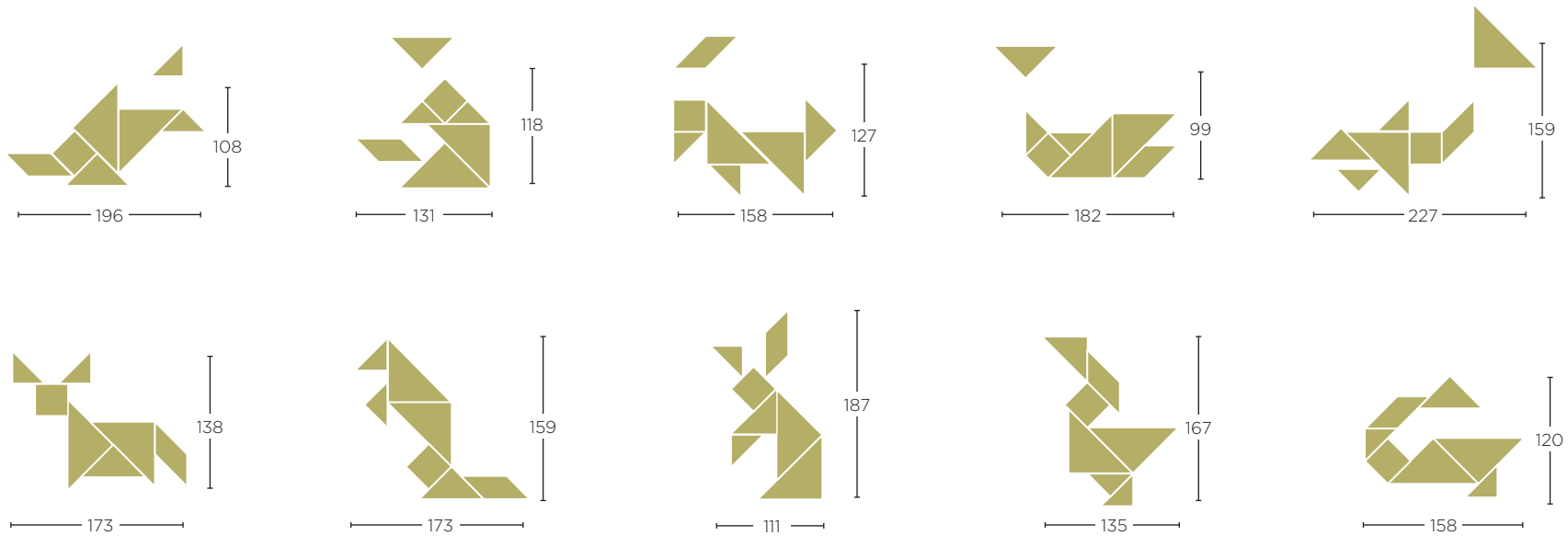
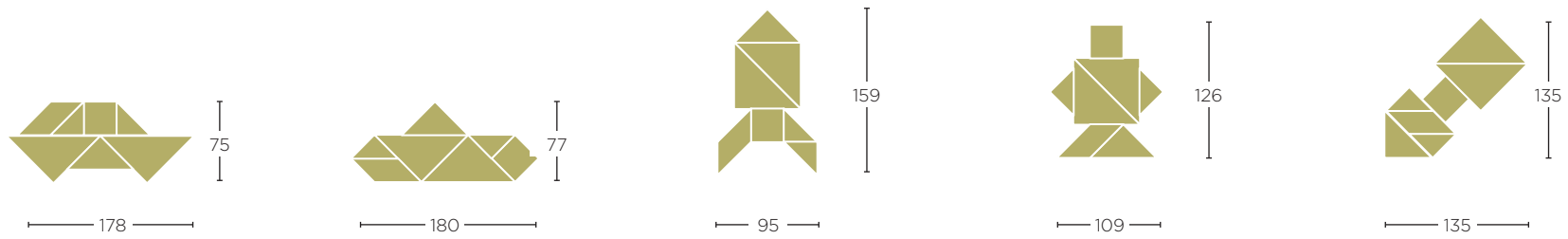
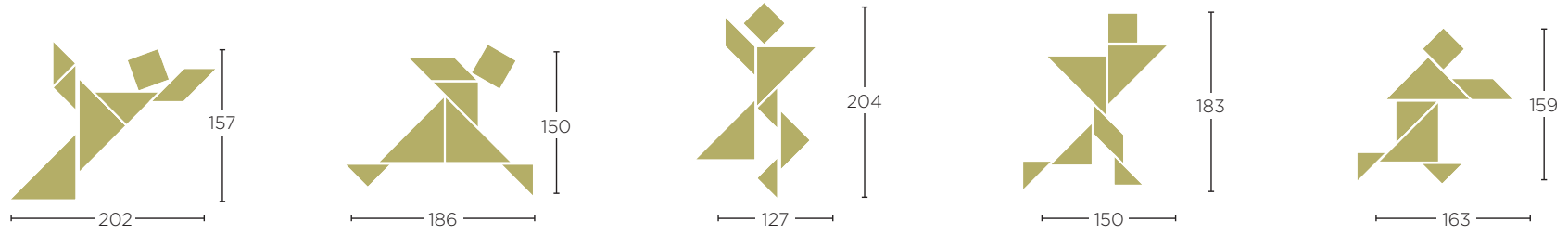


ANIMALI  
ANIMALS  
ANIMAUX  
ANIMALES



Dimensioni in cm  
Dimensions in cm  
Dimensions en cm  
Dimensiones en cm





# PANNELLO MONOFACCIALE TANGRAM CON SUPPORTI

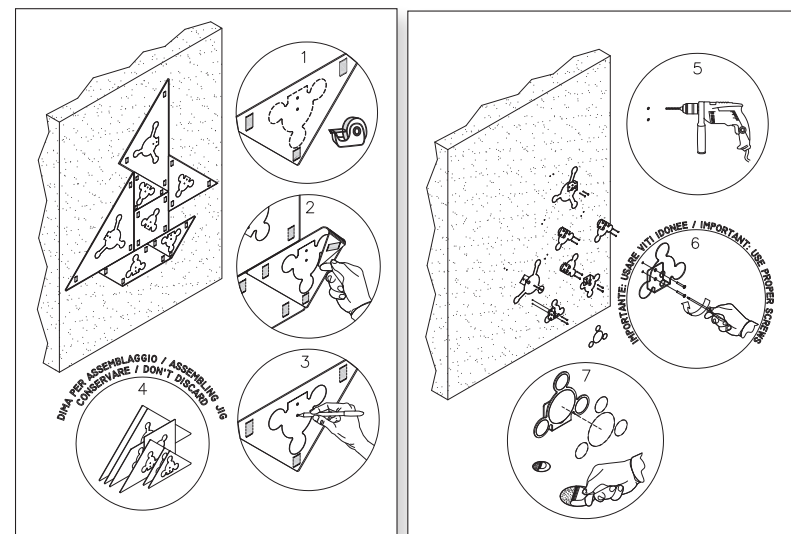
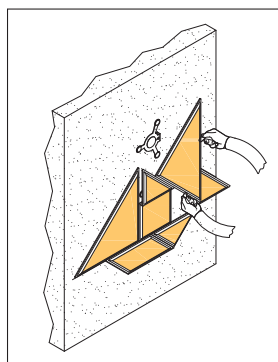
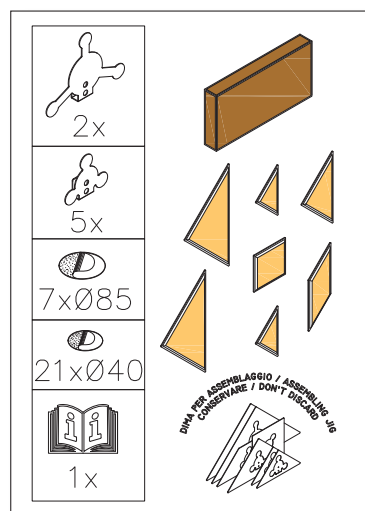
## ONE SIDE PANEL TANGRAM WITH SUPPORTS

Nell'imballo ci sono 7 pannelli, 7 staffe di fissaggio, dime di foratura, velcro e libretto di istruzioni per il montaggio con esempi di alcune figure - le viti non sono incluse.

In the packaging there are 7 panels, 7 wall mounting brackets, drilling template, velcro and instruction booklet with examples of possible shapes - the screws are not included.

Il pannello si aggancia alla staffa tramite velcro.  
The panel is fixed to the bracket by velcro.

Dima di foratura per le prove di fissaggio a muro.  
Drilling template for wall mounting tests.





Mescolando i 7 pannelli si possono ottenere fino a 6500 forme diverse.  
Mixing the 7 panels you can get 6500 different shapes.



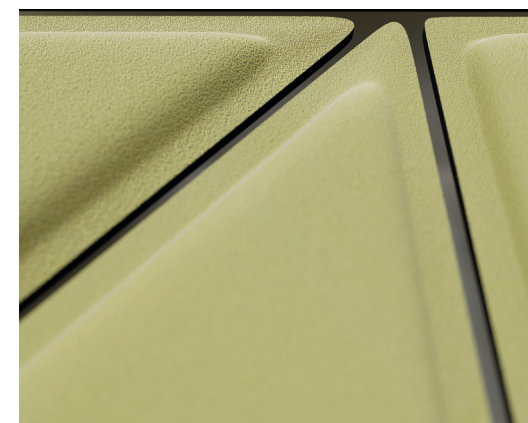
Tangram completo di staffe  
Tangram with wall mounting brackets



Staffa di fissaggio in acciaio da 2,5 mm.  
Wall bracket in steel of 2,5mm.



Spigoli arrotondati per uso in ambienti  
per bambini.  
Round corners to be used in children  
environment.



## PANNELLO MONOFACCIALE TANGRAM

### ONE SIDE PANEL TANGRAM

Il Tangram senza staffe può essere utilizzato con diversi fissaggi. Se utilizzato con le staffe CEILB045 e CEILB090 e si possono sovrapporre per ottenere un gradevole effetto ottico tridimensionale.  
Tangram without brackets can be used with different fixings. If used with the CEILB045 and CEILB090 brackets, they can be overlapped to obtain a nice three-dimensional optical effect.



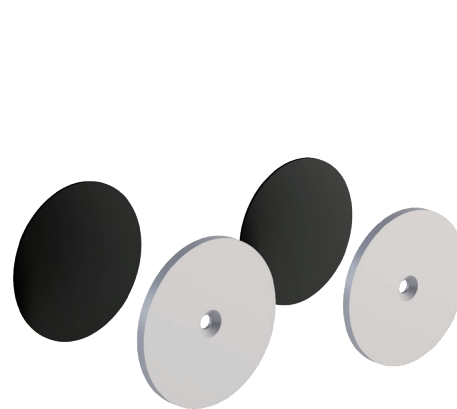
Staffa soffitto e muro cm h 4,5 per pannelli singoli posizionati in orizzontale  
Ceiling and wall bracket cm h 4,5 for single panels positioned horizontally



Staffa soffitto e muro cm h 9 per pannelli singoli posizionati in orizzontale  
Ceiling and wall bracket cm h 9 for single panels positioned horizontally

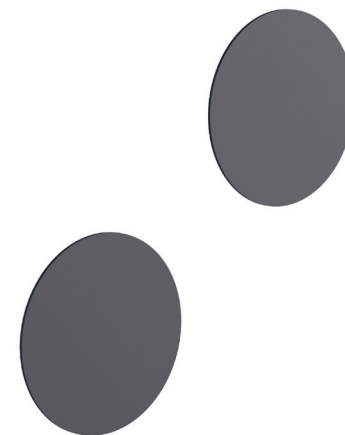
Su particolari superfici come acciaio, vetro o laminato si possono utilizzare dei dischetti in velcro per il fissaggio. Si possono ottenere molti design utilizzando i vari pannelli del tangram.  
On particular surfaces such as steel, glass or laminates, Velcro discs can be used for fixing. Many different designs can be achieved by using Tangram panels.

I dischetti in Velcro sono utilizzabili su qualsiasi superficie liscia e sono utili per una facilità di riposizionamento su pareti che non possono essere forate.  
The Velcro discs can be used on any smooth surface and are useful to ease the repositioning and to fix the panels on walls that cannot be drilled.



Coppia adesivi con velcro e piastrino in metallo per fissaggi su superfici ruvide  
Pair of stickers with velcro and metal plate for fixing on any rough surface

cm Ø 8,5



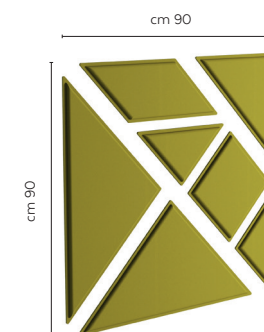
Coppia adesivi con velcro per fissaggio su vetro, metallo e superfici lisce  
Pair of stickers with velcro for fixing on glass, metal and smooth surfaces

cm Ø 8,5





Tangram senza staffe  
Tangram without brackets







## DESCRIZIONI TECNICHE

### TECHNICAL FEATURES

#### TANGRAM PANEL

I pannelli monofacciali sono realizzati in fibra di poliestere riciclata, termoformata e tagliata a laser. La fibra è rivestita con tessuto bi-elastico stretch "TREVIRA CS" da un solo lato, senza l'inserito in honeycomb. Nel lato non a vista, il pannello è rivestito con telina nera adatta per il fissaggio a Velcro.

#### CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO DEL TESSUTO "TREVIRA CS"

Italia - Classe 1 / Germania - B1 DIN 4102 / Francia - M1 / Austria - B1 OENORM B3825 - Q1 OENORM 3800 Part. 1 - BS 5852 Crib 5 using a CM Foam 35 kg/cu.m - EN 1021 Part.1-2 using a CM Foam 35 kg/cu.m - USA Calif. Bull. 117 June 2013 - EN 13501 - 1,1,2 : B-s1, d0 - EN 13773 Burning Behaviour: class 1 - EN ISO 6940/6941 / Svizzera - Fire Protection Classification: 5.3

#### TANGRAM PANEL

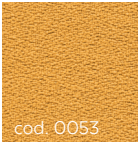
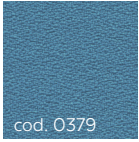
The one side panels are made by recycled polyester fiber. The edges of the panels are laser cut. Panels are upholstered with double stretch fabric "TREVIRA CS" on one side only and without the honeycomb insert. On the non-visible side, the panel is covered with a black cloth suitable for Velcro fastening.

#### FIRE RETARDANT FABRIC FEATURES "TREVIRA CS"

Italy- Classe 1 / Germany- B1 DIN 4102 / France - M1 / Austria - B1 OENORM B3825 - Q1 OENORM 3800 Part. 1 - BS 5852 Crib 5 using a CM Foam 35 kg/cu.m - EN 1021 Part.1-2 using a CM Foam 35 kg/cu.m - USA Calif. Bull. 117 June 2013 - EN 13501 - 1,1,2 : B-s1, d0 - EN 13773 Burning Behaviour: class 1 - EN ISO 6940/6941 / Switzerland - Fire Protection Classification: 5.3

## COLORI TESSUTO TREVIRA CS

### FABRIC TREVIRA CS COLOR

|                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                  |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>cod. 0053 | <br>cod. 0120 | <br>cod. 0231 | <br>cod. 0331 |
| GIALLO<br>Yellow<br>0053                                                                         | ARANCIO<br>Orange<br>0120                                                                        | ROSSO<br>Red<br>0231                                                                             | BLU<br>Blue<br>0331                                                                              |
| <br>cod. 0379 | <br>cod. 0426 | <br>cod. 0532 | <br>cod. 0534 |
| CELESTE<br>Light blue<br>0379                                                                    | VERDE ACIDO<br>Acid green<br>0426                                                                | AVORIO<br>Ivory<br>0532                                                                          | NOCCIOLA<br>Light brown<br>0534                                                                  |
| <br>cod. 0643 | <br>cod. 0651 |                                                                                                  |                                                                                                  |
| GRIGIO PERLA<br>Light grey<br>0643                                                               | NERO<br>Black<br>0651                                                                            |                                                                                                  |                                                                                                  |

Oltre ai 10 colori standard disponibili nella cartella colori dei tessuti, è disponibile una gamma estesa di colori con un sovrapprezzo del 10%. Per la linea Zen è richiesto un ordine minimo di pannelli dello stesso tipo. Tutte le informazioni relative al numero minimo di pannelli sono disponibili nella cartella colori estesa. Il colore bianco è soggetto a un sovrapprezzo del 20%. Per ulteriori informazioni contattare il care office [info@steelbox.it](mailto:info@steelbox.it).  
In addition to the 10 standard colors available in the fabric color chart, an extended range of colors is available with a 10% surcharge. For the Zen line, a minimum order of panels of the same type is required. All information regarding the minimum number of panels is available in the extended color chart. For the white color there is 20% surcharge.  
For further information, please contact care office [export@steelbox.it](mailto:export@steelbox.it)



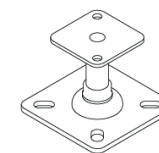
## SUPPORTI WALL PER PANNELLO MONOFACCIALE TANGRAM

WALL SUPPORT FOR TANGRAM ONE SIDE PANEL

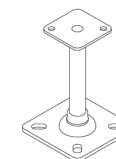
KITVELCR coppia adesivi con velcro cm Ø8,5  
KITVELCR pair of stickers with velcro cm Ø8,5



CEILBO45 per pannelli singoli cm 60/80  
CEILBO45 for single panels cm 60/80



KITVELFE coppia adesivi con velcro e piastrino cm Ø8,5  
KITVELFE pair of stickers with velcro and metal plate cm Ø8,5





## DESCRIZIONI TECNICHE

### TECHNICAL FEATURES

#### TANGRAM SUPPORTI

I supporti a muro e soffitto sono realizzati con acciaio zincato

Il kitvelfe include un piastrino in metallo di diametro cm 8 di spessore 20/10 è realizzato in lamiera d'acciaio verniciata con polveri epossidiche.

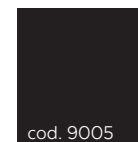
#### TANGRAM SUPPORTS

Wall and ceiling supports are made galvanized steel

The kitvelfe includes a metal plate with a diameter of 8 cm and a thickness of 20/10, made of steel sheet painted with epoxy powders.

## COLORI METALLI

### METAL COLOR



cod. 9005

NERO  
Black

SOLO PIASTRINO KITVELFE  
ONLY THE KITVELFE DISC

## ENGINEERING

R&D Metalway srl

## DESIGNER

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

Studio Orlandini: Crossover® Lively Working

Barbara Pollini: Clara

Officina di Architettura: My Flower

Ignazio Iacono: Duetto

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

Stampato Maggio 2026 /Printed May 2026

Powered by:



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

**Scansiona il QrCode e accedi  
al sito web per scaricare tutte  
le info tecniche dei prodotti.**

Scan the Qr Code to enter the Steelbox web site and download all products technical info.



**Scansiona il QrCode e scansiona il  
catalogo interattivo COMPLETO**

Scan the QrCode and browse the COMPLETE interactive catalog.







**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)

