



Diamond
Made in Italy

DRS - DIAMOND RIG SYSTEM

Anche nel disegno più razionale, nell'espressione più scientifica, è sempre la passione la scintilla che accende il motore della creatività, dando respiro verticale alla competenza ed al metodo.

Diamond Rig System nasce dall'esperienza più che decennale del progettista nell'ambito delle strutture destinate all'allenamento in ambito commerciale, e della compagine DIAMOND tutta, per la pratica sportiva e la preparazione atletica connessa.

Proprio l'esperienza concreta ha permesso di costruire una risposta originale e funzionale alle molteplici istanze di una disciplina in rapido progresso, in un mercato mai sazio di evoluzione e novità.

Diamond Rig System è, dunque, soprattutto, un progetto tecnico atto a permettere la costruzione di un combinato flessibile, modulare e scalabile, in grado di adattarsi alle esigenze dei trainer che interpretano, esaltando, i migliori protocolli di allenamento in ambito funzionale, crosstraining e callistenia.

Individuati gli elementi base della struttura, è possibile realizzare multipli, sottomultipli e varianti, sia geometriche che prestazionali, in grado di soddisfare le esigenze non solo dei crosstraining box, ma anche dei più moderni studi PT&Wellness come delle palestre fitness e functional più attente alle evoluzioni dei gusti e delle necessità degli utenti e degli atleti.

Le molteplici possibilità di assemblaggio dei componenti elementari danno forma, geometrica, funzionale e prestazionale, ad un numero di soluzioni tale da poter piegare la materialità della struttura alle reali esigenze dei trainer e dei manager, e mai viceversa. Combinando montanti, barre e traverse, sbalzi è possibile ottenere: BOX RIGS, CROSSTRaining RIGS, CROSS&FUNCTIONAL RIGS, RACKS, STORAGE per ogni esigenza.

Ogni combinazione supporta una serie di accessori sia fissi che a sgancio rapido in grado di ampliare le possibilità d'impiego del rig secondo le esigenze ed il metodo dei migliori trainer.

Al fine di avere la traduzione più immediata della qualità ingegneristica nel prodotto finito, DIAMOND ha scelto di realizzare i propri rig interamente in Italia, accorciando, in questo modo la catena di fornitura e potendo contare su una qualità manifatturiera tale da valorizzare appieno quanto espresso nel progetto.



La vernice di tutti gli elementi costruttivi è additivata con resine poliestere ad elevatissima resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce. La verniciatura a polvere epossidica possiede caratteristiche tali da renderla anche enormemente resistente all'azione del tempo e degli agenti esterni.

L'additivazione di resina alla pittura conferisce 2 importanti caratteristiche che la differenziano dai normali prodotti:

- Elevata adesione alla superficie da dipingere: il pericolo di esfoliazioni o che possa scrostarsi è sempre in agguato, soprattutto con il passare del tempo. La vernice epossidica, invece, grazie alla sua notevole resistenza, non presenta questo genere di problemi.

- Resistenza alla corrosione: pioggia, vento, neve non danno alcun problema nel caso di vernice epossidica e per questo le strutture sono tutte garantite per l' utilizzo in ambiente outdoor ad eccezione di atmosfere aggressive, in particolare interessate dalla presenza di salsedine. Per questo tipo di ambienti con presenza di salsedine è possibile come optional anche una finitura zincata da quotare in base alle esigenze.



RICERCA, SVILUPPO E PRODUZIONE MADE IN ITALY

La più che decennale esperienza nella progettazione, ingegnerizzazione e commercializzazione di strutture per l'allenamento in ambito professionale di DIAMOND ha trovato nella manifattura MADE IN ITALY la possibilità di veder tradotte la qualità, l'originalità, l'innovazione e l'estetica del progetto del RIG DIAMOND.

Dall'ideazione all'installazione, ogni singola fase è svolta in Italia, in modo da poter contare su uno scambio costante ed in tempo reale di informazioni tra progettisti, manifatture e servizi connessi.

Lo scopo di questa rete d'interscambio è la ferma volontà di creare un mood tecnico-creativo in grado di portare ad un livello superiore lo sviluppo delle soluzioni ai molteplici bisogni di questo specifico segmento di mercato.

La progettazione in 3D permette una diversa presa di coscienza dell'effetto che un manufatto ha in uno spazio determinato.

Il taglio laser, la verniciatura robotizzata, si integrano con le saldature e le finiture operate da personale dedicato ed esperto, l'essenza del MADE IN ITALY, "quell'arte di saper fare", di saper fare la differenza in modo tale che, alle molteplici esigenze del mercato, qualsiasi risposta non sia mai una risposta qualsiasi.



MONTANTE 80 X 80 X 3 MADE IN ITALY VS MONTANTE 75 X 75 X 2.5 MADE IN FAR EAST

Dall’esperienza decennale nella progettazione e costruzione di strutture allenanti sviluppate sia con produttori italiani che con produttori del Far East, è maturata l’ idea che i vantaggi e la qualità costruttiva di un prodotto italiano possano fare la differenza rispetto ad un qualsiasi prodotto di importazione extra europea.

“MONTANTE ITALIA” VS “MONTANTE IMPORT”

Facciamo una rapida comparazione tra un montante standard di importazione 75x75x2.5 mm ed un montante standard da trafilatura italiana 80x80x3 mm. Ovviamente non esiste pericolo di rotture dei montanti sotto normali carichi d’esercizio, poiché la struttura composta da elementi verticali ed orizzontali è ampiamente collaudata.

Ciò che differisce in modo considerevole è però la deformazione e quindi i movimenti globali dell’insieme; la struttura in regime di utilizzo può ospitare atleti il cui lavoro si può svolgere in due modi:

- 1) Attività con bilanciere svolte nelle postazioni di carico attrezzate
- 2) Attività di corpo libero svolte per lo più in sospensione o in modo da imprimere alla struttura sollecitazioni orizzontali (oscillazioni su barre pull up, anelli, corde, sbalzi)

Per semplicità (ma il ragionamento è estendibile a strutture complesse a piacere) prendiamo una struttura composta da 2 montanti di altezza 270 cm collegati in testa da una barra pull-up e al piede ancorati a terra (fig.1) Il carico applicato corrisponde a quello di un utente appeso alla barra le cui oscillazioni ammettiamo avvengano lateralmente nel piano dei 2 montanti, generando la forza laterale **F**. Lo spostamento orizzontale **S** del palo sottoposto alla forza **F** impressa dall’atleta sulla barra pull up orizzontale è data dalla formula:

$S = (F H^3) / 3 E J$

H = 270 cm = altezza del montante
E = **2,1 X 107 N/cm²** = modulo elastico acciaio **S235JR**
J80 = momento di inerzia sezione palo 80 X 80 X 3 = **91,44 cm⁴**
J75 = momento di inerzia sezione palo 75 X 75 X 2.5 = **63,58 cm⁴**
Da cui si ottiene l’equazione che mette a confronto gli spostamenti orizzontali:

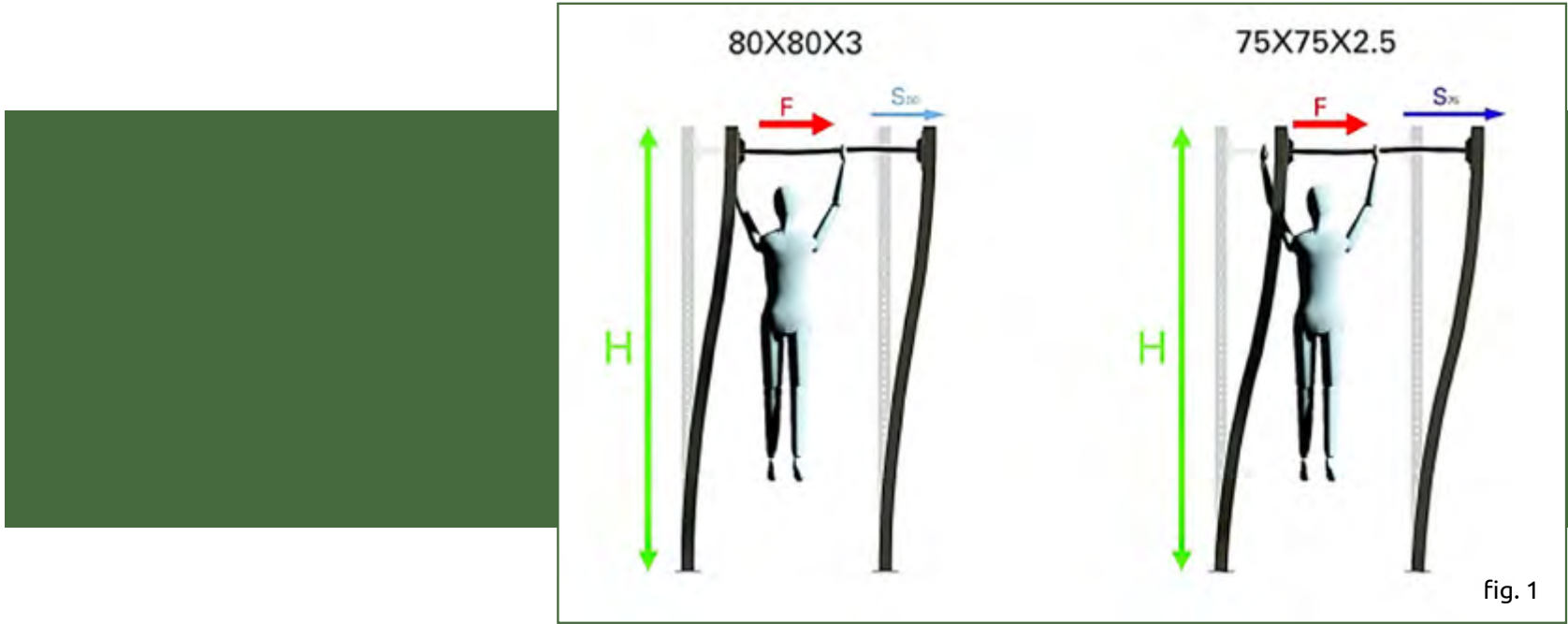
$S_{80} = 0,84 S_{75} \text{ (1)}$

ovvero la struttura con montante 80 x 80 x 3 si deforma il 16% in meno della struttura con montante 75 x 75 x 2.5

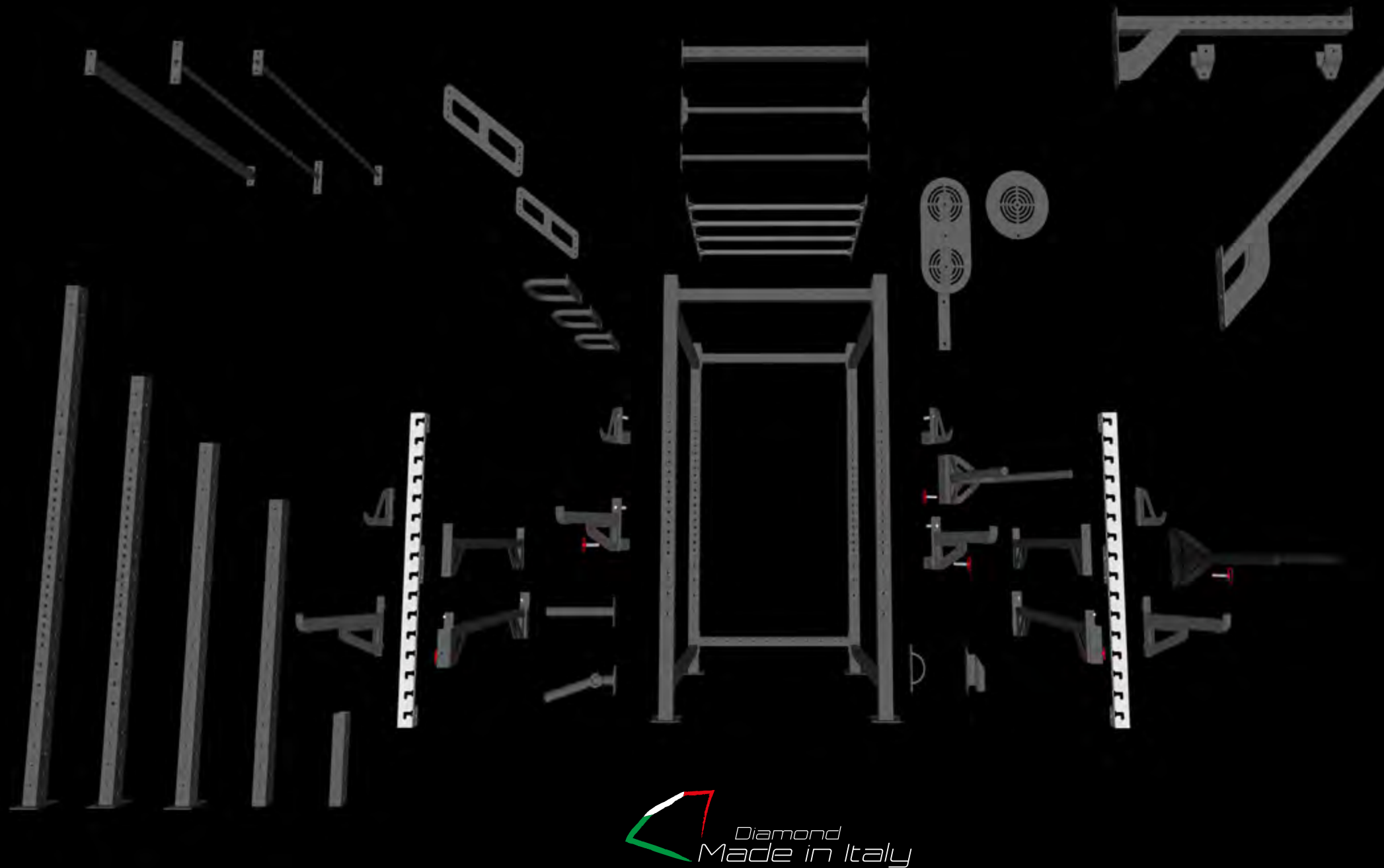
Se si considera poi che

- gli acciai da carpenteria di importazione Far East hanno certificati di colata spesso dubbi, da cui caratteristiche meccaniche non certe
- la conformità alle normative UNI:EN 20957-1 e UNI:EN 20957-2 nei prodotti import sono spesso fallaci
- la qualità delle vernici è di scarso livello
- la qualità delle saldature è spesso di bassissimo livello perché effettuata parzialmente a mano e non da robot

tale differenza di deformabilità percentuale può raggiungere valori ancor più elevati. Ciò porta a concludere che la **differenza** tra un manufatto interamente costruito in Italia con montante da **80x80** ed uno di importazione con montante **75X75** sta nel comportamento complessivo della **struttura molto più affidabile** conferendo **caratteristiche meccaniche di livello superiore**.



 *Diamond*
Made in Italy VS IMPORT



DAS - DIAMOND ARMOUR SYSTEM

Uno dei principali vettori di originalità della proposta di DIAMOND è racchiuso in **Diamond Armour System**: una serie di piatte di acciaio inox, tagliate al laser, piegate a freddo e rifinite attraverso micropallinatura da apporre sugli elementi portanti di Diamond Rig System, in modo da aumentare la portata di ogni montante ... in modo **da aumentare la portata di ogni stazione di carico da 300 a 500 kg**. Grazie a questo upgrade si realizza in pieno l'obiettivo di una modularità scalabile del progetto, infatti, questo incremento geometrico e prestazionale, può essere implementato anche in un momento diverso dalla prima impiantazione.

Retaggio del miglior made in Italy, DAS non trascura l'estetica nella pienezza della funzione: grazie al diverso cromatismo, permette una scansione sinottica degli spazi e delle stazioni di allenamento più immediata, garantisce riconoscibilità e valore al rig, esaltandone armoniosamente la tecnica.

Il DAS è compatibile con gli accessori a sganciamento rapido appositamente progettati e con tutti gli accessori fissi, già implementati in DRS.





COMPONENTI

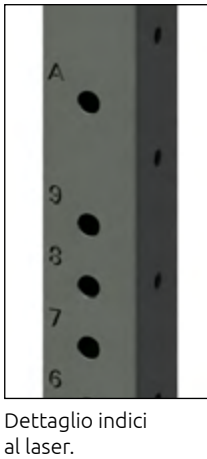
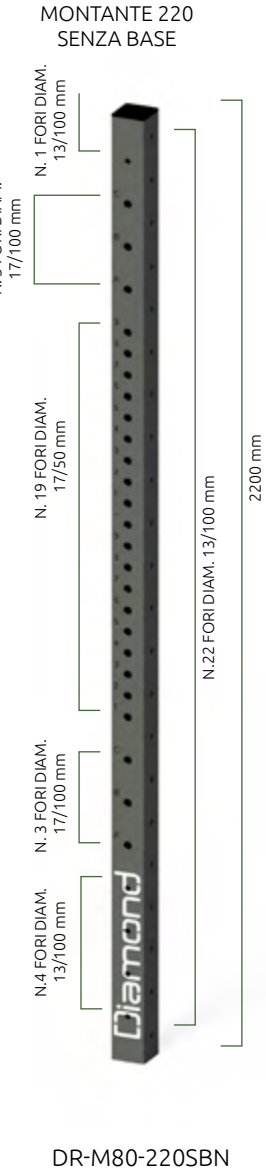
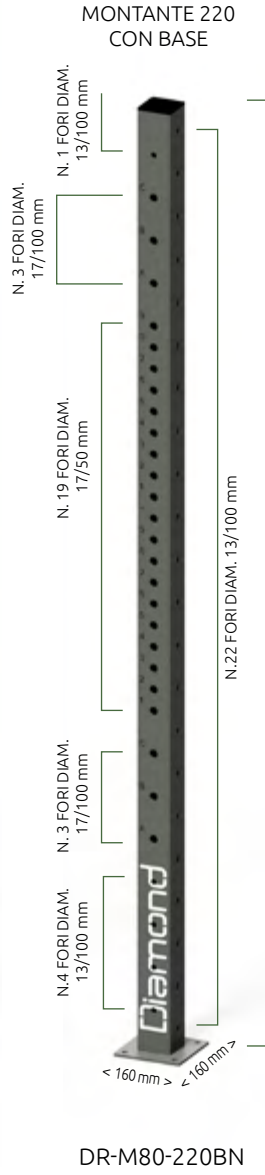
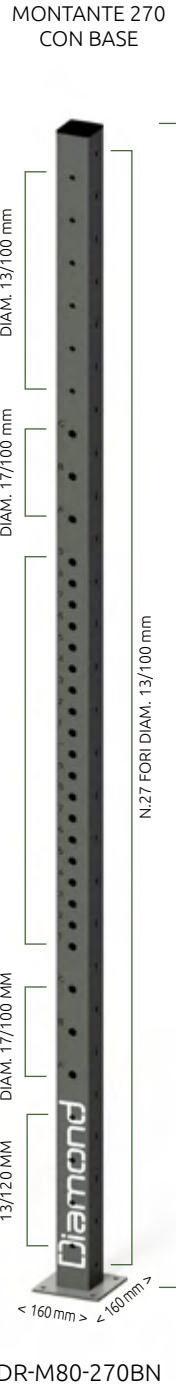
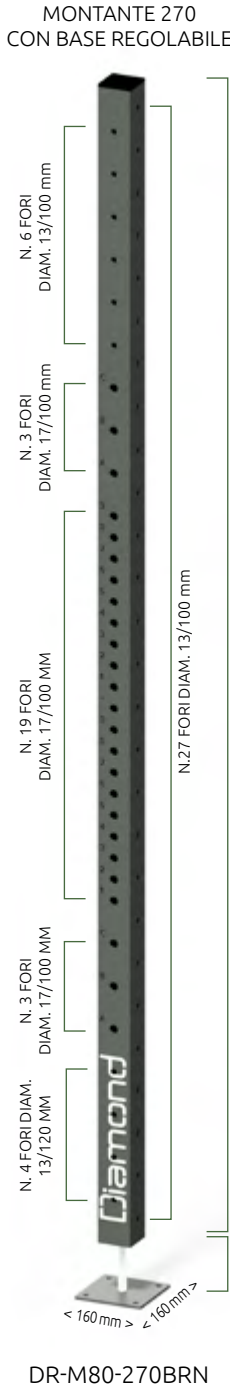


MONTANTI

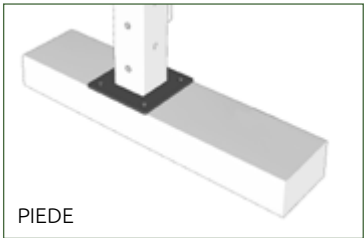
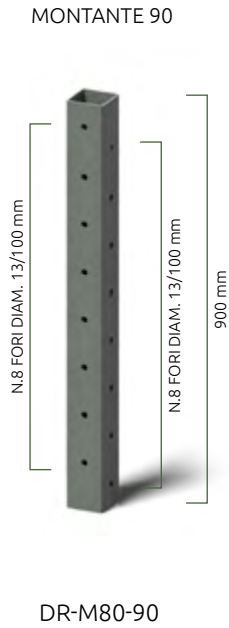
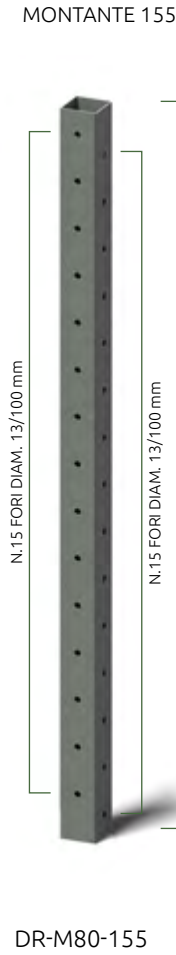
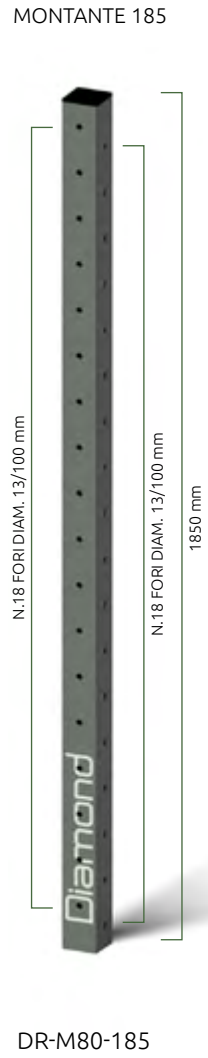
DR-M80-270BN / DR-M80-270BRN
DR-M80-220BN / DR-M80-220SBN
DR-M80-185 / DR-M80-155 / DR-M80-90
DR-M70 / DR-P70

Il montante è la pietra angolare dell'ideazione, prima, e della costruzione, poi di qualsiasi struttura destinata all'allenamento funzionale, alla callistenia o simili.
Il montante da 45 a 270 cm di DIAMOND, realizzato in acciaio S 235 JR, è il miglior compromesso tra flessibilità d'uso, durabilità e stabilità.
I rivestimenti in polvere di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevatissima resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce.
La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. Scatolato da 80x80x3 mm, il montante di DIAMOND è idoneo a supportare funi d'arrampicata, sacchi boxe (anche jumbo size), anelli ginnici ed ogni altro accessorio che la varietà dei moderni protocolli di allenamento possano proporre.
Usato in combinazione con connettori e montanti di altre dimensioni, è possibile ottenere altezze ulteriori, per usi specifici. Disponibile con la base di fissaggio saldata o avvitabile, a 4 fori diametro 12 mm, spessore 6 mm, che consente un corretto fissaggio a terra.
Interamente Made in Italy.

Caratteristiche tecniche
PROFILATO A CALDO
SEZIONE QUADRA 80X80X3 mm
ACCIAIO S 235 JR
RAL 7016 TESTURIZZATO



Dettaglio indici al laser.



PIEDE



PIASTRE “DAS” - DIAMOND ARMOUR SYSTEM

DR-PAS-80L+DR-PAS-80C / DR-PAD-80L+ DR-PAD-80C
DR-PAS-80C / DR-PAD-80C

Elemento di innovazione sia funzionale che estetica, nella miglior tradizione dell'ingegneria. La piastra DAS (Diamond Armour System) da 161,5 cm, ottenuta dall'unione di 1 piastra da 79,5 cm 80C e 1 piastra da 82 cm 80L, aumenta la portata e le possibilità d'uso degli elementi verticali a cui viene applicata.

Realizzata in acciaio inox, piegata a freddo e trattata con micropallinatura 6 micron per 5 minuti, connota in maniera completamente diversa l'architettura del Rig. Indispensabile per l'utilizzo delle appendici ad alto carico, rompe la monocromia tipica delle strutture di allenamento, scandendo gli spazi di ogni singola stazione di lavoro in maniera più marcata ed elegante.

La portata del Rig, così incrementata, lo rende ottimale per qualsiasi esigenza sportiva, nella pienezza estetica del miglior Made in Italy.

Supporta esclusivamente Accessori fissi o HW.

Caratteristiche tecniche

PIATTA PIEGATA - C
SPESSORE 4 mm
ACCIAIO INOX AISI 304 MICROPALLINATA



ELEMENTI ORIZZONTALI

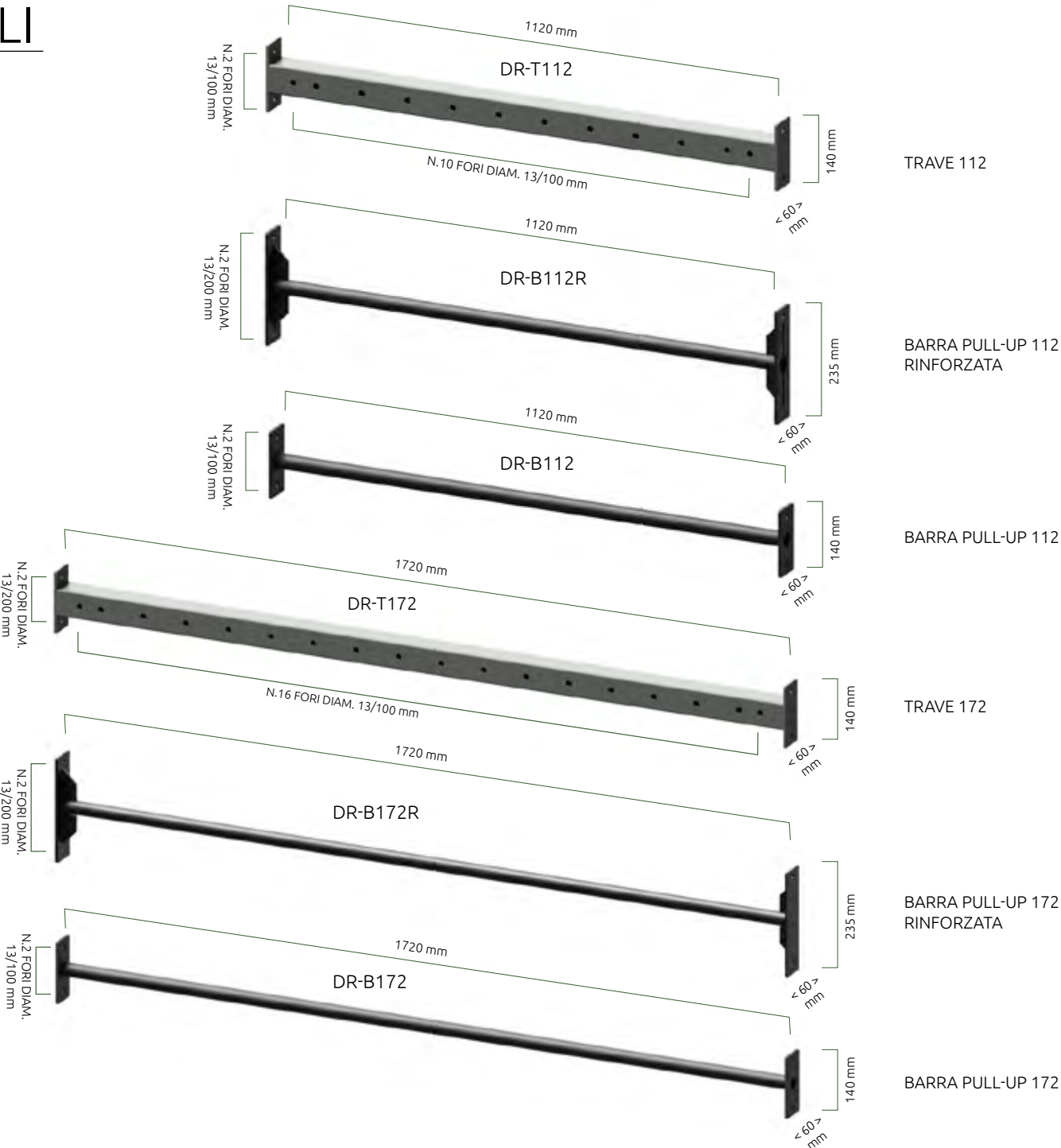
DR-T112 / DR-B112R / DR-B112
DR-T172 / DR-B172R / DR-B172

Classico elemento di raccordo tra montanti, o di appoggio a parete, la trave orizzontale e la barra per trazioni da 112/172 cm sono realizzate in acciaio S 235 JR, di colore di colore grigio antracite (RAL 7016) testurizzato ovvero con finitura anti-scivolo. I rivestimenti in polvere di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce.

Interamente Made in Italy.

Caratteristiche tecniche

PROFILATO A CALDO
SEZIONE QUADRA 60X60X3 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 7016 TESTURIZZATO
SEZIONE CIRCOLARE CAVA 36X3 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 9005 TESTURIZZATO



TRAVI A SBALZO

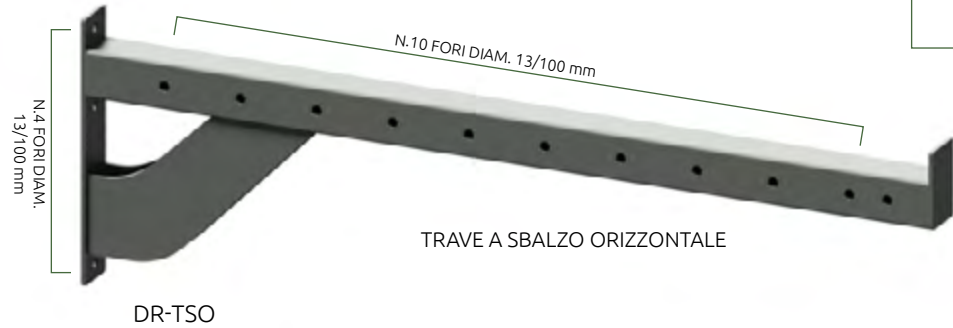
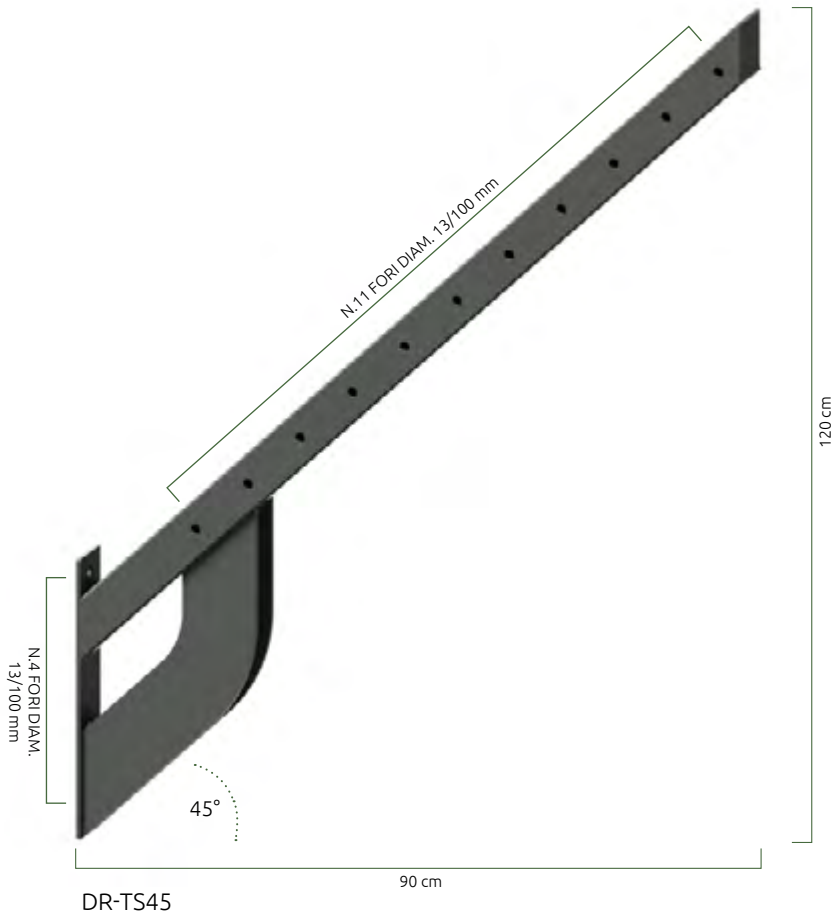
DR-TS45 / DR-TSO

Elemento fondamentale per ampliare il raggio di lavoro della struttura, la trave a sbalzo 45° e la trave a sbalzo da 90/112 cm (in pianta) sono realizzate in acciaio S 235 JR, di colore grigio antracite (RAL 7016) testurizzato ovvero con finitura antiscivolo. I rivestimenti in polvere di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce. Usata in coppia permette salti di quota tra campate e monkey ladder ascendenti/discendenti. Ideale per appendere il sacco da boxe o le funi da arrampicata. Scatolato 60x60x3 mm. Interamente Made in Italy.

Caratteristiche tecniche

PROFILATO A CALDO
SEZIONE QUADRA 60X60X3 mm
INCLINAZIONE 45°
L rettilinea=1270 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 7016 TESTURIZZATO

PROFILATO A CALDO
SEZIONE QUADRA 60X60X3 mm
L=1120 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 7016 TESTURIZZATO



STAFFE E PIASTRE

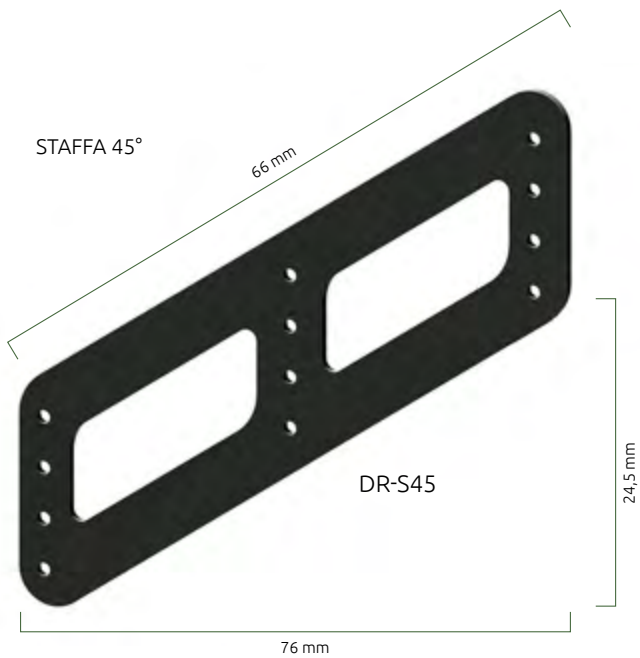
DR-S45
DR-PBR / DR-PBR2
DR-PS

Elemento fondamentale per raccordare campate di diverse altezze, la staffa a 55° da è realizzata in acciaio S 235 JR, di colore nero (RAL 9005) testurizzato ovvero con finitura antiscivolo. I rivestimenti in polvere di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce. La piastra, spessore 8 mm, è utilizzata per realizzare postazioni a sbalzo pull-up / muscle-up o realizzare collegamenti tra montanti di altezze diverse. Le PIASTRE di CONNESSIONE base rack e le PIASTRE ACCESSORIE, sono realizzate in acciaio S 235 JR, di colore nero (RAL 9005) testurizzato ovvero con finitura antiscivolo. Interamente Made in Italy.

Caratteristiche tecniche

PIATTA PIEGATA
SPESSORE 10mm/8mm/6mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 9005 TESTURIZZATO

PIATTA
SPESSORE 6 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 9005 TESTURIZZATO



MEZZA PIASTRA
BASE RACK
DR-PBR



PIASTRA
BASE RACK
DR-PBR2



PIASTRA
SPESSORE
DR-PS



ACCESSORI PREMIUM

DR-SB-HW
DR-SB-DXP
DR-SB-SXP
DR-FS-HW
DR-P-HW
DR-TS172-HW

Gli accessori PREMIUM DIAMOND sono facili da posizionare sulle piastre Diamond Armour System, hanno una forma ad incastro che inibisce qualsiasi possibilità d'uso se il fissaggio non è corretto.
Non hanno bisogno ulteriori bloccaggi a vite/leva, supportano fino a 500 Kg di peso. Applicabile esclusivamente su piastra DAS.
Interamente Made in Italy.

Caratteristiche tecniche

PROFILATO A CALDO
SEZIONE QUADRA 60X60X3 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 9005 TESTURIZZATO

PROFILATO A CALDO
SEZIONE CIRCOLARE 46X3 mm
ACCIAIO S 235 JR
RAL 9005 TESTURIZZATO



ACCESSORI NAKED

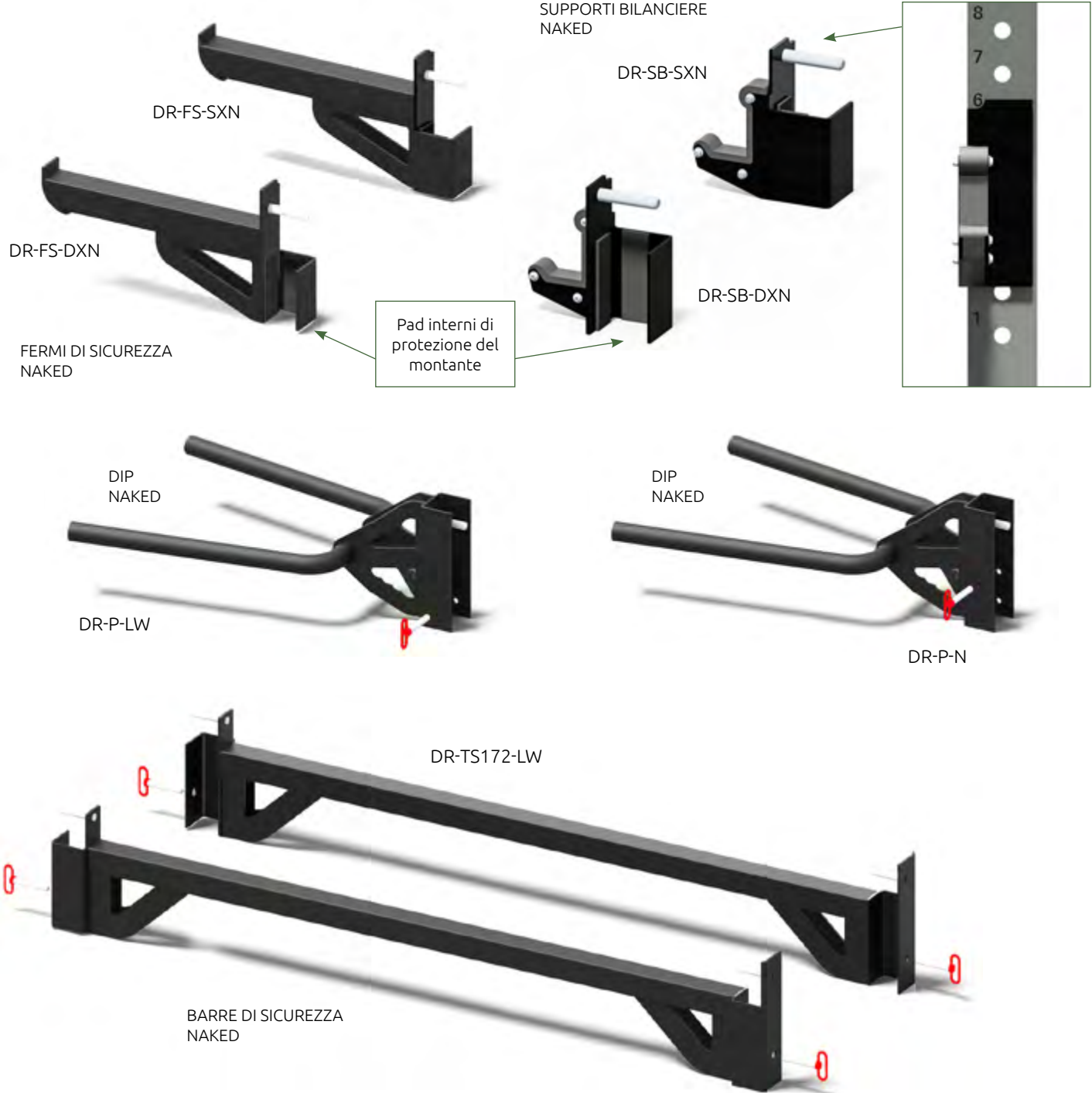
DR-SB-DXN
DR-SB-SXN
DR-FS-DXN
DR-FS-SXN
DR-P-LW
DR-P-N
DR-TS172-LW

Gli accessori NAKED DIAMOND sono facili da posizionare sui montanti, hanno una forma ad incastro che inibisce qualsiasi possibilità d'uso se il fissaggio non è corretto.
Non hanno bisogno ulteriori bloccaggi a vite/leva, supportano fino a 300 Kg di peso.
Interamente Made in Italy.

Caratteristiche tecniche

PROFILATO A CALDO
SEZIONE QUADRA 60X60X3 mm
ACCIAIO S 235 JR RAL 9005 TESTURIZZATO

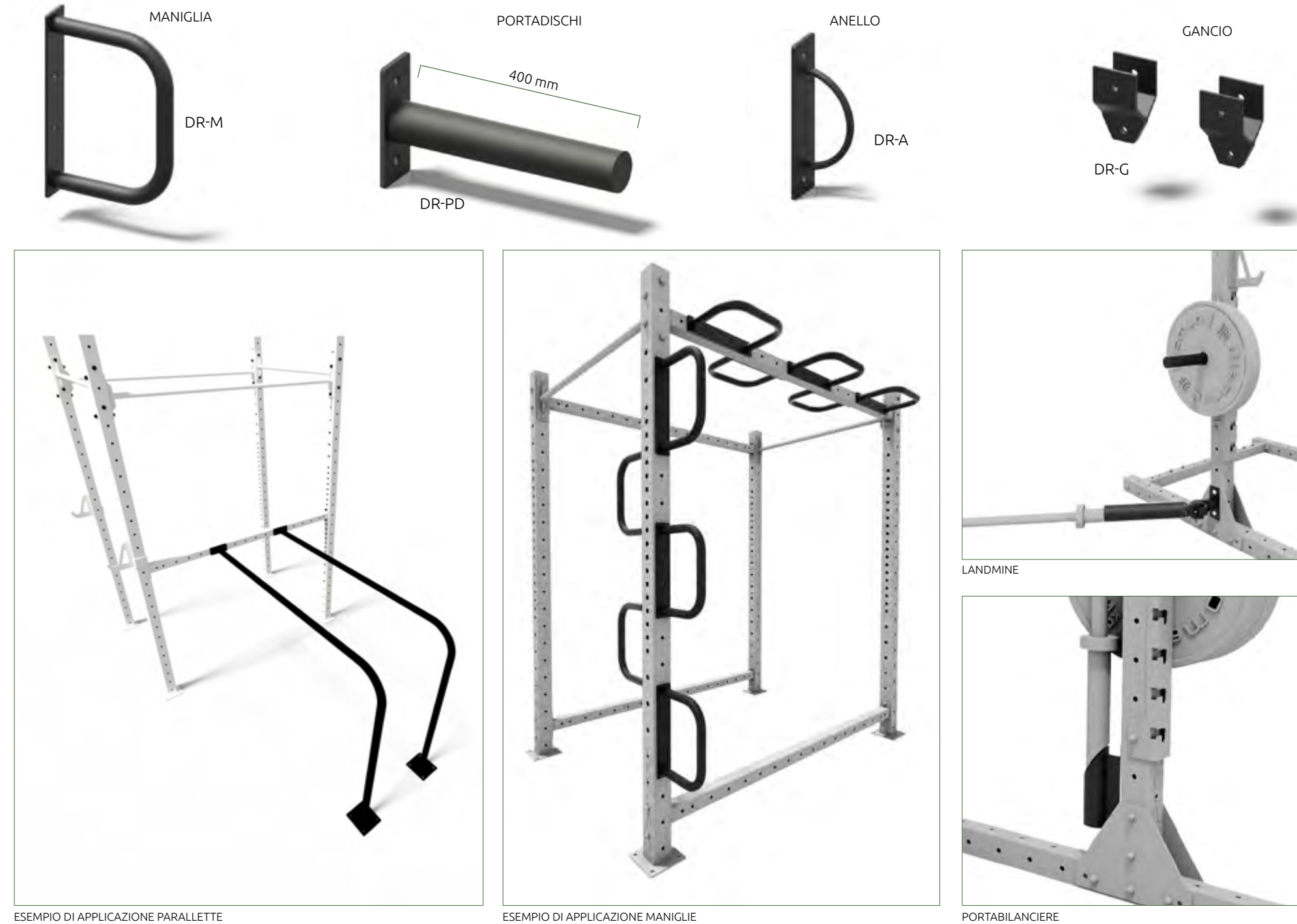
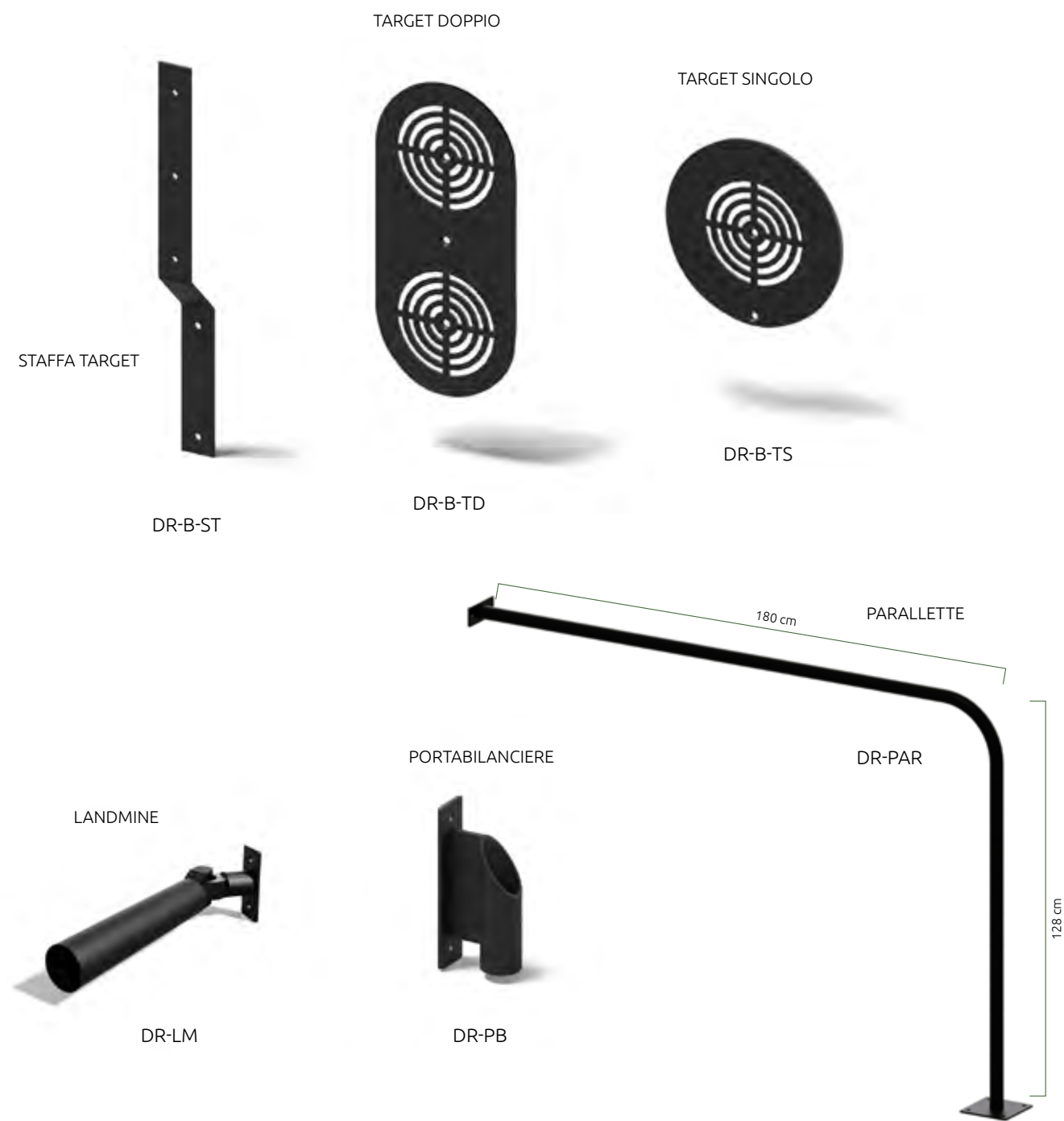
PROFILATO A CALDO
SEZIONE CIRCOLARE 46X3 mm
ACCIAIO S 235 JR
RAL 9005 TESTURIZZATO



ACCESSORI FISSI

DR-B-ST / DR-B-TD
DR-B-TS / DR-M
DR-LM / DR-PB
DR-PD / DR-A
DR-G / DR-PAR

Realizzati in acciaio S 235 JR, in colore nero, con finitura ruvida.
I rivestimenti in polvere di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce.
Interamente Made in Italy.





RIGS ASSEMBLATI



RIGS PREMIUM

DR-M1P-FS / DR-M1P-WM
DR-M2P-FS / DR-M2P-WM
DR-M3P-FS / DR-M3P-WM

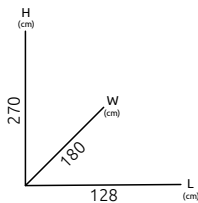
Il Rig autoportante e la versione a muro ad un modulo PREMIUM di DIAMOND sono gli elementi base per la realizzazione di una stazione per l'allenamento funzionale, lo sviluppo della forza e l'esercizio in sospensione. Dedicato a chi ha lo spazio per lavorare su di una struttura "ad isola", raddoppiando le stazioni disponibili, offre un ottimo compromesso tra solidità e flessibilità d'uso.

I rivestimenti degli elementi verticali di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevatissima resistenza, sia agli agenti atmosferici che alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica e alla luce. La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. Scatolato da 80x80x3 mm, in acciaio S 235 JR, monta piastre DAS (Diamond Armour System) in acciaio piegato a freddo, sottoposto a micropallinatura da 6 micron per 5 minuti. Oltre ad un aumento della portata utile, le piastre conferiscono un valore architettonico che le rende uniche. Adatto per gli accessori PREMIUM. Sopporta carichi fino a 500 Kg. Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE DR-M1P-FS

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	4
DR-PAD-80L	2
DR-PAS-80L	2
DR-PAD-80C	2
DR-PAS-80C	2
DR-T172	2
DR-B172R	2
DR-B112R	2
DR-B112	5
DR-PS	10
DR-SB-HW	4

2x DR-SB-SXP + 2x DR-SB-DXP (opzionale)



COMPOSIZIONE DR-M1P-WM

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	2
DR-PAD-80L	1
DR-PAS-80L	1
DR-PAD-80C	1
DR-PAS-80C	1
DR-T172	2
DR-B172	2
DR-B112R	1
DR-B112	5
DR-PS	10
DR-SB-HW	2

1x DR-SB-SXP + 1x DR-SB-DXP (opzionale)



COMPOSIZIONE DR-M2P-FS

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	6
DR-PAD-80L	2
DR-PAS-80L	2
DR-PAD-80C	2
DR-PAS-80C	2
DR-B172	7
DR-T112	2
DR-T172	2
DR-B172R	3
DR-B112	2
DR-PS	10
DR-SB-HW	4

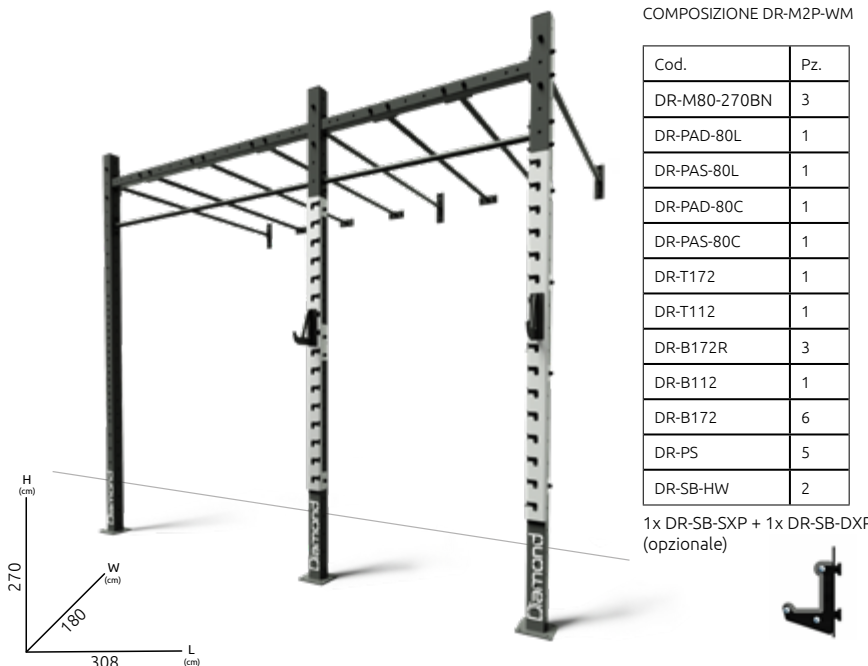
2x DR-SB-SXP + 2x DR-SB-DXP (opzionale)



COMPOSIZIONE DR-M2P-WM

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	3
DR-PAD-80L	1
DR-PAS-80L	1
DR-PAD-80C	1
DR-PAS-80C	1
DR-T172	1
DR-T112	1
DR-B172R	3
DR-B112	1
DR-B172	6
DR-PS	5
DR-SB-HW	2

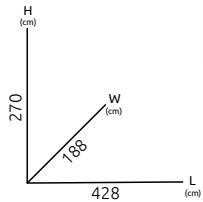
1x DR-SB-SXP + 1x DR-SB-DXP (opzionale)



COMPOSIZIONE DR-M3P-FS

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	8
DR-PAD-80L	4
DR-PAS-80L	4
DR-PAD-80C	4
DR-PAS-80C	4
DR-T172	2
DR-T112	4
DR-B172R	4
DR-B172	9
DR-B112	4
DR-PS	14
DR-SB-HW	8

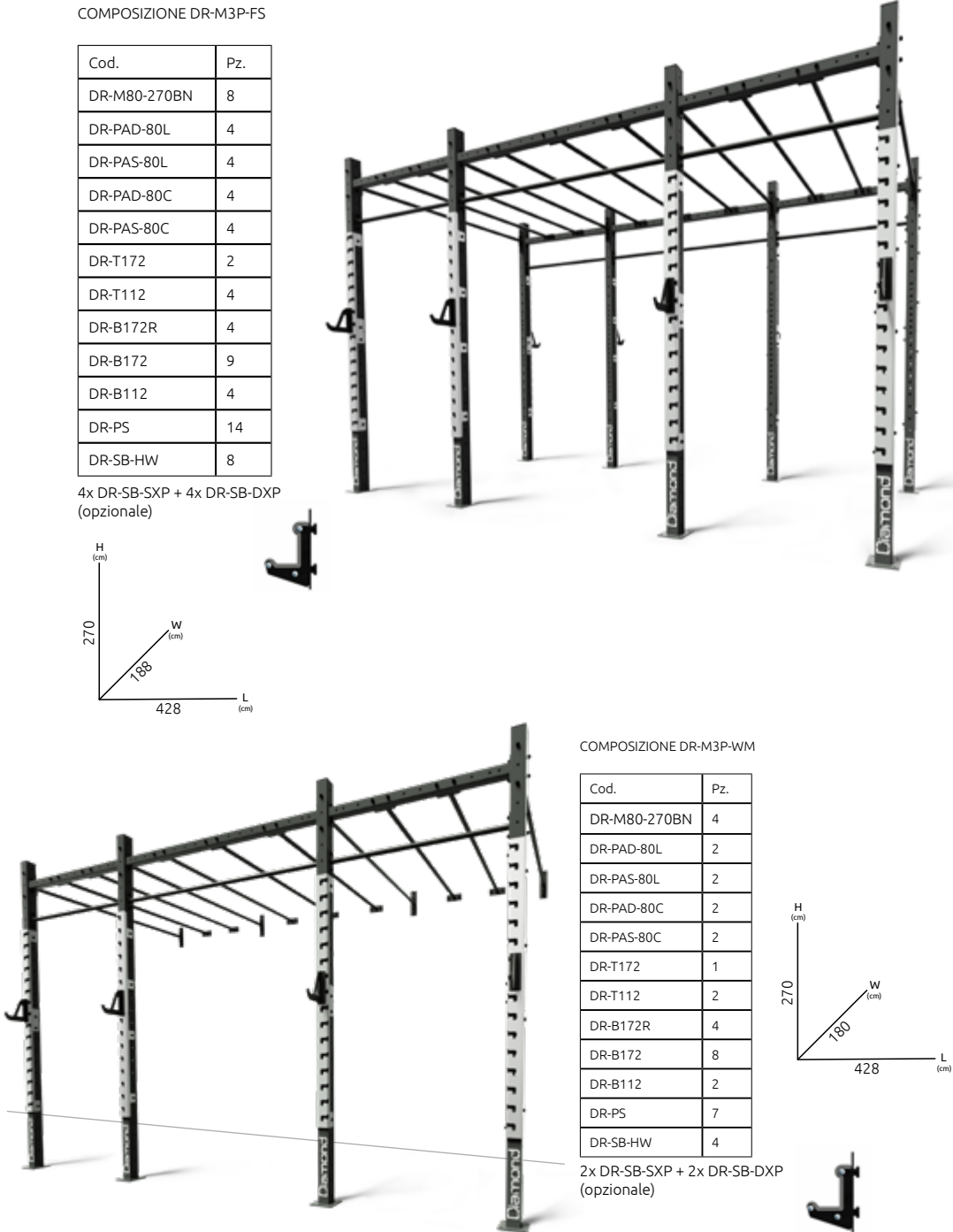
4x DR-SB-SXP + 4x DR-SB-DXP (opzionale)



COMPOSIZIONE DR-M3P-WM

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	4
DR-PAD-80L	2
DR-PAS-80L	2
DR-PAD-80C	2
DR-PAS-80C	2
DR-T172	1
DR-T112	2
DR-B172R	4
DR-B172	8
DR-B112	2
DR-PS	7
DR-SB-HW	4

2x DR-SB-SXP + 2x DR-SB-DXP (opzionale)



RIGS NAKED

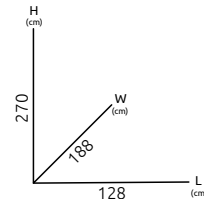
DR-M1N-FS / DR-M1N-WM
DR-M2N-FS / DR-M2N-WM
DR-M3N-FS / DR-M3N-WM

Il Rig NAKED di DIAMOND è l'elemento base per la realizzazione di una stazione per l'allenamento funzionale, lo sviluppo della forza e l'esercizio in sospensione. Dedicato a chi ha lo spazio per lavorare su di una struttura "ad isola", raddoppiando le stazioni disponibili, offre un ottimo compromesso tra solidità e flessibilità d'uso. I rivestimenti degli elementi verticali di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevatissima resistenza, sia agli agenti atmosferici che alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica e alla luce. La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. Scatolato da 80x80x3 mm, in acciaio S 235 JR, garantisce lavori fino a 300 Kg di carico massimo. La barra pull-up è realizzata in acciaio S 235 JR, di colore nero, con finitura ruvida per una presa migliore. La struttura accoglie esclusivamente accessori NAKED. Interamente Made in Italy.



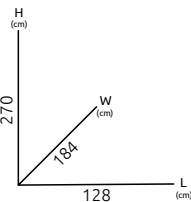
COMPOSIZIONE DR-M1N-FS

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	4
DR-B172R	2
DR-B112R	2
DR-SB-SXN	2
DR-SB-DXN	2



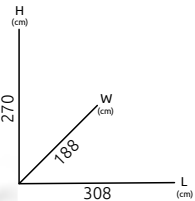
COMPOSIZIONE DR-M1N-WM

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	2
DR-B172R	2
DR-B112R	1
DR-SB-SXN	1
DR-SB-DXN	1



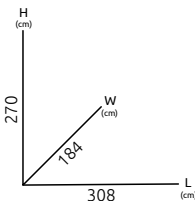
COMPOSIZIONE DR-M2N-FS

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	6
DR-B172R	5
DR-B112R	2
DR-SB-SXN	2
DR-SB-DXN	2



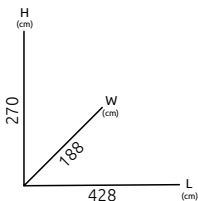
COMPOSIZIONE DR-M2N-WM

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	3
DR-B172R	4
DR-B112R	1
DR-SB-SXN	1
DR-SB-DXN	1



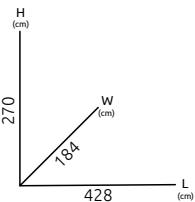
COMPOSIZIONE DR-M3N-FS

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	8
DR-B172R	6
DR-B112R	4
DR-SB-SXN	4
DR-SB-DXN	4



COMPOSIZIONE DR-M3N-WM

Cod.	Pz.
DR-M80-270BN	4
DR-B172R	5
DR-B112R	2
DR-SB-SXN	2
DR-SB-DXN	2



SPALLIERA FUNCTIONAL

DR-SFUN

La SPALLIERA FUNCTIONAL è la variante alla classica spalliera svedese per l'allenamento funzionale, lo sviluppo della forza, e l'esercizio in sospensione. Dedicato a chi ha la possibilità di usare un muro per fissare gli elementi assemblati, offre un ottimo compromesso tra solidità e flessibilità d'uso.

I rivestimenti degli elementi verticali di questa serie, sono basati su resine poliesteri ad elevatissima resistenza, sia agli agenti atmosferici che alle radiazioni UV, grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica e alla luce.

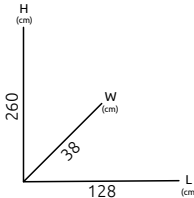
La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. Scatolato da 80x80x3 mm, in acciaio S 235 JR, garantisce lavori fino a 300 Kg di carico massimo. La barra pull-up è realizzata in acciaio S 235 JR, di colore nero, con finitura ruvida, per una presa migliore.

La struttura accoglie esclusivamente accessori NAKED.

Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE

Cod.	Pz.
DR-M80-220BN	2
DR-TSO	2
DR-B112	8
DR-PBR	2
DR-P70	2





WORKOUT CONTAINERS



Diamond WOC Workout Containers per allenamento funzionale e calistenia di DIAMOND sono **containers disponibili nei tagli 10 / 20 / 40 piedi**...ma tutto inizia qui: il sistema di aggancio dell'armatura funzionale è stato ingegnerizzato per essere compatibile con tutti i containers in commercio, ma, soprattutto, è tanto semplice quanto efficace. Le capsule di ancoraggio sono di facile installazione, rendono la struttura di base perfettamente solidale con l'armatura. Da qui in poi, la struttura è personalizzabile secondo le esigenze dell'utente. Il risultato è garantito.

La struttura dei RIGS è realizzata in acciaio S 235 JR, può essere zincata, se destinata all'aperto, i rivestimenti degli elementi di questa serie sono basati su resine poliesteri ad elevatissima resistenza agli agenti atmosferici ed alle radiazioni UV grazie ai pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica ed alla luce. La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. **Interamente Made in Italy.**



 Diamond
Made in Italy

WOC DIAMOND I NOSTRI VANTAGGI



OUTDOOR

Le soluzioni **Diamond WOC** sono state progettate per rispondere alla sempre più pressante richiesta di attrezzatura per l' utilizzo in ambienti esterni: essendo il sistema ad elevata mobilità ed avendo la possibilità di stivare in un volume chiuso e sicuro le attrezzature necessarie all' allenamento, è possibile collocare WOC in qualsiasi sito. **Il rig può prevedere 2 terminali** per l' allestimento dei montanti, a seconda del terreno su cui avviene la posa:

- montante con piede regolabile (per assorbire le differenze di quota)
- montante fissato su piastra (per distribuire il carico sui terreni soffici)



SOLUZIONI PERSONALIZZATE

L'offerta base presenta diverse soluzioni a copertura della maggior parte delle esigenze di allenamento ma la modularità del **sistema DAS** permette un ben più ampio ventaglio di **personalizzazioni**: oltre a poter costruire il rig esterno con le componenti di serie il nostro reparto progettazione può adattare alle diverse richieste sia la struttura allenante esterna, sia l' ambiente interno di stivaggio. E' inoltre possibile scegliere una **colorazione su campione** del box e del rig in aggiunta alle tinte di base proposte.



100% RESISTENTE ALLE INTEMPERIE

Il container ISO è trattato per resistere alle intemperie così come tutti gli elementi strutturali che compongono i rig ancorati ad esso: **i rivestimenti in polvere sono basati su resine poliesteri ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e alle radiazioni UV** e pigmenti selezionati per la loro elevata resistenza termica e solidità alla luce. Per ambienti estremi come nei siti in prossimità del mare (dove all' umidità si somma l' usura dovuta alla salinità) è necessario un trattamento ad hoc.



SPEDIZIONE WORLDWIDE

Grazie agli standard di container ISO, le soluzioni WOC possono essere **trasportate facilmente e rapidamente in tutto il mondo, via mare o via terra**. In Italia, la consegna include lo scarico nel luogo desiderato.



IDEALE PER CORPI IN DIVISA

Progettate per aree di applicazione specifiche militari, le soluzioni container possono essere trasportate, allestite e smontate in modo rapido e semplice. Non è necessario ancorare gli impianti al terreno.



ALLESTIMENTO INTERNO

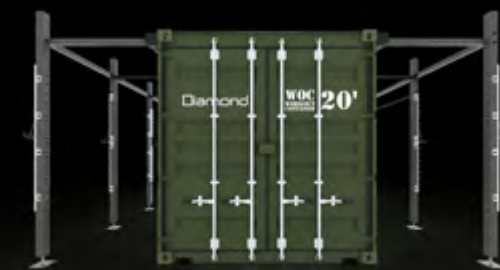
I sistemi di allenamento WOC sono disponibili in diverse dimensioni, colori e design. Le soluzioni possono prevedere un allestimento interno in modo da renderle completamente **attrezzate con accessori, piccoli attrezzi e macchine cardio**, il tutto stivato in un ambiente a prova di malintenzionati.

 Diamond
Made in Italy

GAMMA COLORI



RAL 9005



RAL 6031



RAL 1002



RAL 1015

WOC 20 KIT

20 FT CONTAINER

Con il nostro kit DIAMOND WOC da 20 piedi, puoi trasformare un container standard ISO per il trasporto marittimo da 20 piedi in un vero e proprio sistema di allenamento all'aperto. WOC 20' è la **soluzione ottimale per aree di allenamento all'aperto** a partire da 150 mq.

Disponibile nei colori standard: RAL 9005 – RAL 1015 – RAL 6031 – RAL 1002 oppure con colori su richiesta.

Dimensioni Esterne Container	6058 x 2438 x 2591 mm
Apertura porte Container	2318 x 2272 mm
Peso a vuoto Container	23 quintali
Numero massimo di utenti	40



FRONTALE - 1 MODULO



LATERALE - 3 MODULI



LATERALE - 4 MODULI



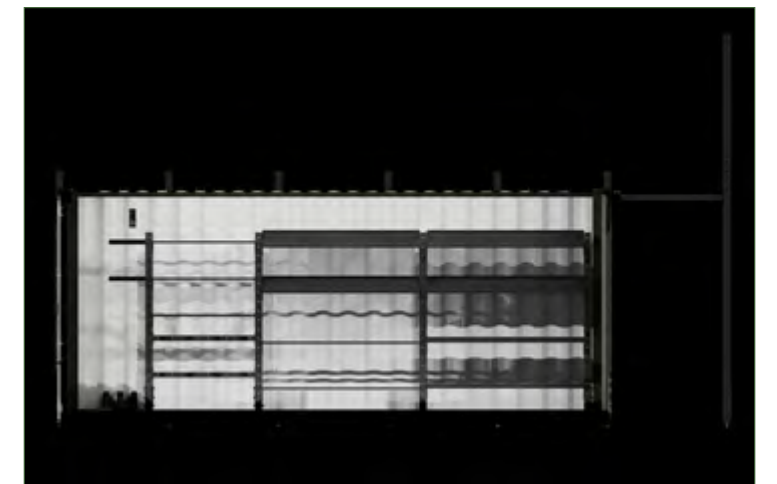
LATERALE - 5 MODULI



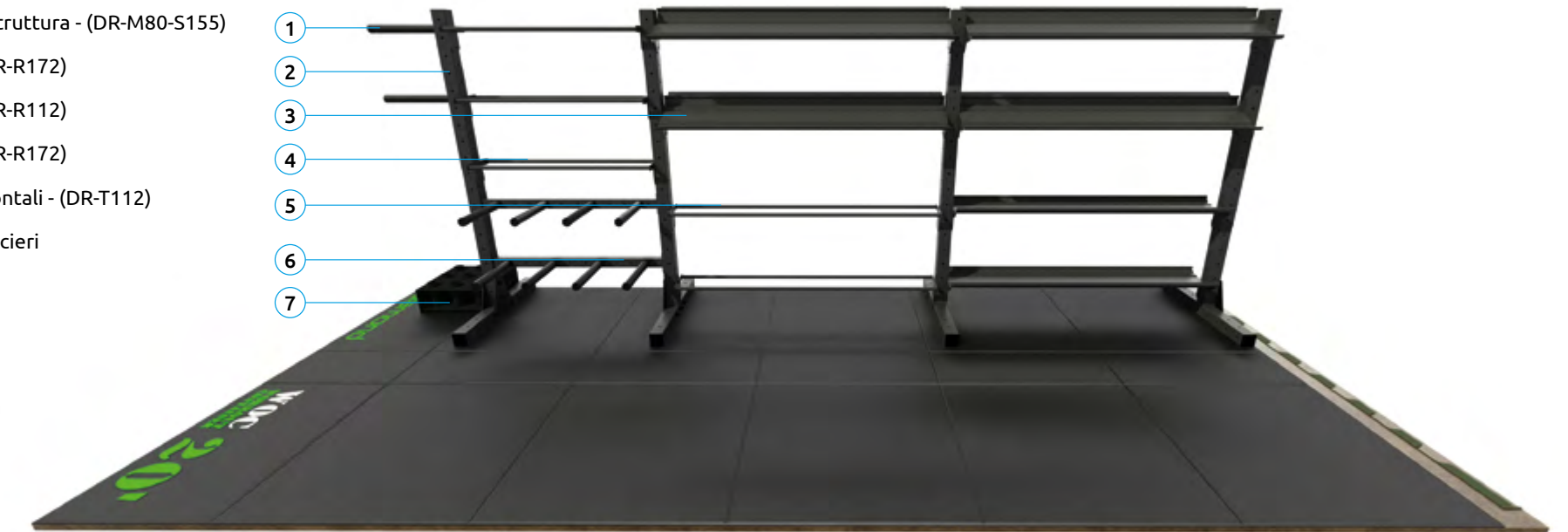
WOC 20 STORAGE

20 FT CONTAINER

Il **sistema di scaffalature DIAMOND** ben congegnato e modulare all'interno del box da 20 piedi offre una soluzione di stoccaggio ottimale per tutte le attrezzature da allenamento: l'intera attrezzatura è riposta nel contenitore per risparmiare spazio e proteggerla da eventuali furti.



- 1 10 appendimento - (DR-PD)
- 2 4 elementi struttura - (DR-M80-S155)
- 3 6 ripiani - (DR-R172)
- 4 3 ripiani - (DR-R112)
- 5 2 ripiani - (DR-R172)
- 6 2 travi orizzontali - (DR-T112)
- 7 1 porta bilancieri



WOC 20 ACCESSORIES PACK

20 FT CONTAINER

La configurazione **DIAMOND WOC 10 ACCESSORIES PACK** è la soluzione completa completamente attrezzata che include contenitore, rig di allenamento, soluzione di stoccaggio e attrezzatura.

L'attrezzatura fornita e riposta all'interno del container offre possibilità di allenamento fino a 30 atleti contemporaneamente.

PRONTO PER L'USO: apri le porte, estrai l'attrezzatura e inizia immediatamente l'allenamento e i corsi all'aperto.



- 1 9 bilancieri
- 2 set corde salto
- 3 set wall ball
- 4 set power band
- 5 set power bag
- 6 set anelli in legno
- 7 set manubri esagonali
- 8 set dischi bumper
- 9 set kettlebell pro
- 10 set kettlebell olimpiche
- 11 fune arrampicata Ø38 mm
- 12 battle rope Ø50 mm
- 13 2 plyo box legno



 Diamond
Made in Italy

WOC 20 CARDIO PACK

20 FT CONTAINER

La configurazione **DIAMOND WOC 20 CARDIO PACK** è il massimo livello di allestimento possibile:

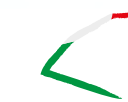
le macchine cardio riposte all'interno del container completano le possibilità di workout.

PRONTO PER L'USO: apri le porte, estrai l'attrezzatura e inizia immediatamente l'allenamento e i corsi all'aperto.



- 1 1 NEO RUN
- 2 2 C-AIR
- 3 2 R-AIR



 Diamond
Made in Italy

WOC 10 KIT

10 FT CONTAINER

Con il nostro kit **DIAMOND WOC** da 10 piedi, puoi trasformare un container standard ISO per il trasporto marittimo da 10 piedi in un vero e proprio sistema di allenamento all'aperto.

Disponibile nei colori standard: RAL 9005 – RAL 1015 – RAL 6031 – RAL 1002 oppure con colori su richiesta.

Dimensioni Esterne Container	2991 x 2438 x 2591 mm
Apertura porte Container	2318 x 2272 mm
Peso a vuoto Container	13 quintali
Numero massimo di utenti	20



FRONTALE - 1 MODULO

LATERALE - 2 MODULI

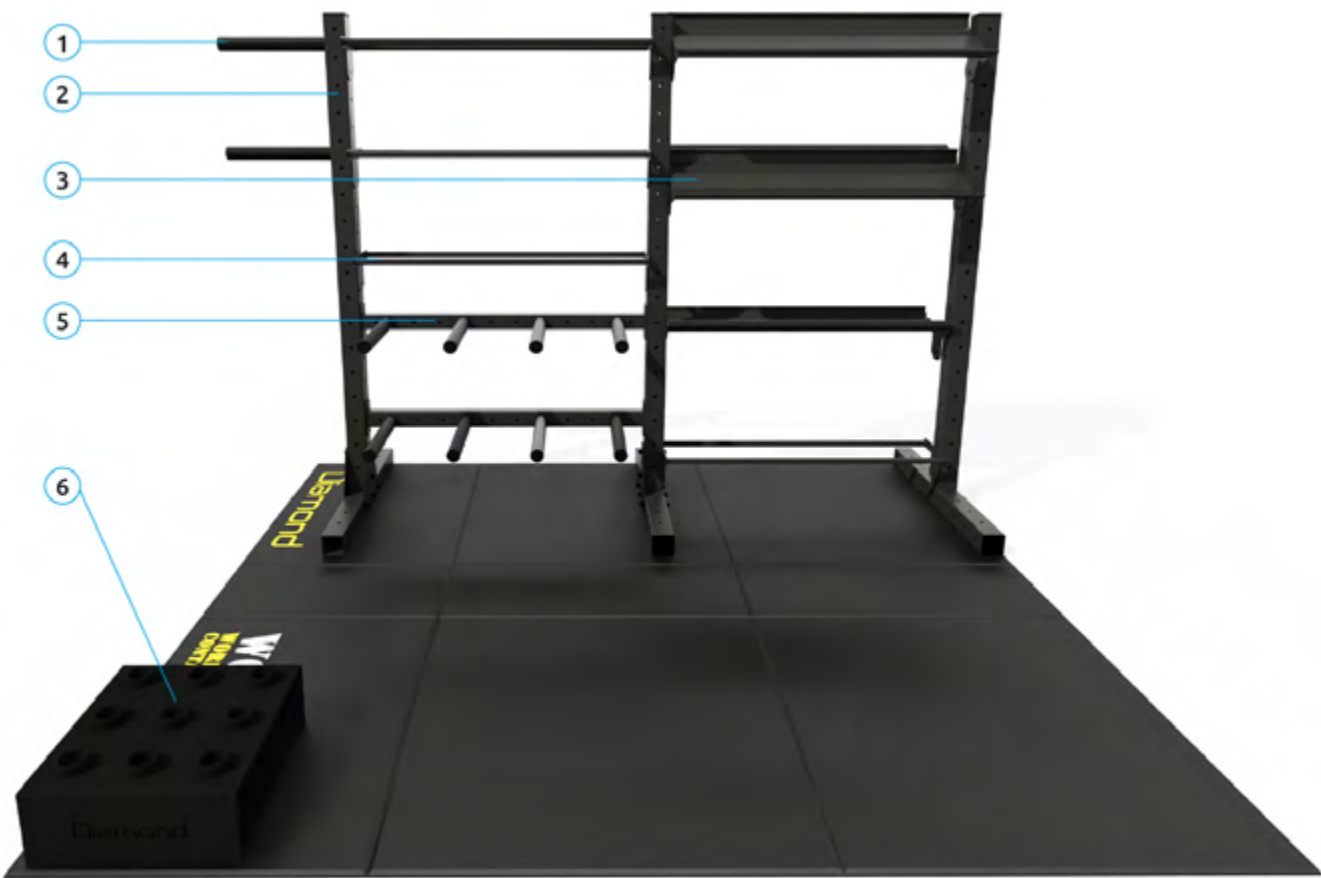


WOC 10 STORAGE

10 FT CONTAINER

Il sistema di scaffalature **DIAMOND** ben congegnato e modulare all'interno della capsula da 10 piedi offre una soluzione di stoccaggio ottimale per tutte le attrezzature da allenamento: infatti l'intera attrezzatura è riposta nel contenitore per risparmiare spazio e proteggerla da eventuali furti.

- 1 10 appendimenti - (DR-PD)
- 2 3 elementi struttura - (DR-M80-S155)
- 3 3 ripiani - (DR-R112)
- 4 4 ripiani - (DR-R112)
- 5 2 travi orizzontali - (DR-T112)
- 6 1 porta bilancieri



WOC 10 ACCESSORIES PACK

10 FT CONTAINER

La configurazione **DIAMOND WOC 10 ACCESSORIES PACK** è la soluzione completa completamente attrezzata che include contenitore, rig di allenamento, soluzione di stoccaggio e attrezzatura.

L'attrezzatura fornita e riposta all'interno del container offre possibilità di allenamento fino a 30 atleti contemporaneamente.

PRONTO PER L'USO: apri le porte, estrai l'attrezzatura e inizia immediatamente l'allenamento e i corsi all'aperto.

- ① 9 bilancieri
- ② set corde salto
- ③ set wall ball
- ④ set power band
- ⑤ set power bag
- ⑥ set anelli in legno
- ⑦ set manubri esagonali
- ⑧ set dischi bumper
- ⑨ set kettlebell pro
- ⑩ fune arrampicata Ø38 mm
- ⑪ battle rope Ø50 mm
- ⑫ 2 plyo box legno

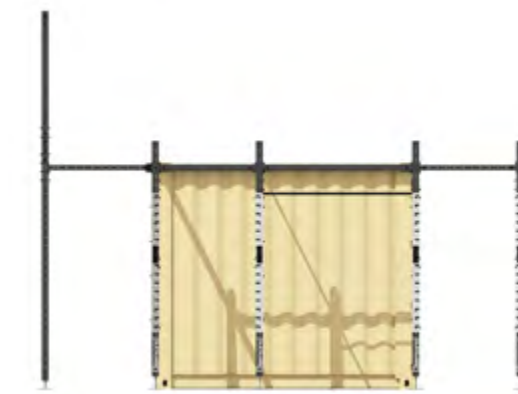
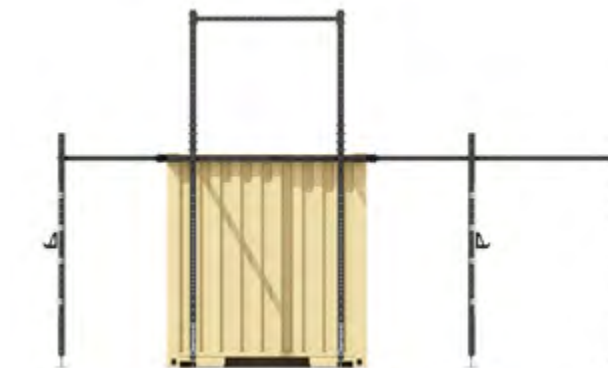
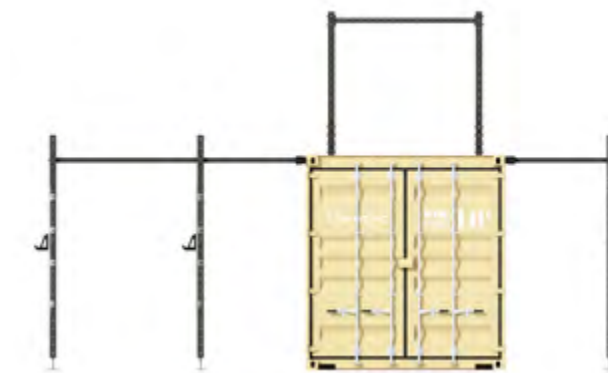


 Diamond
Made in Italy

WOC 10 RIGS

10 FT CONTAINER

La configurazione **DIAMOND WOC 10 RIG** è la naturale estensione di WOC 10 KIT prevedendo il collegamento alla struttura base di un vero e proprio rig autoportante: in tal modo si dota di un sicuro sistema di storage (il box) a servizio di un rig outdoor ottenendo una struttura versatile ed economica.



 Diamond
Made in Italy





RACKS ASSEMBLATI



POWER RACK PREMIUM

DR-PRP
DR-PRPC

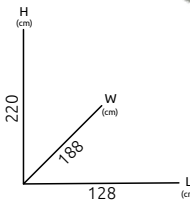
Il Power Rack PREMIUM di DIAMOND, costruito assemblando gli elementi strutturali dei RIGS di DIAMOND, è stato ingegnerizzato per mettere a disposizione dell'utente una struttura dove poter sfidare i propri limiti in piena sicurezza. La solidità e la dimensione del POWER CAGE sono tali da poter ospitare più utenti contemporaneamente. Monta piastre DAS (Diamond Armour System) in acciaio piegato a freddo, sottoposto a micropallinatura da 6 micron per 5 minuti. Oltre ad un aumento della portata utile, le piastre conferiscono un valore architettonico che le rende uniche. Adatto per gli accessori PREMIUM. Sopporta carichi fino a 500 Kg. Disponibile anche nella versione COMPACT (DR-PRPC) con profondità da 112 cm. Interamente Made in Italy.



COMPOSIZIONE

Cod.	Pz.
DR-M80-220BN	4
DR-PAD-80L	3
DR-PAS-80L	3
DR-PAD-80C	3
DR-PAS-80C	3
DR-T172	4
DR-B112R	2
DR-SB-HW	2
DR-TS172-HW	2

2x DR-SB-SXP + 2x DR-SB-DXP (opzionale)



HALF RACK PREMIUM

DR-HRP

L' Half Rack PREMIUM di DIAMOND, costruito assemblando gli elementi strutturali dei RIGS di DIAMOND, permette, grazie alla pull-up BAR da 34 mm di diametro, di eseguire esercizi di trazione o di fissare, in piena sicurezza, un dispositivo per l'allenamento in sospensione. L'aggiunta di due ulteriori montanti e delle piastre diagonali, incrementa la stabilità e la duttilità della struttura. Monta piastre DAS (Diamond Armour System) in acciaio piegato a freddo, sottoposto a micropallinatura da 6 micron per 5 minuti. Oltre ad un aumento della portata utile, le piastre conferiscono un valore architettonico che le rende uniche. Adatto per gli accessori PREMIUM. Sopporta carichi fino a 500 Kg. Interamente Made in Italy.



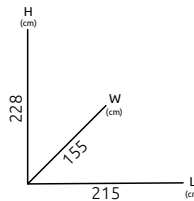
COMPOSIZIONE

Cod.	Pz.
DR-M80-220SBN	2
DR-M80-185	2
DR-M80-155	2
DR-PAD-80L	1
DR-PAS-80L	1
DR-PAD-80C	1
DR-PAS-80C	1
DR-T112	2
DR-B112	1
DR-PBR	8
DR-S45	2
DR-PD	6
DR-SB-HW	2
DR-FS-HW	2

1x DR-SB-SXP + 1x DR-SB-DXP (opzionale)



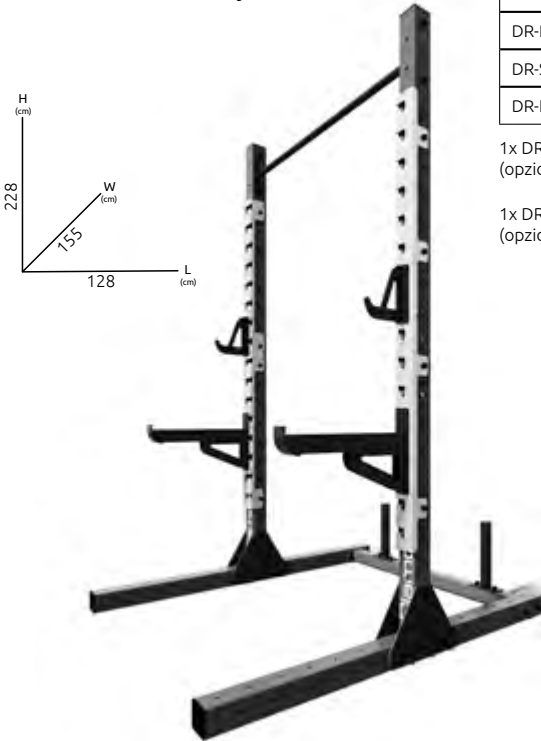
1x DR-FS-P + 1x DR-FS-P (opzionale)



SQUAT RACK PREMIUM

DR-SRP

Lo Squat Rack PREMIUM di DIAMOND, costruito assemblando gli elementi strutturali dei RIGS DIAMOND, permette, grazie alla pull-up BAR da 34 mm di diametro, di eseguire esercizi di trazione o di fissare, in piena sicurezza, un dispositivo per l'allenamento in sospensione. La barra pull-up è realizzata in acciaio S 235 JR, di colore nero, con finitura ruvida, per una presa migliore; monta piastre DAS (Diamond Armour System) in acciaio piegato a freddo, sottoposto a micropallinatura da 6 micron per 5 minuti. Oltre ad un aumento della portata utile, le piastre conferiscono un valore architettonico che le rende uniche. Adatto per gli accessori PREMIUM. Sopporta carichi fino a 500 Kg. Interamente Made in Italy.

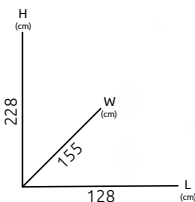


COMPOSIZIONE

Cod.	Pz.
DR-M80-220SBN	2
DR-M80-155	2
DR-PAD-80L	1
DR-PAS-80L	1
DR-PAD-80C	1
DR-PAS-80C	1
DR-B112R	1
DR-T112	1
DR-PBR2	4
DR-PD	2
DR-SB-HW	2
DR-FS-HW	2

1x DR-SB-SXP + 1x DR-SB-DXP (opzionale)

1x DR-FS-P + 1x DR-FS-P (opzionale)



SQUAT STAND PREMIUM

DR-SSP

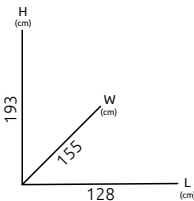
Upgrade del portabilanciere, lo Squat Stand PREMIUM di DIAMOND, grazie alla sua maggiore altezza ed ai 16 fori per incardinare gli accessori, permette anche lavori di squat. La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. Scatolato da 80x80x3 mm, in acciaio S 235 JR, monta piastre DAS (Diamond Armour System) in acciaio piegato a freddo, sottoposto a micropallinatura da 6 micron per 5 minuti. Adatto per gli accessori PREMIUM. Sopporta carichi fino a 500 Kg. Interamente Made in Italy.



COMPOSIZIONE

Cod.	Pz.
DR-M80-185	2
DR-PAD-80L	1
DR-PAS-80L	1
DR-PAD-80C	1
DR-PAS-80C	1
DR-M80-155	2
DR-T112	1
DR-PBR2	4
DR-SB-HW	2

1x DR-SB-SXP + 1x DR-SB-DXP (opzionale)



BAR SUPPORT PREMIUM

DR-BS

Struttura solida e stabile, il Bar Support PREMIUM DIAMOND è l'elemento indispensabile a tutti i lavori su panca che richiedano un supporto di prossimità ed un punto di partenza e termine della routine di lavoro. La serie è stata sviluppata in conformità al capitolato Qualicoat Classe 1. Scatolato da 80x80x3 mm, in acciaio S 235 JR, monta piastre DAS (Diamond Armour System) in acciaio piegato a freddo, sottoposto a micropallinatura da 6 micron per 5 minuti. Adatto sia per gli accessori PREMIUM che NAKED. Sopporta carichi fino a 500 Kg. Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE

Cod.	Pz.
DR-M80-155	4
DR-PAD-80C	1
DR-PAS-80C	1
DR-T112	1
DR-PBR2	4
DR-SB-HW	2

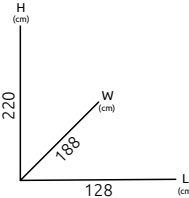
1x DR-SB-SXP + 1x DR-SB-DXP (opzionale)



POWER RACK NAKED

DR-PRN
DR-PRNC

Il Power Rack Naked di DIAMOND, costruito assemblando gli elementi strutturali dei RIGS di DIAMOND, è stato ingegnerizzato per mettere a disposizione dell'utente una struttura dove poter sfidare i propri limiti in piena sicurezza. La solidità e la dimensione del POWER CAGE sono tali da poter ospitare più utenti contemporaneamente. La struttura accoglie esclusivamente accerosi NAKED. Disponibile anche nella versione COMPACT (DR-PRNC) con profondità da 112 cm. Interamente Made in Italy.



COMPOSIZIONE	
Cod.	Pz.
DR-M80-220BN	4
DR-T172	4
DR-B112R	2
DR-SB-SXN	2
DR-SB-DXN	2

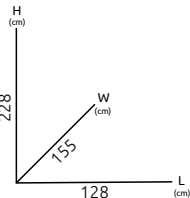


HALF RACK NAKED

DR-HRN

L'Half Rack NAKED di DIAMOND, costruito assemblando gli elementi strutturali dei RIGS di DIAMOND, permette, grazie alla pull-up BAR da 34 mm di diametro, di eseguire esercizi di trazione o di fissare, in piena sicurezza, un dispositivo per l'allenamento in sospensione. L'aggiunta di due ulteriori montanti e delle piastre diagonali, incrementa la stabilità e la duttilità della struttura. La struttura accoglie esclusivamente accessori NAKED. Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE	
Cod.	Pz.
DR-M80-220SBN	2
DR-M80-185	2
DR-M80-155	2
DR-PBR	8
DR-T112	2
DR-B112	1
DR-S45	2
DR-SB-SXN	1
DR-SB-DXN	1

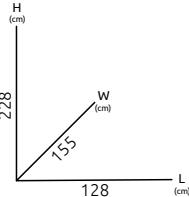


SQUAT RACK NAKED

DR-SRN

Lo Squat Rack NAKED di DIAMOND, costruito assemblando gli elementi strutturali dei RIGS DIAMOND, permette, grazie alla pull-up BAR da 34 mm di diametro, di eseguire esercizi di trazione o di fissare, in piena sicurezza, un dispositivo per l'allenamento in sospensione. La struttura accoglie esclusivamente accessori NAKED. Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE	
Cod.	Pz.
DR-M80-220SBN	2
DR-M80-155	2
DR-T112	1
DR-PBR2	4
DR-B112R	1
DR-SB-SXN	1
DR-SB-DXN	1





STORAGES



MONTANTI STORAGE

DR-M80-S185
DR-M80-S155
DR-M80-S90

Le basi di costruzione delle strutture di storage di DIAMOND sono ingegnerizzate per supportare strutture di diversa taglia ed ampiezza. Scatolato da 80x80x3 mm, in acciaio S 235 JR, resistente e durevole, si inserisce perfettamente nel layout della sala. Interamente Made in Italy.



APPENDIMENTO POWER BAGS 112 / 172

DR-R112-PB
DR-R172-PB

I traversi di questa serie, dotati di perni per lo stivaggio delle POWER BAGS, costituiscono i collegamenti orizzontali dello storage. Interamente Made in Italy.



DR-R112-PB



DR-R172-PB

GANCIO PER PICCOLI ATTREZZI

DR-PA

A completamento della collezione troviamo un perno multifunzione (DR-PA) che permette di ottenere una variante del traverso di stivaggio: è possibile infatti riporre piccoli attrezzi come corde salto, materassini e loop bands.



DR-PA



RIPIANO INCLINABILE 112 / 172

DR-R112
DR-R172



15°



DR-R112



DR-R172

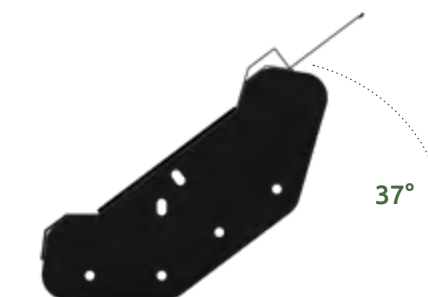
RIPIANO INCLINABILE 112 / 172 PER STIVAGGIO MANUBRI E KETTLEBELLS

DR-R112I
DR-R172I

Le strutture di storage di DIAMOND sono assemblate usando componenti dei RIGS, unitamente ad elementi ingegnerizzati ad hoc. Il Ripiano 112 e 172 cm si iscrive a questa logica per dare la possibilità di riporre accessori e manubri, sia inserendosi all'interno del Rig che costruendo strutture a sé stanti. Col ripiano viene fornito un rotolo di gomma da 5 mm. per il rivestimento della parte piana centrale. Interamente Made in Italy.



DR-R112I



37°



DR-R172I

RIPIANO componibile 112 / 172

PER STIVAGGIO PALLE MEDICHE, SLAMBALLS, WALLBALLS, TAPPETINI, BOSU

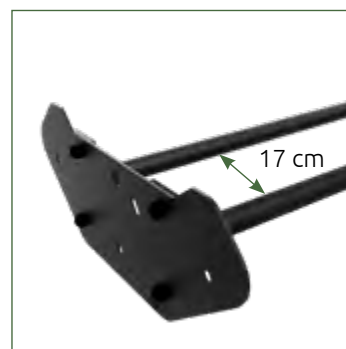
DR-PSC
DR-R112-SMB1
DR-R172-SMB1
DR-R112-SMB2
DR-R172-SMB2
DR-R112-WB
DR-R172-WB

I ripiani componibili ottenuti utilizzando barre pull-up consentono lo stivaggio di slam balls, wallballs ed altri accessori contenibili all'interno dei due interassi possibili: semplicemente fissando la barra su 3 forature diverse si ottengono 3 diversi interassi: 7 - 17 - 25 cm.
È inoltre possibile lo stivaggio di altri piccoli attrezzi come MATERASSINI e BOSU.
Interamente Made in Italy.

PIASTRA PER
STORAGE COMPONENTI



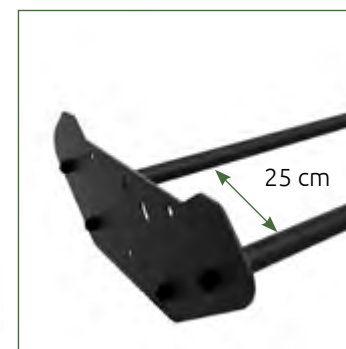
DR-PSC



DR-R112-SMB1
DR-R172-SMB1



DR-R112-SMB2
DR-R172-SMB2



DR-R112-WB
DR-R172-WB



DR-R112-SMB1



DR-R112-SMB2



DR-R112-WB



DR-R172-SMB1



DR-R172-SMB2



DR-R172-WB

RIPIANO componibile 112 / 172 PER STIVAGGIO BUMPERS/DISCHI

DR-SD
DR-R112-BP
DR-R172-BP

È possibile stoccare dischi in ghisa di tipo tradizionale dai 5 ai 25 kg utilizzando per completare le serie i portadischi esterni al ripiano.

DIVISORIO DR-SD



DR-R172-BP



DR-R112-BP

STORAGE MANUBRI

DR-SMAX-R172-M
DR-SMAX-R112-M
DR-SMID-R172-M
DR-SMID-R112-M
DR-SMIN-R172-M
DR-SMIN-R112-M

Le strutture di storage di DIAMOND, disponibili in tre misure MAXI, MIDI e MINI, sono assemblate usando componenti dei RIGS, unitamente ad elementi ingegnerizzati ad hoc. Il Ripiano 112 e 172 cm si iscrive a questa logica per dare la possibilità di riporre accessori e manubri, sia inserendosi all'interno del Rig che costruendo strutture a sé stanti.

Realizzata in acciaio S 235 JR, di colore nero (RAL 9005) testurizzato ovvero con finitura antiscivolo, piegato a freddo e sagomato appositamente per offrire un appoggio immediato e sicuro. Col ripiano viene fornito un rotolo di gomma da 5 mm. per il rivestimento della parte piana centrale.

Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE
DR-SMAX-R172-M

Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R172I	4

In alternativa al vassoio DR-R172I è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE
DR-SMAX-R112-M

Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R112I	4

In alternativa al vassoio DR-R112I è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMAX-R172-M



DR-SMAX-R112-M



DR-SMID-R172-M

COMPOSIZIONE
DR-SMID-R172-M

Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R172I	3

In alternativa al vassoio DR-R172I è possibile utilizzare il DR-R172.



DR-SMID-R112-M

COMPOSIZIONE
DR-SMID-R112-M

Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R112I	3

In alternativa al vassoio DR-R112I è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMIN-R172-M

COMPOSIZIONE
DR-SMIN-R172-M

Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R172I	2

In alternativa al vassoio DR-R172I è possibile utilizzare il DR-R172.



DR-SMIN-R112-M

COMPOSIZIONE
DR-SMIN-R112-M

Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R112I	2

In alternativa al vassoio DR-R112I è possibile utilizzare il DR-R112.

STORAGE KETTLEBELLS

- DR-SMAX-R172-K
- DR-SMAX-R112-K
- DR-SMID-R172-K
- DR-SMID-R112-K
- DR-SMIN-R172-K
- DR-SMIN-R112-K

Le strutture di storage di DIAMOND, disponibili in tre misure MAXI, MIDI e MINI, sono assemblate usando componenti dei RIGS, unitamente ad elementi ingegnerizzati ad hoc. Il Ripiano 112 e 172 cm si iscrive a questa logica per dare la possibilità di riporre accessori e manubri, sia inserendosi all'interno del Rig che costruendo strutture a sé stanti.

Realizzata in acciaio S 235 JR, di colore nero (RAL 9005) testurizzato ovvero con finitura antiscivolo, piegato a freddo e sagomato appositamente per offrire un appoggio immediato e sicuro. Col ripiano viene fornito un rotolo di gomma da 5 mm. per il rivestimento della parte piana centrale.

Interamente Made in Italy.

COMPOSIZIONE DR-SMAX-R172-K

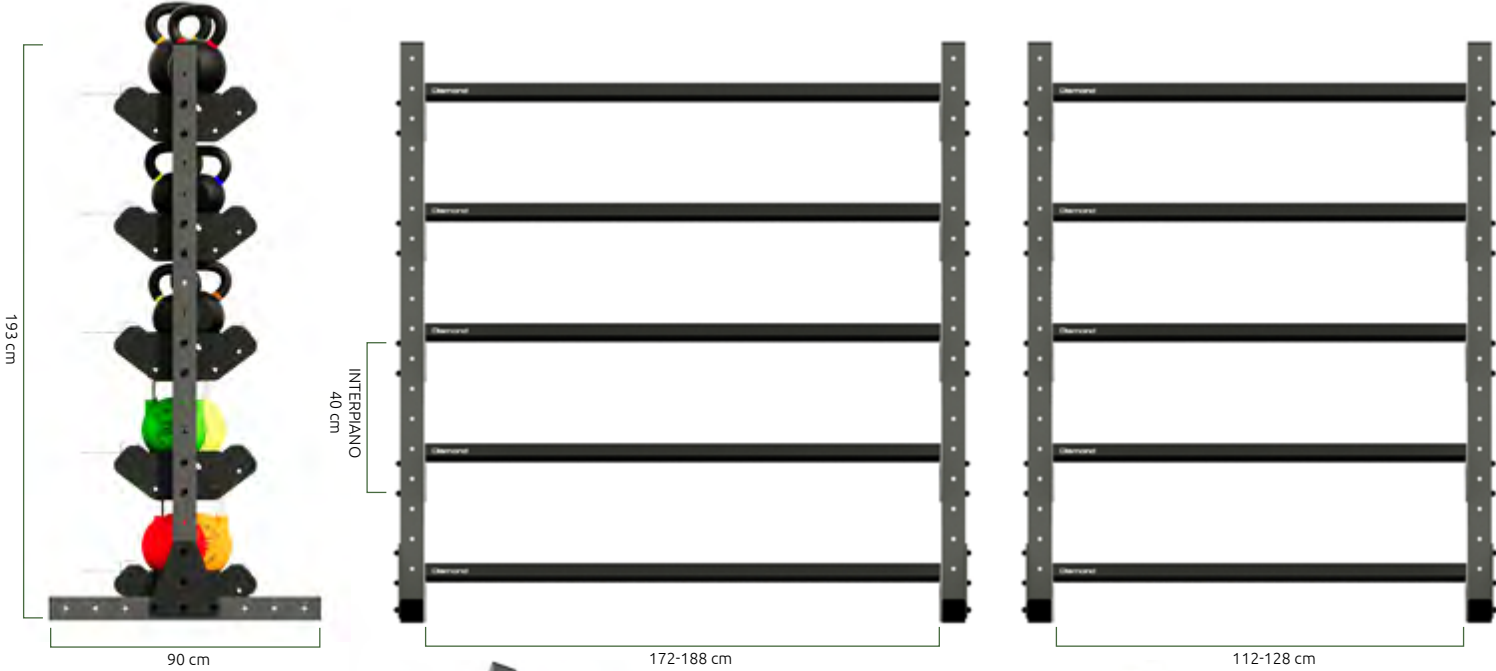
Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R172I	5

In alternativa al vassoio DR-R172I è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE DR-SMAX-R112-K

Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R112I	5

In alternativa al vassoio DR-R112I è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMAX-R172-K

DR-SMAX-R112-K



DR-SMID-R172-K

DR-SMID-R112-K

COMPOSIZIONE DR-SMID-R172-K

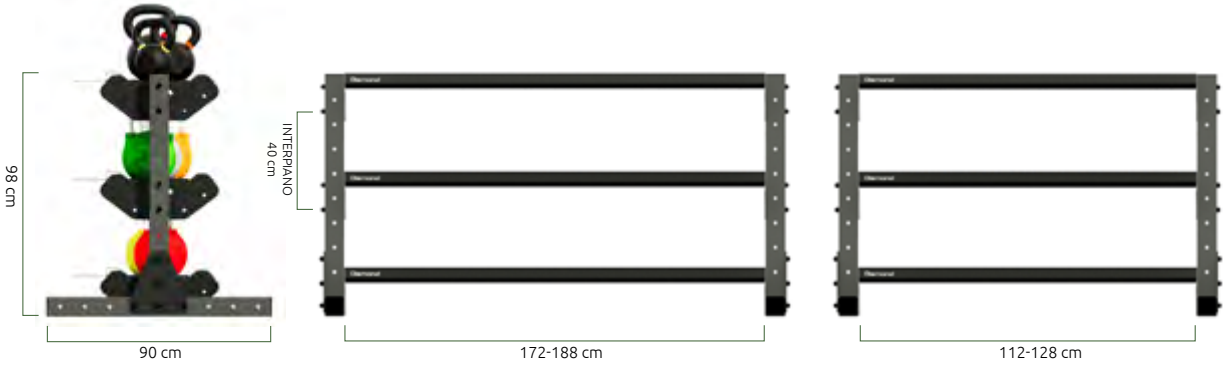
Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R172I	4

In alternativa al vassoio DR-R172I è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE DR-SMID-R112-K

Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R112I	4

In alternativa al vassoio DR-R112I è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMIN-R172-K

DR-SMIN-R112-K

COMPOSIZIONE DR-SMIN-R172-K

Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R172I	3

In alternativa al vassoio DR-R172I è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE DR-SMIN-R112-K

Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R112I	3

In alternativa al vassoio DR-R112I è possibile utilizzare il DR-R112.

STORAGE SLAM BALLS / MED BALLS

- DR-SMAX-R172-SMB1
- DR-SMAX-R172-SMB2
- DR-SMAX-R112-SMB1
- DR-SMAX-R112-SMB2
- DR-SMID-R172-SMB1
- DR-SMID-R172-SMB2
- DR-SMID-R112-SMB1
- DR-SMID-R112-SMB2
- DR-SMIN-R172-SMB1
- DR-SMIN-R172-SMB2
- DR-SMIN-R112-SMB1
- DR-SMIN-R112-SMB2

Gli storage di questa serie, disponibili in tre misure MAXI, MIDI e MINI, possono ospitare palle mediche e slam balls consentendo un corretto stivaggio a seconda del diametro: il set-up del ripiano può infatti prevedere il montaggio di 2 barre per creare un alloggiamento da 20 cm o prevedere l'aggiunta di una terza barra per palle di diametro maggiore di 10 cm. In questo secondo caso è possibile lo stoccaggio su due file.

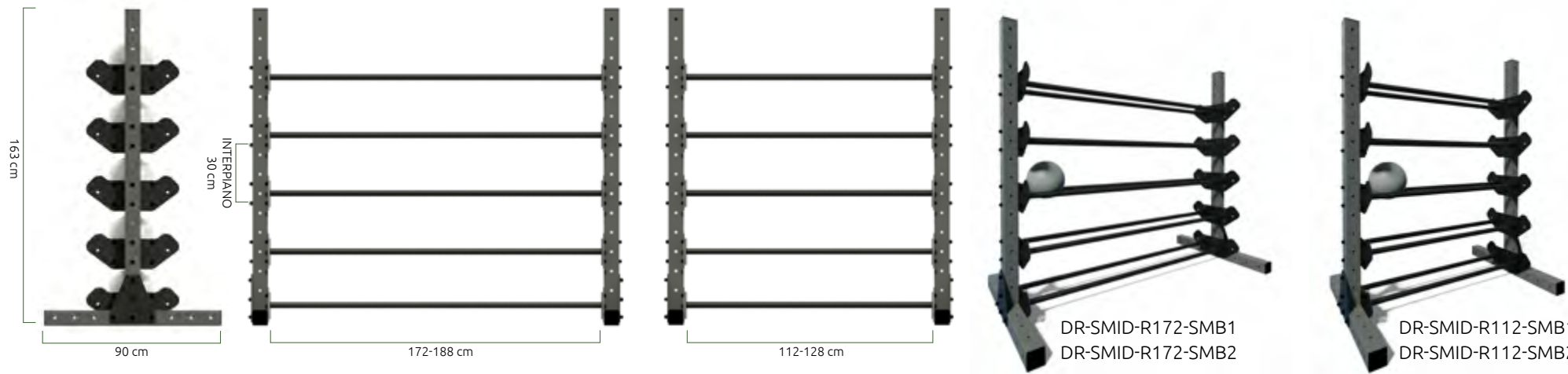
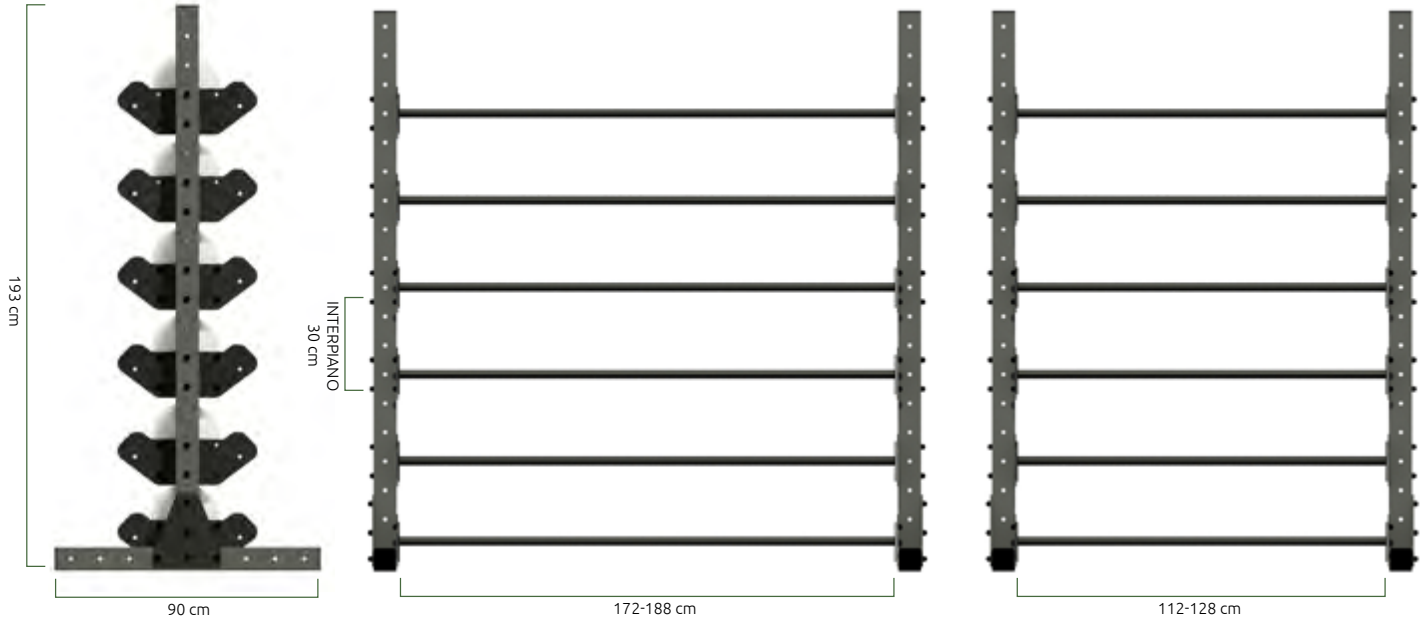
L'interpiano di 30 cm permette di accogliere n. 3/5/6 ripiani con montante da 193 cm.

COMPOSIZIONE DR-SMAX-R172-SMB1		COMPOSIZIONE DR-SMAX-R172-SMB2	
Cod.	Pz.	Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2	DR-M80-S185	2
DR-R172-SMB1	6	DR-R172-SMB2	6

COMPOSIZIONE DR-SMAX-R112-SMB1		COMPOSIZIONE DR-SMAX-R112-SMB2	
Cod.	Pz.	Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2	DR-M80-S185	2
DR-R112-SMB1	6	DR-R112-SMB2	6

In alternativa ai ripiani DR-R172-SMB1 / DR-R172-SMB2 è possibile utilizzare il DR-R172.

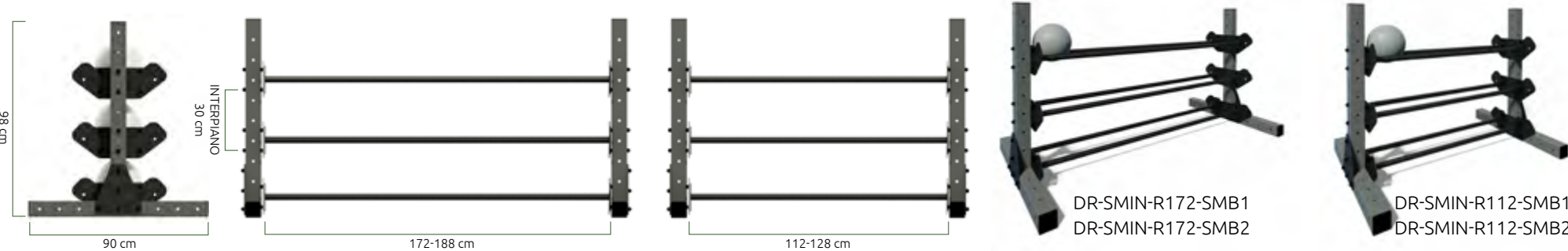
In alternativa ai ripiani DR-R112-SMB1 / DR-R112-SMB2 è possibile utilizzare il DR-R112.



COMPOSIZIONE DR-SMID-R172-SMB1		COMPOSIZIONE DR-SMID-R172-SMB2		COMPOSIZIONE DR-SMID-R112-SMB1		COMPOSIZIONE DR-SMID-R112-SMB2	
Cod.	Pz.	Cod.	Pz.	Cod.	Pz.	Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2	DR-M80-S155	2	DR-M80-S155	2	DR-M80-S155	2
DR-R172-SMB1	5	DR-R172-SMB2	5	DR-R112-SMB1	5	DR-R112-SMB2	5

In alternativa ai vassoi DR-R172-SMB1 / DR-R172-SMB2 è possibile utilizzare il DR-R172.

In alternativa ai vassoi DR-R112-SMB1 / DR-R112-SMB2 è possibile utilizzare il DR-R112.



COMPOSIZIONE DR-SMIN-R172-SMB1		COMPOSIZIONE DR-SMIN-R112-SMB1		COMPOSIZIONE DR-SMIN-R172-SMB2		COMPOSIZIONE DR-SMIN-R112-SMB2	
Cod.	Pz.	Cod.	Pz.	Cod.	Pz.	Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2	DR-M80-S90	2	DR-M80-S90	2	DR-M80-S90	2
DR-R172-SMB1	3	DR-R112-SMB1	3	DR-R172-SMB2	3	DR-R112-SMB2	3

In alternativa ai ripiani DR-R172-SMB1 / DR-R172-SMB2 è possibile utilizzare il DR-R172.

In alternativa ai ripiani DR-R112-SMB1 / DR-R112-SMB2 è possibile utilizzare il DR-R112.

STORAGE WALL BALLS

DR-SMAX-R172-WB
DR-SMAX-R112-WB
DR-SMID-R172-WB
DR-SMID-R112-WB
DR-SMIN-R172-WB
DR-SMIN-R112-WB

Gli storage di questa serie, disponibili in tre misure MAXI, MIDI e MINI, possono ospitare WALL BALLS consentendo un corretto stivaggio a seconda del diametro: il set-up del ripiano può infatti prevedere il montaggio di 2 barre per creare un alloggiamento da 28 cm. L'interpiano di 40 cm permette di accogliere n.3/4/6 ripiani con montante da 193 cm.

COMPOSIZIONE
DR-SMAX-R172-WB

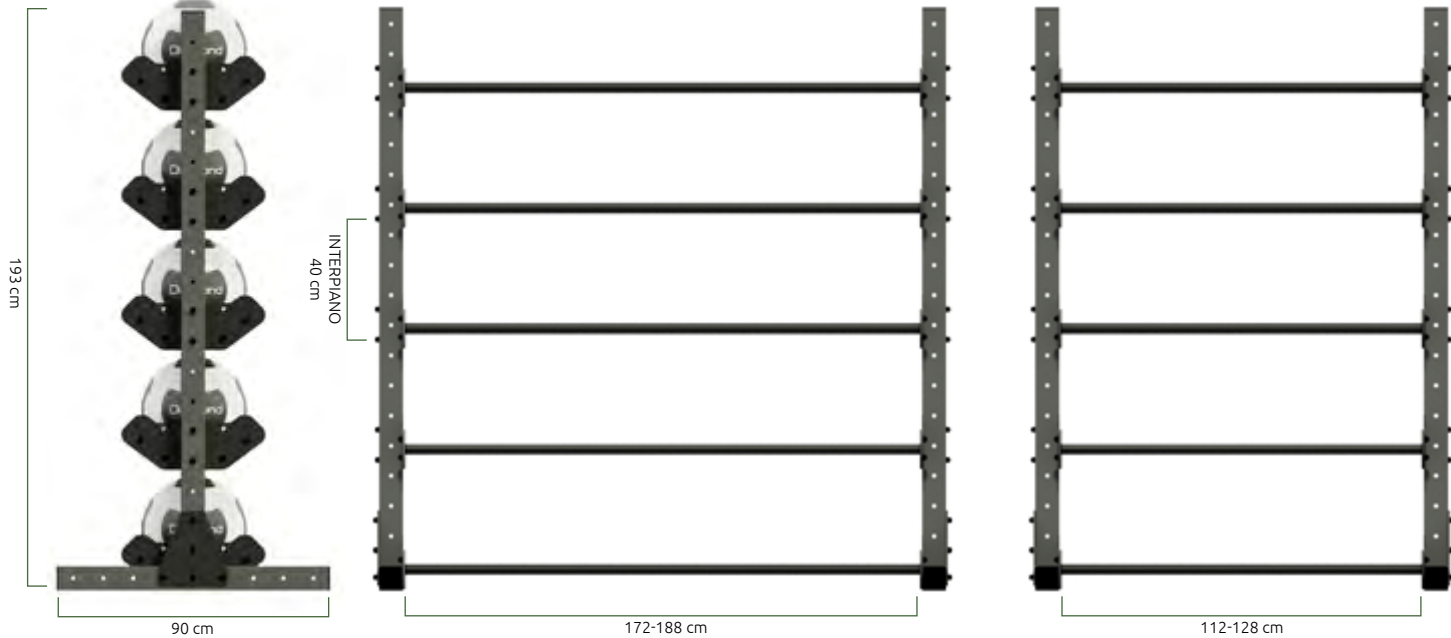
Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R172-WB	5

In alternativa al ripiano DR-R172-WB è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE
DR-SMAX-R112-WB

Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R112-WB	5

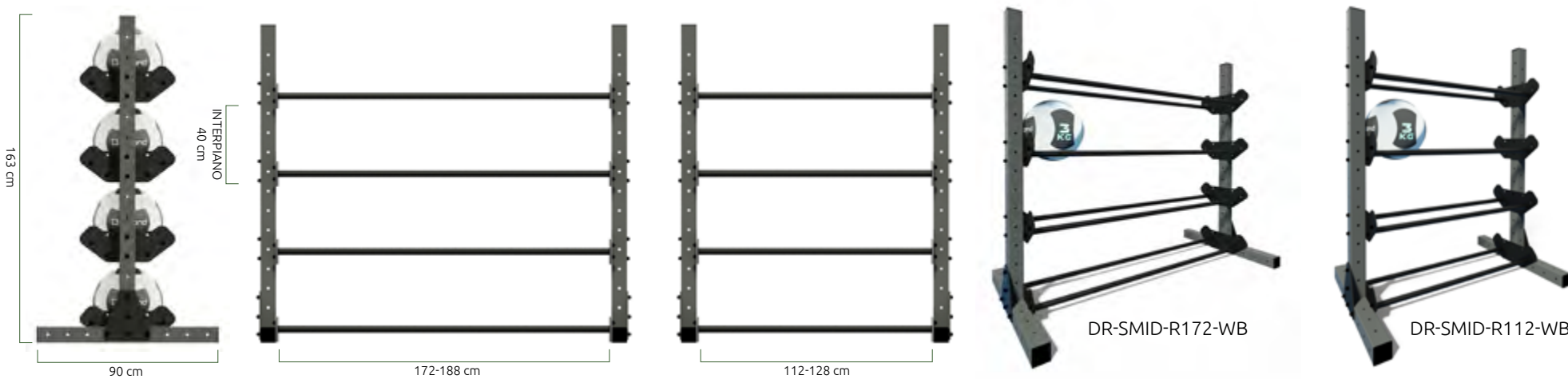
In alternativa al ripiano DR-R112-WB è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMAX-R172-WB



DR-SMAX-R112-WB



DR-SMID-R172-WB

DR-SMID-R112-WB

COMPOSIZIONE
DR-SMID-R172-WB

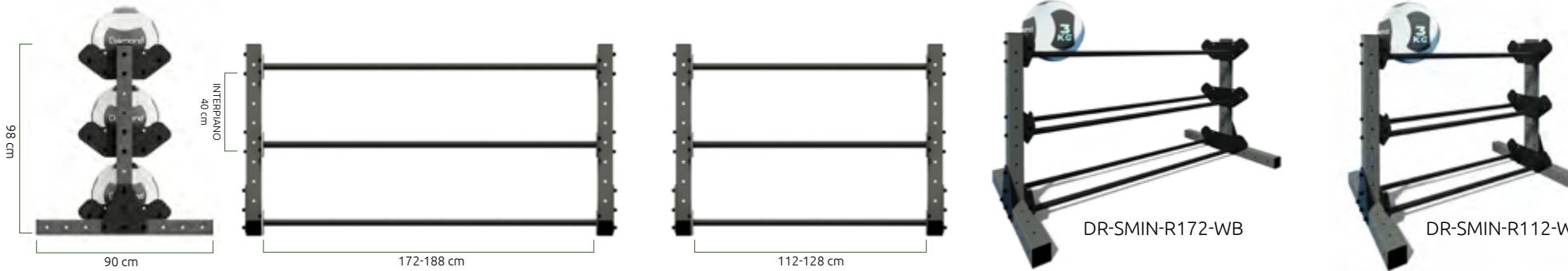
Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R172-WB	4

In alternativa al ripiano DR-R172-WB è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE
DR-SMID-R112-WB

Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R112-WB	4

In alternativa al ripiano DR-R112-WB è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMIN-R172-WB

DR-SMIN-R112-WB

COMPOSIZIONE
DR-SMIN-R172-WB

Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R172-WB	3

In alternativa al ripiano DR-R172-WB è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE
DR-SMIN-R112-WB

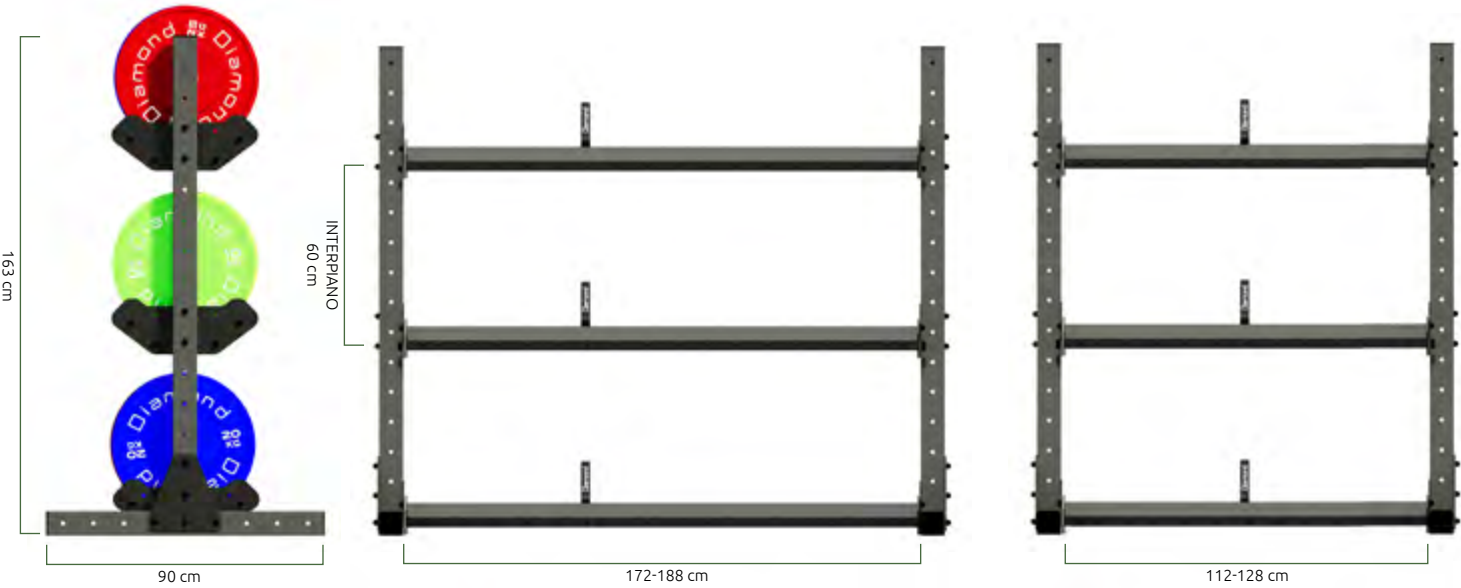
Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R112-WB	3

In alternativa al ripiano DR-R112-WB è possibile utilizzare il DR-R112.

STORAGE BUMPERS / DISCHI

DR-SMID-R172-BP
DR-SMID-R112-BP
DR-SMIN-R172-BP
DR-SMIN-R112-BP

Gli storage di questa serie, disponibili in due misure MIDI e MINI, possono ospitare BUMPERS e DISCHI IN GHISA (dai 25 cm di diametro in su) sui ripiani ed alloggiare MICROCARICHI e DISCHI IN GHISA (sotto i 25 cm di diametro) su perni portadisco esterni, fissati sul montante. Il ripiano può ospitare dei divisori (1 è in dotazione) per la separazione delle pezzature. L'interpiano di 60 cm permette di accogliere un massimo di n. 2/3 ripiani con montante da 163 cm o da 193 cm se necessario, in composizioni multicampata.



COMPOSIZIONE DR-SMID-R172-BP	
Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R172-BP	3

In alternativa al ripiano DR-R172-BP è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE DR-SMID-R112-BP	
Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2
DR-R112-BP	3

In alternativa al ripiano DR-R112-BP è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMID-R172-BP

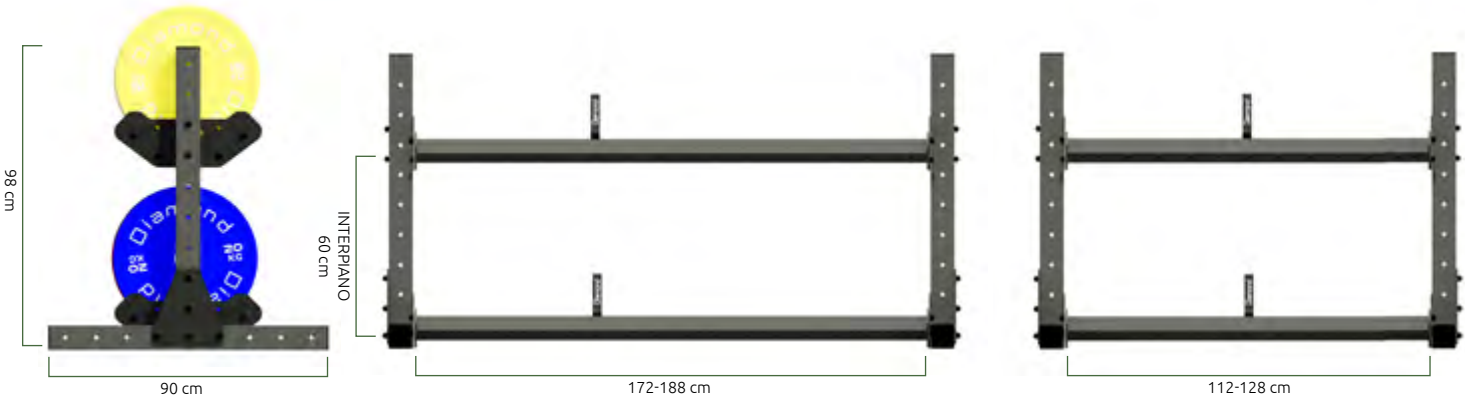
DR-SMID-R112-BP

COMPOSIZIONE DR-SMIN-R172-BP	
Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R172-BP	2

In alternativa al ripiano DR-R172-BP è possibile utilizzare il DR-R172.

COMPOSIZIONE DR-SMIN-R112-BP	
Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R112-BP	2

In alternativa al ripiano DR-R112-BP è possibile utilizzare il DR-R112.



DR-SMIN-R172-BP

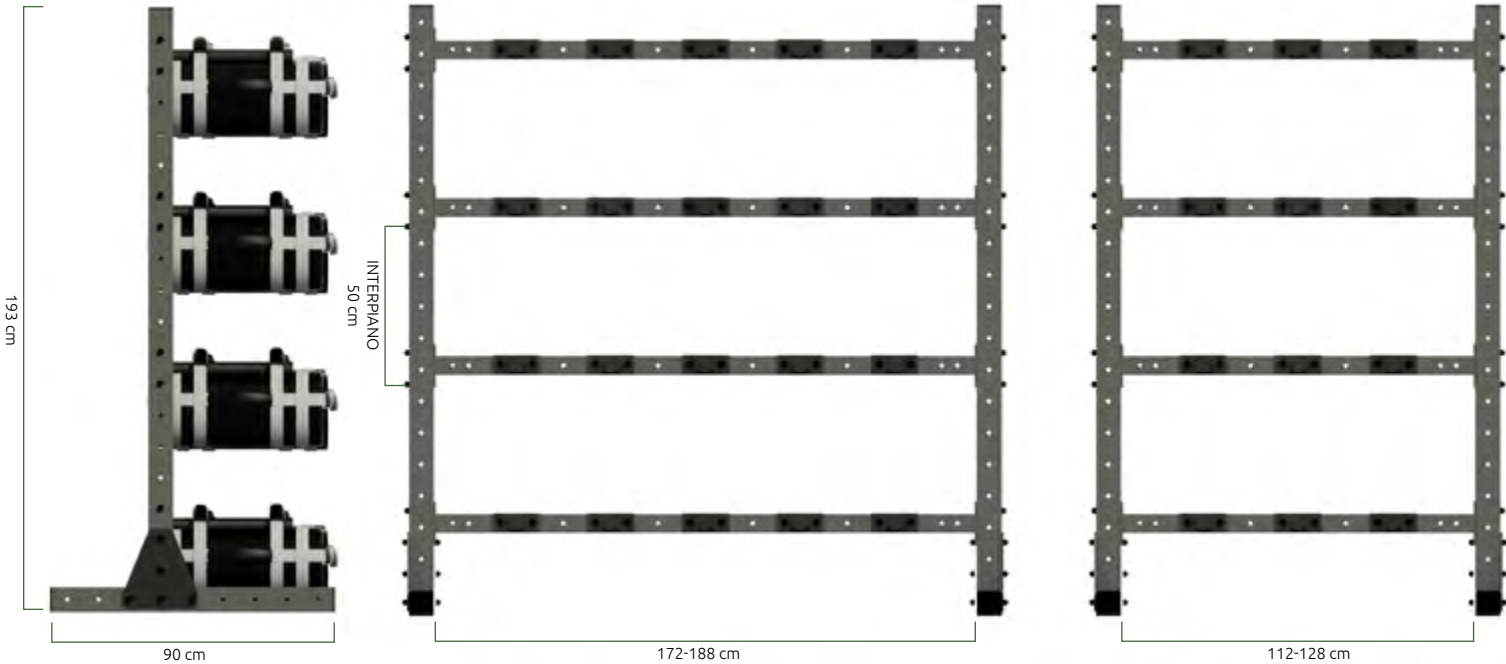
DR-SMIN-R112-BP

STORAGE POWER BAGS

- DR-SMAX-R172-PB
- DR-SMAX-R112-PB
- DR-SMID-R172-PB
- DR-SMID-R112-PB
- DR-SMIN-R172-PB
- DR-SMIN-R112-PB

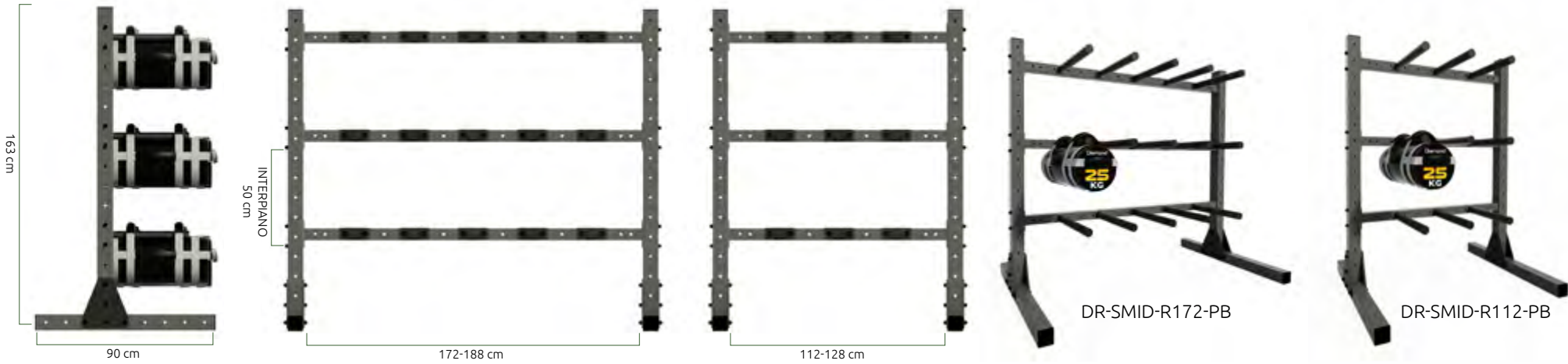
Gli storage di questa serie, disponibili in tre misure MAXI, MIDI e MINI, possono ospitare POWER BAGS DIAMOND utilizzando i perni di carico alloggiati sui traversi. L'interpiano di 50 cm permette di accogliere un massimo di n. 2/3/4 alloggiamenti con montante da 193 cm.

COMPOSIZIONE DR-SMAX-R172-PB		COMPOSIZIONE DR-SMAX-R112-PB	
Cod.	Pz.	Cod.	Pz.
DR-M80-S185	2	DR-M80-S185	2
DR-R172-PB	4	DR-R112-PB	2
DR-PBR2	8	DR-PBR2	2



DR-SMAX-R172-PB

DR-SMAX-R112-PB

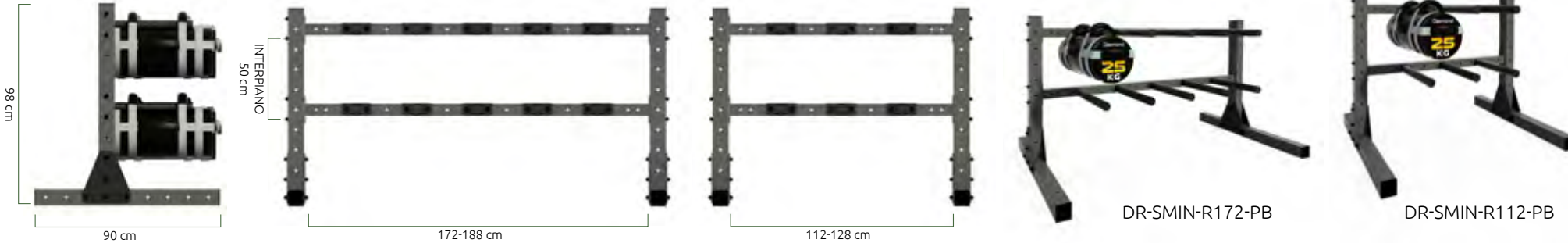


DR-SMID-R172-PB

DR-SMID-R112-PB

COMPOSIZIONE DR-SMID-R172-PB	
Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R172-PB	2
DR-PBR2	6

COMPOSIZIONE DR-SMID-R112-PB	
Cod.	Pz.
DR-M80-S155	2
DR-R112-PB	2
DR-PBR2	2



DR-SMIN-R172-PB

DR-SMIN-R112-PB

COMPOSIZIONE DR-SMIN-R172-PB	
Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R172-PB	2
DR-PBR2	4

COMPOSIZIONE DR-SMIN-R112-PB	
Cod.	Pz.
DR-M80-S90	2
DR-R112-PB	2
DR-PBR2	4

RIPIANO 112 cm	interpiano (cm.)	n. pezzi per ripiano	MONTANTI			RIPIANO 172 cm	interpiano (cm.)	n. pezzi per ripiano	MONTANTI		
			DR-M80-S185	DR-M80-S155	DR-M80-S90				DR-M80-S185	DR-M80-S155	DR-M80-S90
SLAM/MED BALLS						SLAM/MED BALLS					
	30	4-8	6	5	3		30	6 (slam) 16 (med)	6	5	3
WALL BALLS						WALL BALLS					
	40	3	5	4	3		40	4	5	4	3
DUMBBELLS						DUMBBELLS					
	40	6 (40 KG) 10 (2 KG)	5	4	3		40	8 (40 KG) 14 (2 KG)	5	4	3
KETTLEBELLS						KETTLEBELLS					
	50	5 (OLI) 5 / 16 (BLACK)	4	3	2		50	7 (OLI) 6 / 20 (BLACK)	4	3	2
POWER BAGS						POWER BAGS					
	50	3	4	3	2		50	5	4	3	2
BUMPERS / DISCHI						BUMPERS / DISCHI					
	60	350 KG	3	3	2		60	700 KG	3	3	2

STORAGE PICCOLI ATTREZZI VARIANTI COMPOSITIVE

La versatilità del sistema storage DIAMOND permette di configurare composizioni adatte anche allo stivaggio di piccoli attrezzi. Nell'immagine una variante che alloggia attrezzatura pensata per una sala corsi.



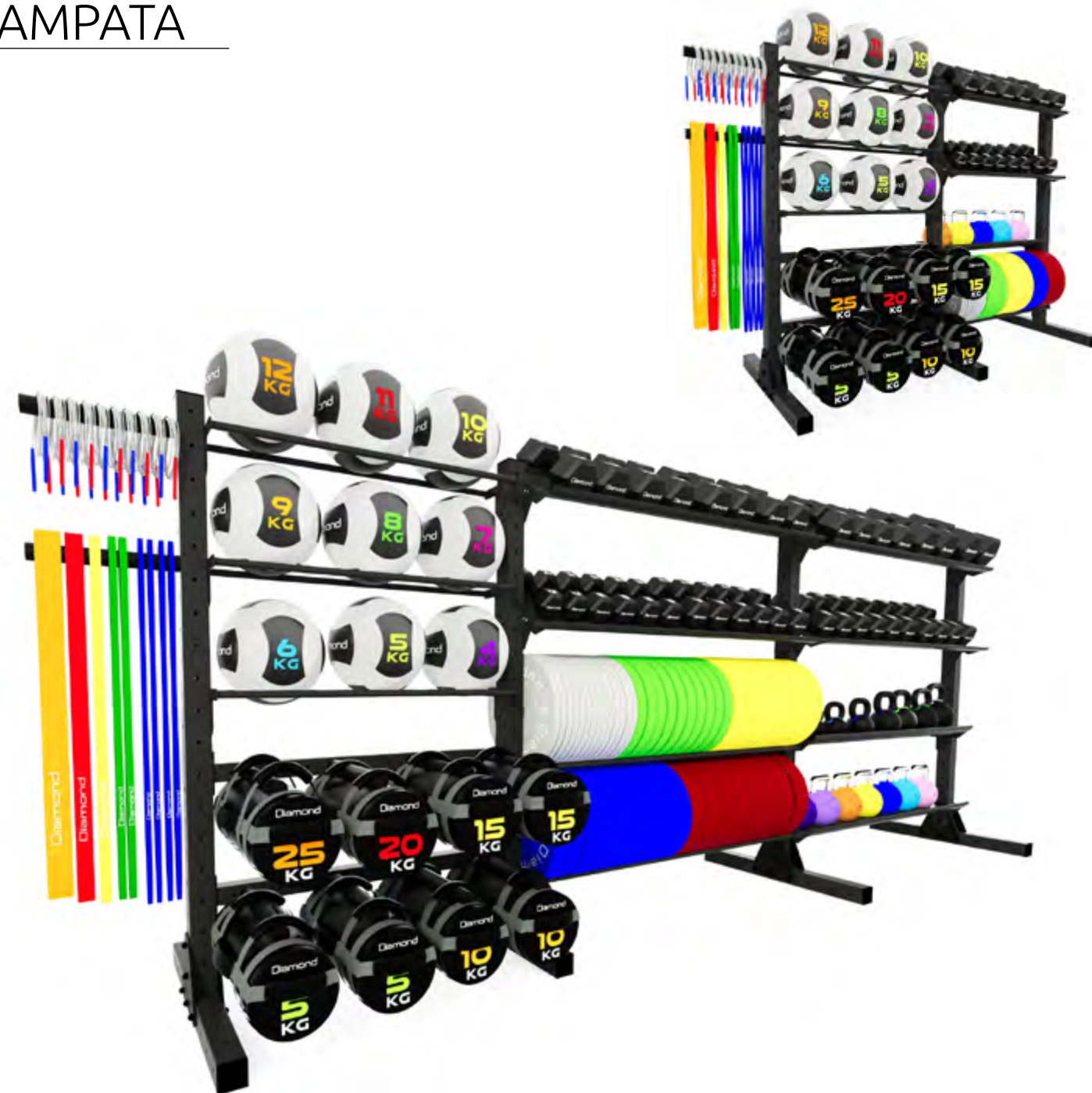
Esempio di configurazione storage:
stoccaggio bosu - materassini - loop bands - bilanciere

STORAGE MULTICAMPATA

Nelle sale di pratica con classi già strutturate e numerose, può essere necessario allestire pareti di storage a campata multipla. La matrice ingegneristica comune, tra spazi di workout ed elementi di storage, fa in modo che non ci sia discontinuità architettonica. Tutto si inserisce in un quadro unico, omogeneo, elegante e funzionale.

L'estrema versatilità degli elementi costruttivi ha consentito, nel caso specifico, di collocare in questa combo di DIAMOND, una postazione Landmine, ma sarebbe potuto essere un bicchiere di storage per un Bilanciere olimpico, od una coppia di bicchieri di storage per Manubri Caricabili. Il corretto riposizionamento degli accessori rende, inoltre, molto più semplice ed efficace il layout degli ambienti.

I materiali di costruzione sono i medesimi del Rig. Interamente Made in Italy.



STORAGE RIGS

Tipico esempio del concetto di Active Storage, la struttura combo di DIAMOND ottimizza la gestione degli spazi, inserendo all'interno delle campate del Rig tutti gli elementi necessari allo stockaggio, in piena sicurezza, degli accessori indispensabili al completamento delle routine di esercizio. La matrice ingegneristica comune, tra spazi di workout ed elementi di storage, fa in modo che non ci sia discontinuità architettonica. Tutto si inserisce in un quadro unico, omogeneo, elegante e funzionale. Il corretto riposizionamento degli accessori rende, inoltre, molto più semplice ed efficace il layout degli ambienti. I materiali di costruzione sono i medesimi del Rig. Interamente Made in Italy.

