

PERFORMANCE STARTS **HERE**

SPORTS EQUIPMENT

SPORTSYSTEM
WWW.SPORTSYSTEM.IT



VALD

Tech for **Human
performance**



SPORTSYSTEM
WWW.SPORTSYSTEM.IT



Made in
Italy

VALD



INTRODUZIONE

ogni movimento conta

Progettiamo e arrediamo
aree sportive professionali su misura
per chi punta all' eccellenza.

Qualità, sicurezza e innovazione,
questo è il nostro impegno.



L'immagine è puramente indicativa e potrebbe non rispecchiare appieno le caratteristiche dei prodotti disponibili a catalogo. I prodotti rappresentati nel presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni, migliorative, apportate nell' ottica di un continuo perfezionamento.

Progettiamo il tuo spazio su misura

Ogni progetto nasce dall'ascolto
e dalla comprensione delle tue esigenze.

Trasformiamo idee e obiettivi in spazi
funzionali sicuri e ispiranti, dove lo sport
diventa esperienza quotidiana.

Dal concept alla realizzazione, siamo al tuo fianco
in ogni fase del progetto. Coniughiamo design,
tecnologia e attrezzature di alta qualità per dar
vita a **ambienti sportivi su misura**,
che rispecchiano la tua visione e
valorizzano ogni spazio.



**PROGETTI
PERSONALIZZATI**



**UTILIZZO OTTIMALE
DEGLI SPAZI**



**RICERCA DI SOLUZIONI
FUNZIONALI E VERSATILI**

*area ginnastica
artistica*

*spogliatoi e
servizi*



*area
polivalente*

*tribune
spettatori*

Studiamo configurazioni flessibili, funzionali e ambienti capaci di adattarsi nel tempo, creando spazi sportivi che favoriscono movimento, inclusione, benessere e partecipazione. **Materiali, attrezzature e configurazioni vengono selezionati** per garantire ambienti affidabili, accoglienti e pronti ad accompagnare ogni esigenza sportiva, educativa e professionale.

L'immagine è puramente indicativa e potrebbe non rispecchiare appieno le caratteristiche dei prodotti disponibili a catalogo. I prodotti rappresentati nel presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni, migliorative, apportate nell'ottica di un continuo perfezionamento.

Ogni esperienza nasce da una **visione**

Dalla palestra scolastica ai grandi impianti sportivi, sport e design sono in perfetto equilibrio



PROGETTAZIONE SU MISURA

Ascoltiamo le tue esigenze e progettiamo spazi sportivi personalizzati



PRODUZIONE DI QUALITÀ

Attrezzature certificate sicure e resistenti, senza compromessi



INSTALLAZIONE PROFESSIONALE

Un team specializzato per un'installazione rapida, precisa e sicura



CONSULENZA E SUPPORTO

Ti affianchiamo in ogni fase per garantirti il miglior risultato nel tempo

L'immagine è puramente indicativa e potrebbe non rispecchiare appieno le caratteristiche dei prodotti disponibili a catalogo. I prodotti rappresentati nel presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni, migliorative, apportate nell'ottica di un continuo perfezionamento.

SPORTSYSTEM
WWW.SPORTSYSTEM.IT

SPORT SYSTEM
CERTIFICAZIONI

Certified to perform

Ogni attrezzatura nasce per garantire sicurezza, durata e conformità agli standard internazionali dello sport professionale e scolastico



FIBA
APPROVED
EQUIPMENT



BUREAU
VERITAS

EN
STANDARDS

WORLDWIDE SPORTS EQUIPMENT

Gli standard che rispettiamo

I nostri prodotti sono **testati e certificati** da enti indipendenti, in conformità alle principali **normative europee e internazionali**



BASKETBALL

EN 1270

Requisiti di sicurezza e prestazione per attrezzature da pallacanestro.



FOOTBALL
& HANDBALL

EN 748
EN 749

Requisiti di sicurezza e funzionalità per porte da calcio, porte da calcio a 5 e pallamano.



VOLLEYBALL

EN 1271

Requisiti di sicurezza e prestazione per attrezzature da pallavolo.



TENNIS

EN 1510

Requisiti di sicurezza e prestazione per attrezzature da tennis.

Altre conformità principali

EN 1176

| EN 15312

| EN 914

| EN 913

| EN 1509

| e molte altre.



wacebo

Indice

Attrezzature e progetti personalizzati per lo sport, l'educazione e il benessere

Attrezzature sportive

- 14** Ginnastica e atletica
- 22** Giochi
- 32** Tabelloni elettronici

Tecnologia per l'evoluzione atletica

- 38** Forcedecks
- 40** ForceFrame
- 42** HumanTrak
- 44** Dynamo
- 46** SmartSpeed

Arredi

- 53** Sedia e panche spogliatoi
- 54** Moduli tribune
- 56** Armadi
- 58** Tende divisorie



I **prezzi** delle **attrezzature sportive** e degli **arredi** riportati nel presente catalogo, sono da intendersi **IVA esclusa, trasporto e montaggio esclusi.**

Ginnastica e atletica

Progettati per il **movimento**

SPORTSYSTEM
WWW.SPORTSYSTEM.IT



W00059

Trave di equilibrio

Trave di equilibrio in alluminio rivestito, **supporto a terra**, lunghezza mt 5

€ 819,00 +iva



W00104

Cavallo per volteggio

Cavallo per volteggio senza maniglie, rivestito di cuoio sintetico, altezza regolabile

€ 1.260,00 +iva



W00108

Cavallo con maniglie

rivestito di cuoio sintetico, altezza regolabile

€ 1.564,50 +iva



W00061

Trave di equilibrio

Trave di equilibrio in alluminio rivestito ad **altezza fissa** cm 125, lunghezza mt 5

€ 1.522,50 +iva



W00062

Trave di equilibrio

Trave di equilibrio in alluminio rivestito ad **altezza regolabile** cm 80/120, lunghezza mt 5

€ 1.491,00 +iva



W00068

Carrello in acciaio

Carrello in acciaio verniciato per trasporto trave

€ 262,50 +iva



Trave di equilibrio lunghezza mt 5

W00064

€ 1.659,00 +iva



Struttura in alluminio



Regolabile h. 50/120cm



Made for performance



Sicurezza certificata



Materiali di alta qualità



Facili da utilizzare



Supporto professionale

L'immagine è puramente indicativa e potrebbe non rispecchiare appieno le caratteristiche dei prodotti disponibili a catalogo. I prodotti rappresentati nel presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni, migliorative, apportate nell'ottica di un continuo perfezionamento.

W00132

Cubone per volteggi

Cubone per volteggi, dimensioni cm 200x100x80, densità 16

€ 1.155,00 +iva



W00152

Parallela maschile in acciaio

Parallela maschile in acciaio verniciato su basamento pesante, staggi di legno lamellare regolabili in altezza e larghezza

€ 3.010,00 +iva



W00156

Parallela femminile in acciaio

Parallela asimmetrica femminile in acciaio verniciato su basamento pesante, staggi di legno lamellare regolabili in altezza e larghezza

€ 3.275,00 +iva

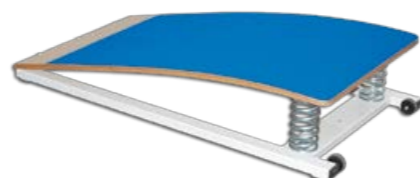


W00210

Pedana elastica a doppio molleggio

Pedana elastica a doppio molleggio, piano di battuta ricoperto di moquette

€ 556,50 +iva



W00202

Pedana elastica a molle di acciaio

Pedana elastica a molle di acciaio, piano di battuta ricoperto di moquette, telaio con ruote

€ 546,00 +iva

W00124

Cavallina regolamentare bassa

Cavallina regolamentare, rivestita di cuoio sintetico, tezza regolabile (bassa)

€ 840,00 +iva



W00125

Cavallina regolamentare alta

Cavallina regolamentare, rivestita di cuoio sintetico, altezza regolabile (alta)

€ 903,00 +iva



W00128

Corsia di rincorsa arrotolabile 25x1

Corsia di rincorsa arrotolabile in poliuretano e moquette, sp. mm25, dimensioni mt 25x1

€ 1.764,00 +iva



W00130

Corsia di rincorsa arrotolabile 15x2

Corsia di rincorsa arrotolabile in poliuretano e moquette, sp. mm35, dimensioni mt 15x2

€ 2.100,00 +iva

Equilibrio attivo, movimento guidato

W00160

Parallela scolastica da allenamento

Parallela scolastica da allenamento, modello a losanga, staggi in legno lamellare ad altezza fissa

€ 1.407,00 +iva



Il supporto ideale per ogni percorso motorio



W00610

**Materasso
200×100×10**

Materasso d. 60, cm
200×100×10 fondo
antiscivolo

€ 330,00 +iva



W02556

**Coppia ritti
per salto in alto**

Coppia ritti per salto in
alto periscopici, altezza
regolabile fino a cm 250

€ 512,00 +iva



W00662

**Materasso
400×200×50**

Materasso cm
400×200×50,
tipo Manoni,
fondo antiscivolo

€ 2.614,50 +iva



W00606

Materasso cm 200×100×5

dotato di fondo antiscivolo

€ 267,00 +iva



W02060

Ostacolo

in acciaio altezza
regolabile
cm 76,2/84/91,4

€ 157,50 +iva



W02570

**Asticella
segna limite di
vetroresina**

€ 105,00 +iva



W00668

Materasso cm 400×200×20

pieghevole a formare un materasso cm 200×200×40

€ 1.325,00 +iva

W00670

Materasso cm 400×200×20

pieghevole a formare un materasso cm 200×200×40
fondo antiscivolo

€ 1.533,00 +iva



W02052

**Set
ostacoli Over**

10 pezzi varie altezza

€ 252,00 +iva





Panca per esercizi alla spalliera piano in legno

W00902 - Lunghezza 60 cm

€ 126,00 +iva

W00904 - Lunghezza 120 cm

€ 147,00 +iva

Spalliera svedese

interamente di legno massiccio

W01102

1 campata 90x250 cm

€ 294,00 +iva

W01104

2 campate 180x250 cm

€ 504,00 +iva

Panca svedese

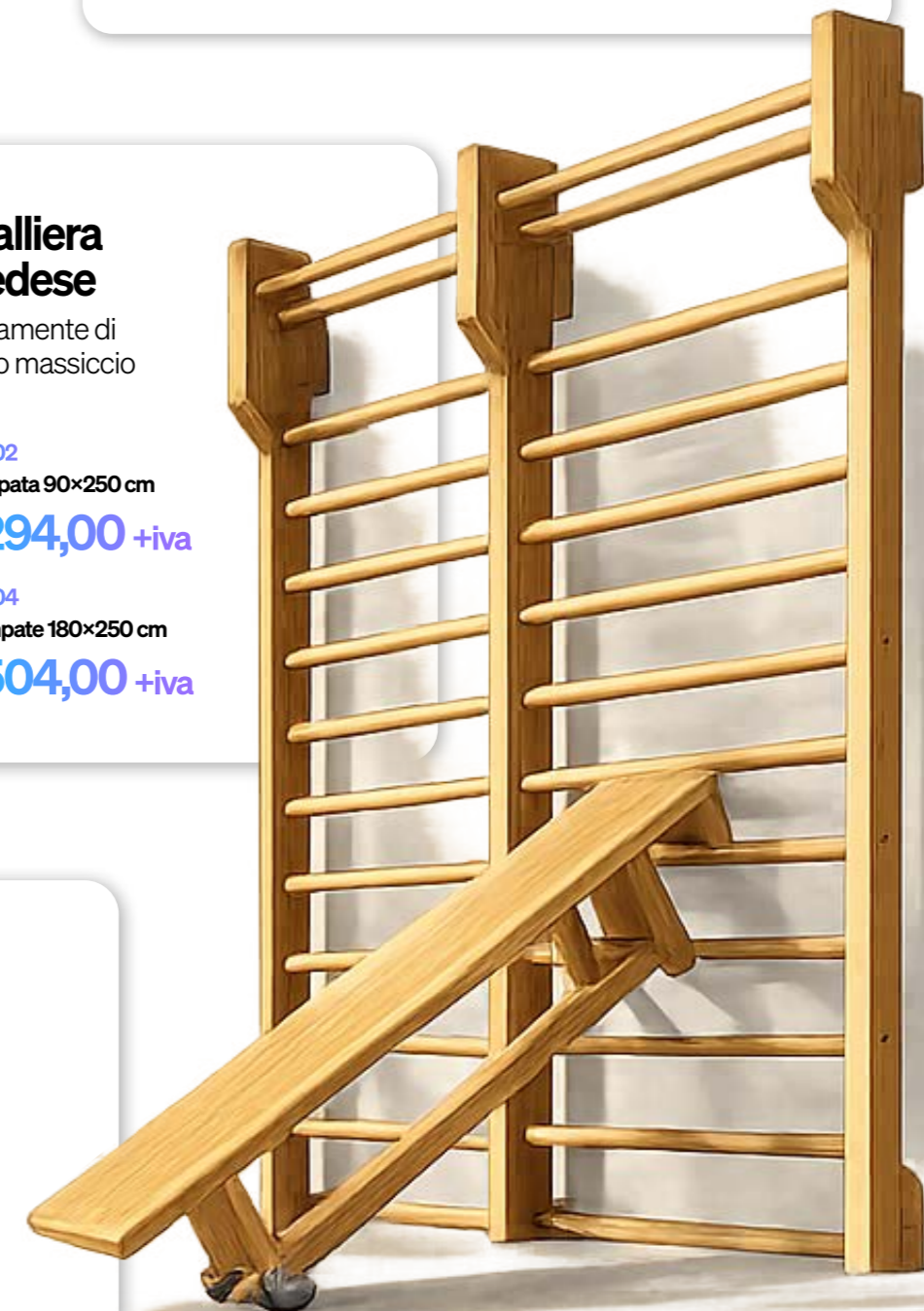
interamente di legno massiccio

W00918 - mt. 2

€ 294,00 +iva

W00920 - mt. 3,5

€ 475,00 +iva



L'immagine è puramente indicativa e potrebbe non rispecchiare appieno le caratteristiche dei prodotti disponibili a catalogo. I prodotti rappresentati nel presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni, migliorative, apportate nell'ottica di un continuo perfezionamento.

L'immagine è puramente indicativa e potrebbe non rispecchiare appieno le caratteristiche dei prodotti disponibili a catalogo. I prodotti rappresentati nel presente documento potrebbero essere soggetti a variazioni, migliorative, apportate nell'ottica di un continuo perfezionamento.



wacebo

Giochi

Allenarsi senza confini



W04011

Protezione frontale imbottita

per strutture basket e minibasket W04008 e W04010

€ 220,50 +iva

W04007

Struttura trasportabile per gioco basket

base zavorrabile, palo in acciaio, tabellone in polipropilene, canestri fissi con retina

€ 750,00 +iva



W04010

Struttura basket e minibasket

trasportabile, base zavorrabile, palo in acciaio, tabellone in polipropilene con canestro fisso e retina, **regolazione automatica dell'altezza**

€ 1.013,00 +iva



W04008

Struttura basket e minibasket

trasportabile, base zavorrabile, palo in acciaio, tabellone in polipropilene con canestro fisso e retina

€ 680,00 +iva



W04032

Impianto basket monotubolare

di acciaio zincato, struttura con sbalzo cm 225 realizzata in 2 elementi unibili con viti, tabelloni di resina melamminica su telaio con tiranti di rinforzo, canestri fissi e retine. **Per "impianto" si intende la coppia di strutture.**

€ 3.937,50 +iva



W04034

Coppia protezioni frontali

per impianto basket monotubolare W04032

€ 588,00 +iva



W04118

Impianto Hydroplay Club

mobile su ruote, sbalzo cm 225, sistema oleodinamico manuale di regolazione dell'altezza, tabelloni di cristallo temperato con protezione, canestri reclinabili e retine; omologato FIBA per competizioni di 2° livello. **Per "impianto" si intende la coppia di strutture.**

€ 18.889,50 +iva

W04120

Impianto Hydroplay Club

mobile su ruote, come W04118 ma **oleodinamico elettrico**. **Per "impianto" si intende la coppia di strutture.**

€ 23.100,00 +iva



W04124

Impianto Easyplay College

mobile su ruote, sbalzo cm 125, sistema meccanico a manovella di regolazione dell'altezza, tabelloni di nobilitato bilaminato, canestri fissi e retine. **Per "impianto" si intende la coppia di strutture.**

€ 10.090,50 +iva

W04036

Impianto basket e minibasket

monotubolare di acciaio zincato (altezza regolabile manualmente), struttura con sbalzo cm 225, tabelloni di resina melamminica su telaio, canestri fissi e retine. **Per "impianto" si intende la coppia di strutture.**

€ 7.140,00 +iva



W04037

Coppia protezioni frontali

per impianto basket monotubolare W04036

€ 756,00 +iva



W04602

Coppia porte calcetto

in alluminio verniciato sez. mm 80, cm 300x200, modello mobile con base

€ 1.291,50 +iva

W04615

Sacco zavorra

kg 25 in PVC elettrosaldato con maniglia

€ 105,00 +iva





W04605

Coppia porte da calcetto

in alluminio verniciato
sezione mm 80,
dim. cm 300×200
con zavorre incluse

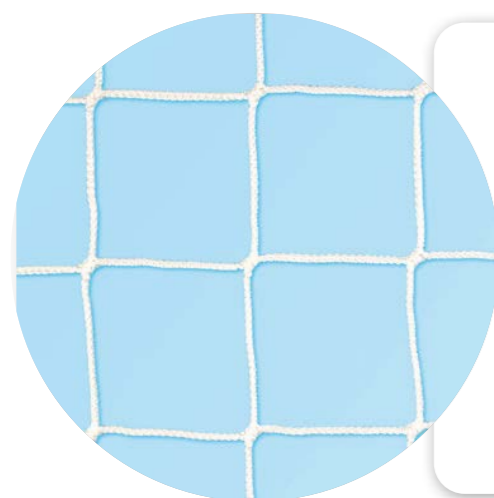
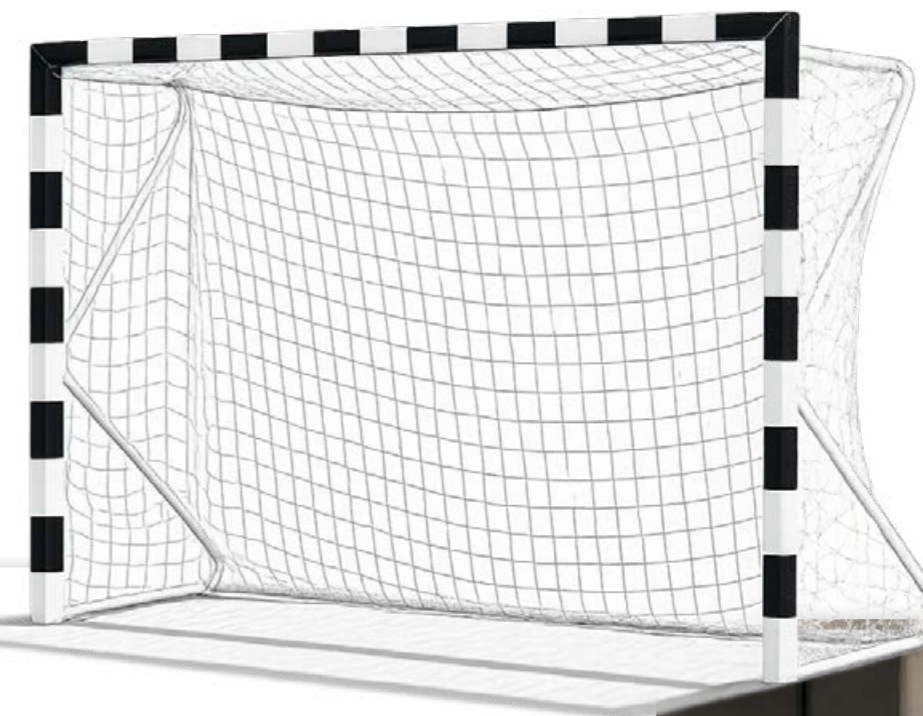
€ 6.300,00 +iva

W04652

Coppia porte pallamano

in alluminio verniciato
sezione mm 80×80,
dim. cm 300×200,
modello mobile
con base

€ 1.827,00 +iva



W04610

Coppia reti

calcetto cm 300×200
in polietilene diam.
mm 2,5 con nodo,
profondità cm
100/100, maglia
quadra cm 10×10

€ 78,00 +iva

W04612

Coppia reti

calcetto cm 300×200
in polietilene diam.
mm 5 con nodo,
profondità cm
100/100, maglia
quadra cm 10×10

€ 136,50 +iva

W04662

Coppia reti

pallamano cm
300×200 in nylon
diam. **mm 3** senza
nodo, profondità cm
100/100, maglia
quadra cm 10×10

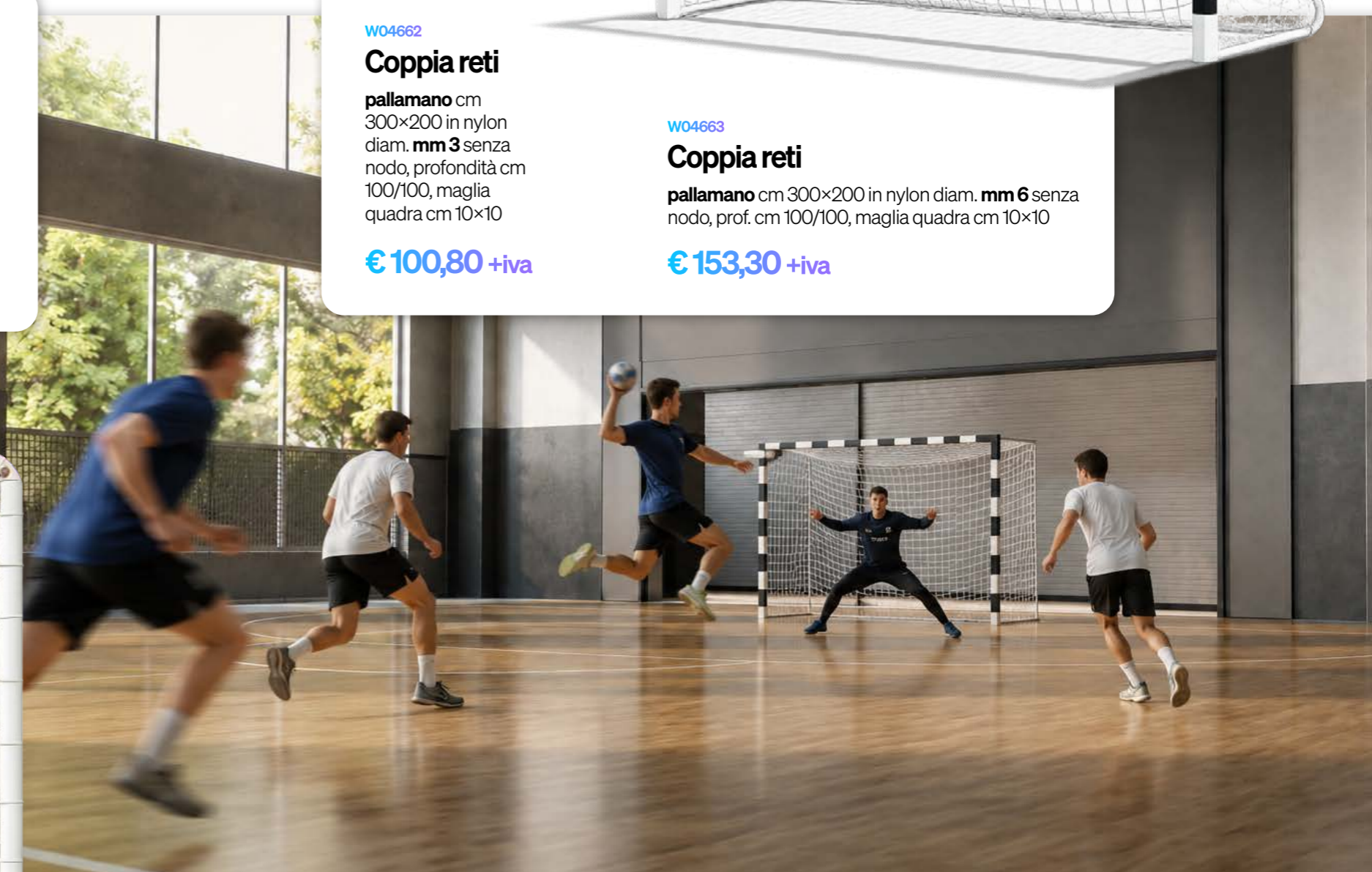
€ 100,80 +iva

W04663

Coppia reti

pallamano cm 300×200 in nylon diam. **mm 6** senza
nodo, prof. cm 100/100, maglia quadra cm 10×10

€ 153,30 +iva



W04665

Coppia di appendici in nylon

diam. mm 3 con
corda piombata, fun-
zione di ammortizza-
trici per reti W04662
e W04663

€ 53,00 +iva





W04716

Impianto pallavolo a traliccio

in alluminio verniciato mobile su ruote, con dispositivo tendirete

€ 1.323,00 +iva



W04717

Impianto pallavolo a traliccio

in alluminio W04716 dotato di ruote maggiorate e cassetta porta zavorra

€ 2.062,00 +iva



W04718

Serie protezioni imbottite

per impianti pallavolo W04716 e W04717

€ 651,00 +iva



W04722

Impianto pallavolo monotubolare

in acciaio zincato con bussole e dispositivo tendirete

€ 588,00 +iva



W04724

Coppia protezioni imbottite

per impianti pallavolo W04722

€ 483,00 +iva



W04732

Impianto pallavolo monotubolare

in alluminio verniciato, sezione ovale, con bussole e dispositivo tendirete

€ 1.176,00 +iva



W04752
Rete pallavolo regolamentare

in polietilene diametro mm 2,5 con nodo, completa di cavo in acciaio e nastro in PVC

€ 73,50 +iva



W04754
Rete pallavolo Torneo

in polietilene diametro mm 3 con nodo, completa di nastro, cavo e bande mobili con antenne

€ 147,00 +iva



W04756
Rete pallavolo da competizione

in polietilene diam. mm 3,5 con nodo, completa di nastri in PVC superiore da mm 70 e inferiore da mm 50, tasche porta antenne

€ 216,00 +iva



W04734

Coppia protezioni imbottite

per impianti pallavolo W04732

€ 483,00 +iva



W04804

Palchetto per arbitro

pallavolo ad altezza fissa con scocca di seduta, in acciaio verniciato, mobile su ruote

€ 955,50 +iva

W04764

Coppia di antenne in vetroresina

componibili in 2 elementi

€ 48,00 +iva



W04805

Protezione imbottita e sagomata

per palchetti **W04804**, fissaggio con velcro

€ 630,00 +iva

wacebo

Controllo in tempo reale



W05300

Console di comando 700

multisport con display touchscreen
per gestione tabelloni elettronici FC e
FS. Completa di trasmettitore radio

€ 1.312,50 +iva



W05301

Pulsantiera "time-console-03"

collegabile alla console multisport per
gestione degli indicatori 24'

€ 126,00 +iva



W05302

Valigetta in plastica di contenimento

console di comando multisport ed eventuali
pulsantiera "time-console-03"

€ 122,00 +iva



W05303

Tabellone elettronico multisport

portatile da tavolo PS-M, dimensioni
cm 55x35, incluso pannello di
controllo integrato sul retro

€ 882,00 +iva



W05306

Tabellone elettronico multisport FC50H15

dimensioni cm 90x60, trasmissione radio, altezza cifre cm 15

€ 1.911,00 +iva



W05307

Tabellone elettronico multisport FC50H20

dimensioni cm 140x75, trasmissione radio, altezza cifre cm 20

€ 2.835,00 +iva



W05308

Tabellone elettronico multisport FC50H25

dimensioni cm 140x85, trasmissione radio, altezza cifre cm 25

€ 3.465,00 +iva



W05309

Tabellone elettronico multisport FC50H25N

con nomi squadre programmabili, cm 140x110, trasmissione radio, altezza cifre cm 25

€ 4.536,00 +iva



W05310

Tabellone elettronico multisport FC54H25N12A1

nomi squadre programmabili e falli dei singoli giocatori, cm 240x145, trasmissione radio, altezza cifre cm 25

€ 9.817,50 +iva



Tecnologia per l'evoluzione atletica

POWERED BY VALD



VALD è un punto di riferimento internazionale nelle tecnologie per la **valutazione oggettiva delle capacità fisiche e del movimento**. Le sue soluzioni consentono di misurare in modo rapido e affidabile parametri quali forza, potenza, equilibrio, coordinazione, mobilità e asimmetrie. Utilizzate da università, istituti scolastici, centri di ricerca, federazioni sportive e organizzazioni professionistiche in tutto il mondo, le tecnologie VALD rendono accessibili strumenti avanzati di analisi biomeccanica anche in ambito educativo e formativo. Grazie a **dispositivi innovativi e a software intuitivi**, VALD trasforma dati complessi in informazioni chiare e immediatamente comprensibili, supportando docenti, ricercatori e studenti nell'apprendimento, nella valutazione delle capacità motorie e nel monitoraggio dei progressi nel tempo. La raccolta dati semplice e standardizzata, unita a report automatici e indicatori oggettivi, permette di **sviluppare attività didattiche** basate sull'evidenza scientifica, favorendo un approccio moderno alla formazione nelle scienze motorie, nello sport e nella riabilitazione.

 **FORCEDECKS**


FORCEFRAME


HUMANTRAK


DYNAMO


SMARTSPEED

Un unico ecosistema per l'analisi

Tutti i dispositivi VALD fanno parte di un **ecosistema tecnologico completamente integrato**, progettato per raccogliere, analizzare e monitorare dati oggettivi all'interno di un'unica piattaforma: VALD Hub. Grazie a **VALD Hub**, i dati provenienti dai diversi dispositivi vengono acquisiti automaticamente, archiviati in modo sicuro e trasformati in report e dashboard intuitive, consultabili da computer, tablet o smartphone. Questo consente di monitorare l'evoluzione delle capacità fisiche nel tempo, confrontare i risultati tra diverse sessioni di test e identificare rapidamente eventuali asimmetrie o deficit funzionali. ValdHub mette inoltre a disposizione database normativi internazionali e strumenti di analisi avanzata che permettono di contestualizzare i risultati ottenuti e supportare processi decisionali basati su dati oggettivi. Le tecnologie VALD sono oggi utilizzate da università, istituti scolastici, centri di ricerca, strutture sanitarie e organizzazioni sportive in tutto il mondo, contribuendo allo sviluppo di attività didattiche, progetti di ricerca e percorsi di valutazione funzionale. Ogni dispositivo è progettato secondo **elevati standard qualitativi**, utilizzando componenti professionali e sistemi di calibrazione avanzati che garantiscono precisione, affidabilità e ripetibilità delle misurazioni nel tempo. Questo permette a docenti, ricercatori e studenti di lavorare con strumenti utilizzati quotidianamente nei contesti professionali, favorendo un **apprendimento basato sull'evidenza scientifica e sull'analisi oggettiva del movimento umano**.



Ritorno all'attività sportiva



Valutazione della performance



Prevenzione degli infortuni



Valutazione della forza



Monitoraggio riabilitazione dell'atleta



Monitoraggio salute dell'atleta

FORCEDECKS

ForceDeck Vision

dati e video finalmente insieme



ForceDecks Vision integra automaticamente **dati di forza e analisi video** in un'unica piattaforma intuitiva. Utilizzando la fotocamera di un iPad, è possibile registrare l'esecuzione dei test e visualizzare immediatamente il video sincronizzato con le curve di forza e gli eventi chiave del movimento. Questo consente di **interpretare più facilmente i risultati**, collegando i dati oggettivi all'osservazione diretta del gesto motorio e rendendo l'analisi più semplice, rapida ed efficace.

Leggi
la nostra
guida
all'acquisto



Mini

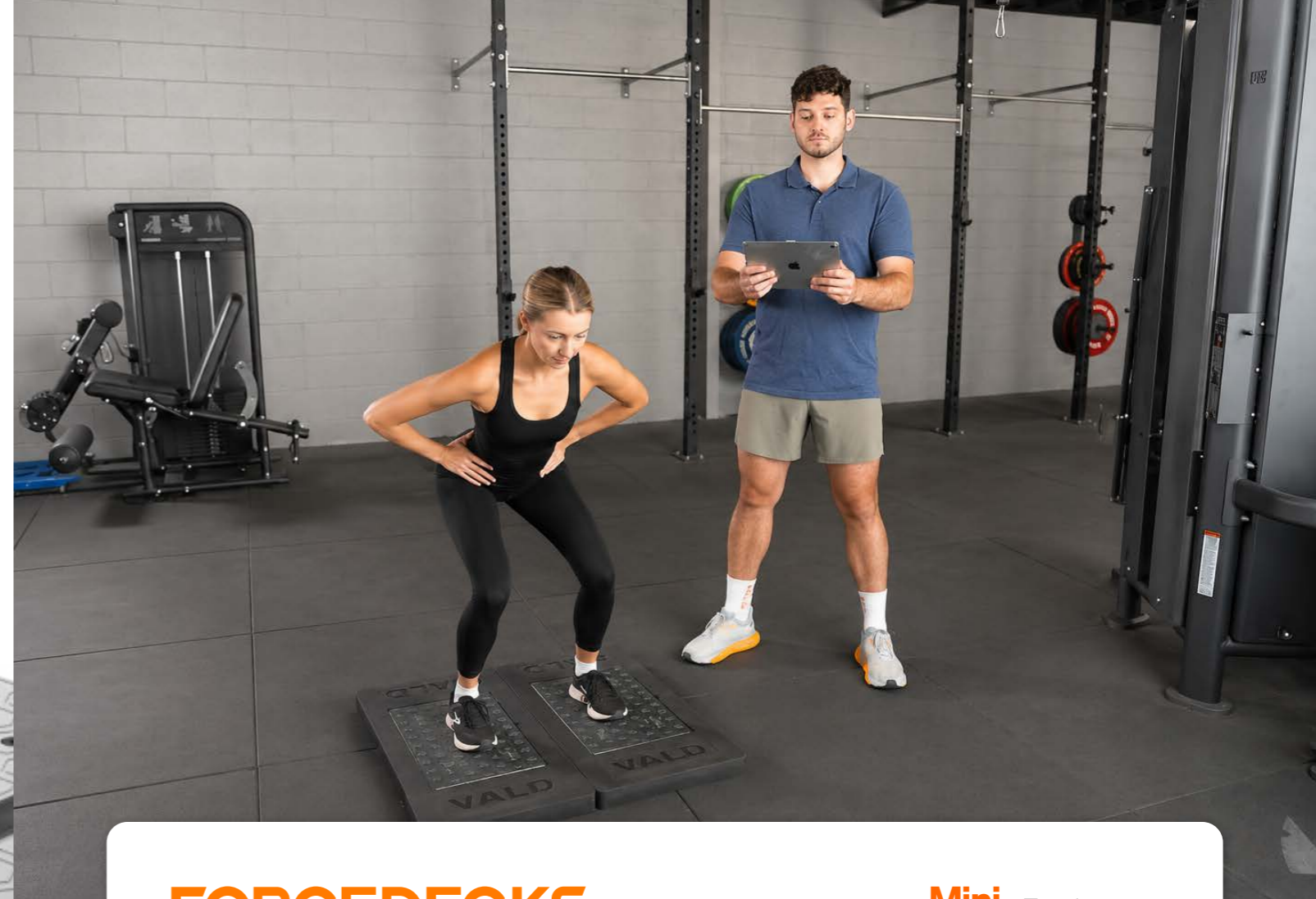


Peso	5kg / 11 lb
Superficie	22,5x40 cm
Capacità di carico	1000 kg
Freq. campionamento	Fino a 1.000 Hz
Batteria	20 ore di uso attivo
Com. senza fili	Bluetooth 5

Lite



Peso	9kg / 20 lb
Superficie	30x48,5 cm
Capacità di carico	2000 kg
Freq. campionamento	Fino a 1.000 Hz
Batteria	50 ore di uso attivo
Com. senza fili	Bluetooth 5



FORCEDECKS

DUAL FORCE PLATE SYSTEM

* I prezzi si intendono inclusi di spese di spedizione



ForceDecks è un sistema di pedane di forza portatili e facile da utilizzare che consente di valutare in modo oggettivo forza, potenza, equilibrio, asimmetrie e prestazioni neuromuscolari. Il sistema riconosce automaticamente oltre 20 protocolli di test, inclusi salti, squat, test isometrici, test funzionali e valutazioni dell'equilibrio. I dati vengono elaborati in tempo reale e trasformati in report immediatamente disponibili, rendendo ForceDecks uno strumento ideale per attività didattiche, ricerca, valutazione funzionale e monitoraggio delle capacità fisiche.

Mini + Travel case

Incluso Software **3 years**
€ 10.763,00 +iva

Incluso Software **5 years**
€ 14.837,00 +iva

Lite + Travel case

Incluso Software **3 years**
€ 14.142,00 +iva

Incluso Software **5 years**
€ 19.511,00 +iva

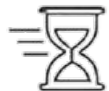
FORCEFRAME

Test, allenamenti rapidi e intuitivi

ForceFrame è un sistema versatile e intuitivo progettato per la **valutazione e l'allenamento della forza isometrica**. Grazie alla sua semplicità d'utilizzo, consente di eseguire test rapidi e standardizzati, ottenendo risultati immediati e altamente affidabili. I dati vengono visualizzati in tempo reale e archiviati automaticamente all'interno di **VALD Hub**, facilitando attività di valutazione funzionale, monitoraggio e didattica basata su misurazioni oggettive.



Fino a 6 sensori regolabili



Ridotto tempo di configurazione



Più opzioni di test



Capacità fino a 250kg

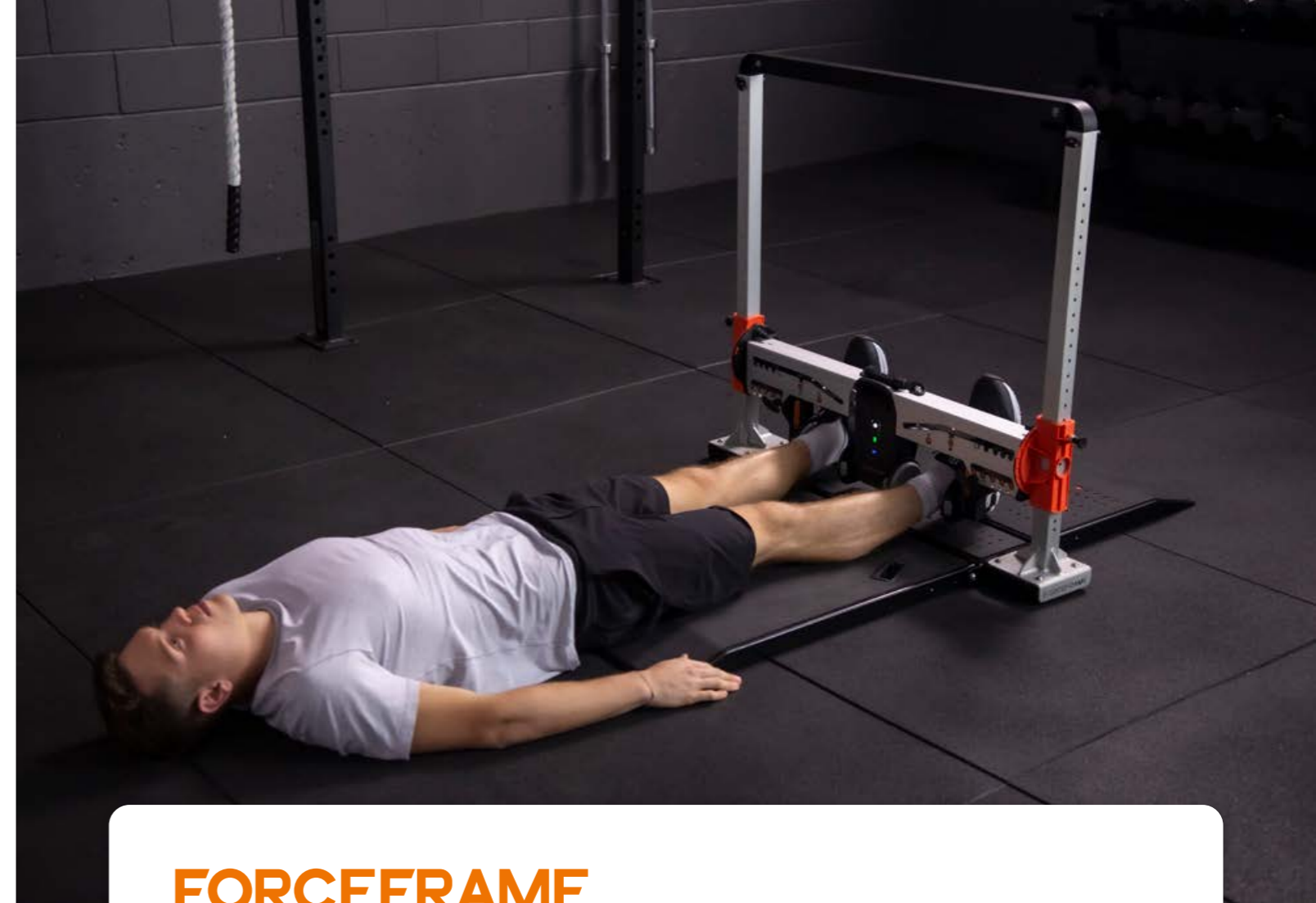


Scopri di più sul sito



Decine di configurazioni adatte ai tuoi atleti

Facilmente configurabile in una vasta gamma di posizioni standardizzate, ForceFrame ti permette di impostare una posizione per quasi qualsiasi test o esercizio, così da poter **testare la forza** in posizioni e gruppi muscolari specifici per sport. Una configurazione ripetibile significa dati ripetibili, ogni volta.



FORCEFRAME STRENGTH TESTING SYSTEM



* I prezzi si intendono inclusi di spese di spedizione

Incluso Software 3 years
€ 14.137,00 +iva

Incluso Software 5 years
€ 19.505,00 +iva

ForceFrame consente di eseguire test di forza isometrica affidabili e ripetibili per le principali articolazioni e gruppi muscolari. Grazie a protocolli standardizzati e dati oggettivi, rappresenta uno strumento ideale per la valutazione funzionale, il monitoraggio dei progressi e le attività didattiche. La modalità Training permette inoltre di utilizzare i risultati dei test per impostare esercizi isometrici personalizzati, definendo obiettivi specifici in base alla forza massima espressa dal soggetto. Tutte le attività di valutazione e allenamento vengono gestite all'interno della stessa piattaforma, garantendo continuità tra misurazione, monitoraggio e intervento.

HUMANTRAK



Motion capture 3D analisi biomeccanica Sistema portatile plug-and-play

HumanTrak è un **sistema di analisi tridimensionale del movimento senza marker** che consente di valutare in modo rapido e oggettivo mobilità, controllo motorio e qualità del movimento, senza la complessità di un laboratorio di biomeccanica tradizionale. Grazie a una semplice **telecamera 3D**, è possibile analizzare numerosi movimenti monoarticolari e multiarticolari in pochi secondi, ottenendo misurazioni automatiche e report immediati. I risultati vengono elaborati in tempo reale e organizzati in report chiari e facilmente interpretabili, ideali per attività didattiche, ricerca, valutazione funzionale e monitoraggio nel tempo. HumanTrak rende l'analisi del movimento accessibile, rapida e standardizzata, permettendo di **valutare più soggetti in successione** e di **archiviare automaticamente tutti i dati** all'interno dell'ecosistema VALD.

Scopri di più



Non solo dati, anche contesto

HumanTrak non si limita a fornire un singolo valore numerico, ma **analizza il movimento nel suo complesso**, evidenziando eventuali strategie compensatorie che potrebbero influenzare l'interpretazione dei risultati. Questo consente di ottenere una valutazione più accurata e rappresentativa della reale capacità di movimento del soggetto. **Compatto e facilmente trasportabile**, il sistema può essere installato e reso operativo in pochi minuti, permettendo di effettuare valutazioni oggettive sia in laboratorio sia direttamente sul campo, mantenendo elevati standard di precisione e praticità d'uso.



Libreria di test inclusa



Ripetizione in diretta

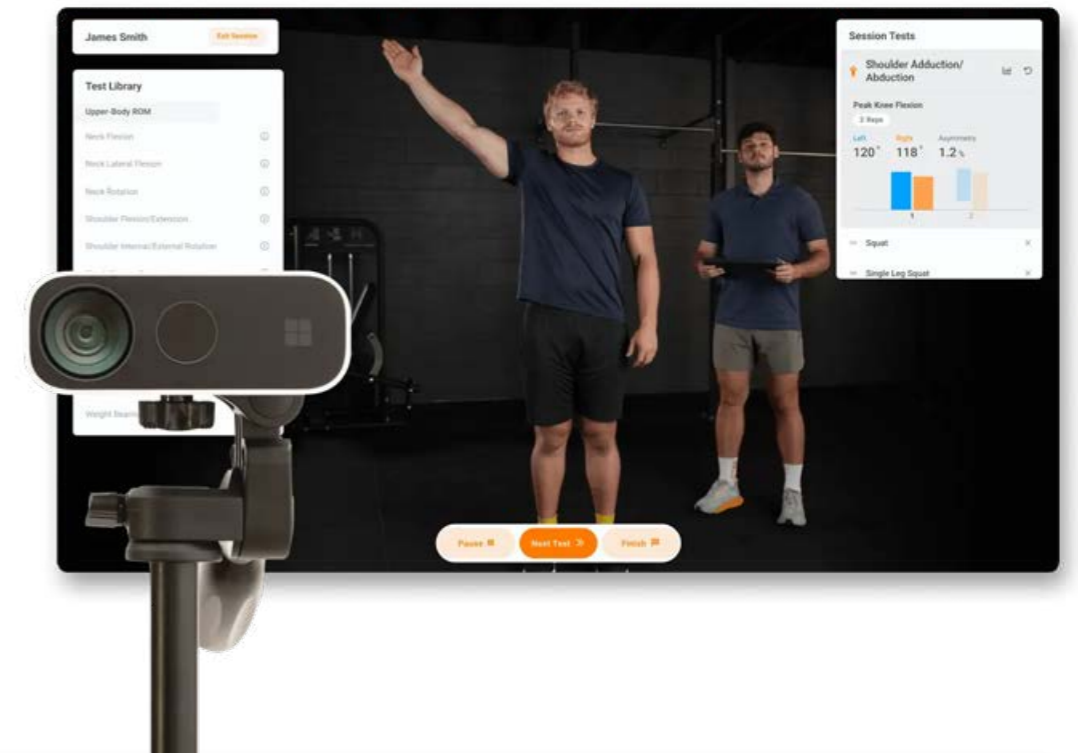


Rapporti dettagliati



Video Biofeedback

Intuitivo e potente, fuori dagli schemi



HUMANTRAK MOVEMENT ANALYSIS SYSTEM



* I prezzi si intendono inclusi di spese di spedizione

Incluso Software **3 years**
€ 13.874,00 +iva

Incluso Software **5 years**
€ 19.242,00 +iva

HumanTrak trolley
€ 374,00 +iva

HumanTrak è un sistema portatile di analisi del movimento 3D markerless che utilizza una singola telecamera avanzata e algoritmi di intelligenza artificiale per analizzare la biomeccanica del corpo umano in tempo reale, senza la necessità di sensori, marker o attrezzature dedicate. Il sistema rileva automaticamente il soggetto e monitora i movimenti di 23 articolazioni, fornendo misurazioni oggettive di mobilità, allineamento e controllo motorio. Grazie alla rapidità di acquisizione e alla semplicità d'uso, HumanTrak rappresenta uno strumento ideale per attività didattiche, ricerca, valutazione funzionale e screening su ampi gruppi di soggetti. Le misurazioni vengono elaborate automaticamente e trasformate in report chiari e facilmente interpretabili, consentendo di integrare l'analisi del movimento nella pratica clinica, sportiva ed educativa.

DYNAMO

Dinamometri e inclinometri portatili e versatili

Con design modulari ed ergonomici, la raccolta dati è intuitiva, con un solo clic. DynaMo ti permette di **valutare la forza e l'ampiezza di movimento (ROM)** del tuo atleta in centinaia di test su ogni articolazione principale del corpo. Portando un nuovo livello di precisione alle tue valutazioni e semplificando il tuo flusso di lavoro.



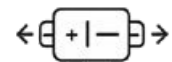
Valutazione digitale di forza e movimento



OLED Display



Accessori intelligenti NFC



Sensore di tensione e forza



Sensore di compressione



Sensore inerziale



DynaMo è un dinamometro digitale portatile che consente di **valutare in modo rapido e oggettivo forza, mobilità e funzionalità articolare** attraverso un'ampia gamma di test. Grazie alla possibilità di misurare forze di trazione, compressione e presa, il sistema si adatta a numerose applicazioni in ambito clinico, sportivo, didattico e di ricerca. Versatile e facilmente trasportabile, DynaMo può essere utilizzato manualmente oppure **fissato a strutture dedicate** per garantire misurazioni standardizzate e altamente affidabili. I risultati vengono visualizzati in tempo reale e salvati automaticamente all'interno della piattaforma VALD Hub, consentendo di monitorare i progressi nel tempo e confrontare facilmente le diverse valutazioni. Le visualizzazioni immediate dei dati rendono l'esperienza intuitiva e coinvolgente, facilitando la comprensione dei risultati e supportando un approccio basato su misurazioni oggettive e ripetibili.



DYNAMO

HANDHELD STRENGTH & ROM

Scopri di più



* I prezzi si intendono inclusi di spese di spedizione

Incluso Software **3 years**
€ 3.295,00 +iva

Incluso Software **5 years**
€ 4.432,00 +iva

Sistema di dinamometria e inclinometria portatile e "smart", progettato per misurare la forza muscolare e il range di movimento (ROM) in modo oggettivo, rapido e preciso. DynaMo è nativamente connesso a un'applicazione mobile e a una piattaforma cloud, trasformando un comune test di forza in un flusso di dati digitali immediati e condivisibili. Dispositivo 2-in-1: grazie a un design ergonomico e versatile, DynaMo supporta: test di compressione (Push) e test di trazione (Pull). Si collega via Bluetooth allo smartphone o al tablet.

VALD PERFORMANCE

SMARTSPEED

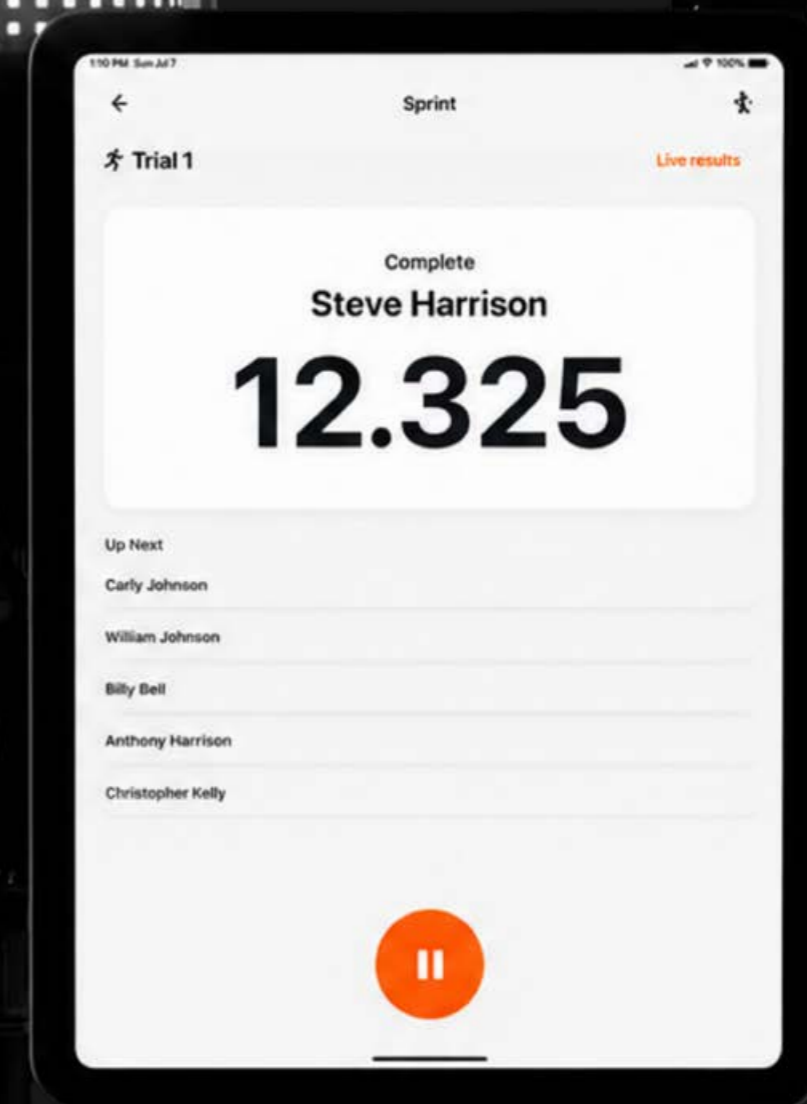
Sistema modulare di fotocellule

La linea SmartSpeed è una **soluzione avanzata per la misurazione di velocità, accelerazione, cambi di direzione e agilità**. Grazie alla tecnologia wireless ad alta precisione, consente di raccogliere dati affidabili e ripetibili, riducendo al minimo gli errori di misurazione e garantendo un'analisi oggettiva della performance motoria. I risultati vengono acquisiti automaticamente e sincronizzati all'interno dell'ecosistema VALD, permettendo di monitorare i progressi nel tempo, confrontare i dati tra diverse sessioni di test e supportare attività di didattica, ricerca e valutazione funzionale con informazioni immediate e facilmente interpretabili.

Plus



Dash



SMARTSPEED PLUS

SmartSpeed Plus è un **sistema avanzato di fotocellule wireless** progettato per la **valutazione oggettiva di velocità, accelerazione, cambi di direzione, agilità e tempi di reazione**. Grazie all'elevata precisione di rilevazione e alla semplicità di configurazione, consente di raccogliere dati affidabili e ripetibili sia in ambito sportivo sia in contesti didattici e di ricerca. L'interfaccia intuitiva e il design completamente wireless permettono di creare rapidamente protocolli di test personalizzati, monitorando le prestazioni in tempo reale e archiviando automaticamente i risultati all'interno dell'ecosistema VALD. La portabilità del sistema e la gestione semplificata dell'hardware rendono SmartSpeed Plus una soluzione pratica ed efficace per la valutazione del movimento sul campo e in laboratorio.

Introduce **batterie modulari, rimovibili e intercambiabili a caldo, fornite con una stazione di ricarica rapida da tavolo**.



Imposta ed esegui esercizi



Rapporti dettagliati



Display LED A 360 gradi



Batterie modulari ricaricabili incluse



Gestisci tutto da un'unica app

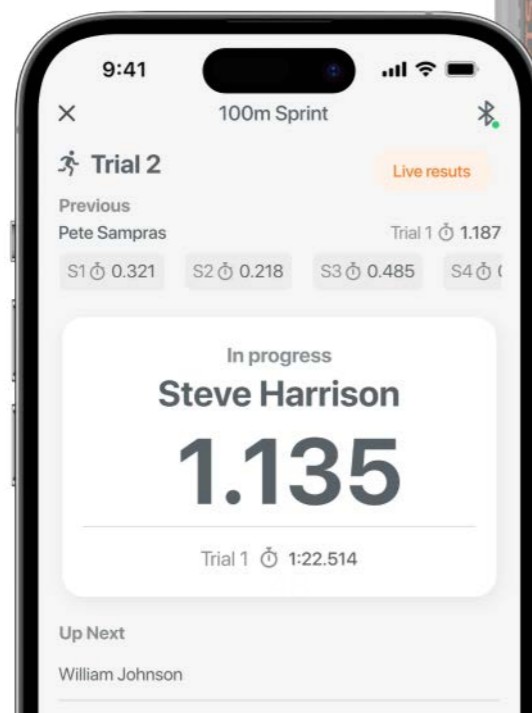


Veloce da usare semplice e compatto

Semplicità e precisione nella valutazione della velocità

SmartSpeed Plus è progettato per rendere la misurazione di velocità, agilità e tempi di reazione semplice, rapida e affidabile. La configurazione intuitiva del sistema e la connessione wireless consentono di preparare le sessioni di test in pochi minuti, riducendo tempi operativi e complessità di utilizzo. Attraverso **l'app dedicata** è possibile organizzare **protocolli personalizzati, gestire più soggetti in successione, visualizzare i risultati in tempo reale e archiviare automaticamente tutti i dati**. Questa integrazione permette di ottimizzare le attività di valutazione, ricerca e didattica, garantendo misurazioni oggettive e facilmente accessibili.

Scopri di più



SMARTSPEED PLUS

SmartSpeed Plus è particolarmente indicato per la valutazione di velocità, agilità e capacità reattive in contesti sportivi, educativi e di ricerca. La sua elevata autonomia operativa e la gestione semplificata delle batterie lo rendono adatto anche a sessioni di test con numerosi partecipanti o a campagne di valutazione su larga scala. Le indicazioni visive e il feedback immediato favoriscono il coinvolgimento dei soggetti valutati, mentre la raccolta automatica dei dati consente di gestire in modo efficiente attività di screening, monitoraggio e valutazione delle capacità motorie.

* I prezzi si intendono inclusi di spese di spedizione

Fotocellule SmartSpeed Plus x2
Incluso Software 3 years

€ 8.153,00 +iva

Fotocellule SmartSpeed Plus x2
Incluso Software 5 years

€ 11.279,00 +iva

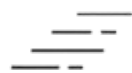
Visualizza la scheda tecnica completa



SMARTSPEED DASH



Alta precisione di rilevamento



Focus sulla velocità lineare



Batteria interna fissa e ricaricabile



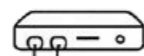
Integrazione cloud automatica



SmartSpeed Dash è un sistema di fotocellule wireless progettato per la valutazione precisa di velocità lineare, accelerazione e sprint. Compatto, portatile e semplice da utilizzare, consente di effettuare misurazioni oggettive direttamente sul campo o in palestra, eliminando gli errori associati al cronometraggio manuale. Grazie all'integrazione con l'app dedicata e con la piattaforma VALD Hub, i dati vengono acquisiti, archiviati e analizzati automaticamente, permettendo di monitorare i progressi nel tempo e confrontare facilmente i risultati tra diverse sessioni di test. La rapidità di configurazione e la semplicità operativa rendono SmartSpeed Dash una soluzione ideale per attività didattiche, ricerca, screening e valutazione delle capacità di accelerazione e velocità.



Flusso di lavoro centralizzato



Interfaccia hardware essenziale

Scopri di più



Accessori

SMARTJUMP

PORTABLE JUMP MAT

Misura i salti verticali e fornisce biofeedback in tempo reale. Non richiedendo calibrazione, SmartJump è un sistema di test di salto di livello base, semplice da usare, controllato senza soluzione di continuità tramite l'app SmartSpeed.



SMARTSPEED DASH

Scegli SmartSpeed Dash se il tuo obiettivo principale è cronometrare sprint rettilinei (es. l'accelerazione nel running, nell'atletica leggera o nel calcio)

* I prezzi si intendono inclusi di spese di spedizione

Fotocellule SmartSpeed Dash x2
Incluso Software 3 years

€ 2.921,00 +iva

Fotocellule SmartSpeed Dash x2
Incluso Software 5 years

€ 3.963,00 +iva

Pacchetto Fotoc. SmartSpeed Dash x2 + SmartJump
Incluso Software 3 years

€ 4.519,00 +iva

Pacchetto Fotoc. SmartSpeed Dash x2 + SmartJump
Incluso Software 5 years

€ 6.082,00 +iva



Visualizza la scheda tecnica completa



Arredi

Il comfort degli spazi sportivi



W07414

Sedia telaio in acciaio

verniciato, seduta e spalliera in polipropilene colorato

€ 60,00 +iva



W07304

Panca spogliatoio con schienale

struttura in acciaio, doghe in alluminio cm.100x40x80h

€ 570,00 +iva



W07306

Panca spogliatoio con schienale

struttura in acciaio, doghe in alluminio cm.200x40x80h

€ 910,00 +iva



W07310

panca spogliatoio con schienale

appendiabiti e cappelliera, struttura in acciaio, doghe in alluminio dim.cm.100x40x185h

€ 810,00 +iva



W07312

Panchina spogliatoio

con schienale, appendiabiti e cappelliera struttura in acciaio e doghe in alluminio dim.cm.200x40x185h

€ 1.225,00 +iva



W07668

Modulo tribuna da mt 2

3 file di seduta con 12 scocche di polipropilene colorato su struttura in acciaio verniciato (colore a richiesta), ribaltabile e mobile su ruote per stoccaggio

€ 2.383,50 +iva

W07678

Tribuna componibile lunghezza mt 10

costituita di 4 moduli di seduta più un modulo con scalini di accesso, accostabili tra loro secondo qualsiasi ordine, ribaltabili e mobili su ruote, stoccabili a scomparsa uno nell'altro grazie alla diversa lunghezza dei moduli stessi (cm 280, 240, 200, 160 e 120); struttura in acciaio verniciato (colore a richiesta), pannelli di seduta in legno verniciato, pannelli di camminata in legno con finitura antiscivolo; poggia-schiena abbattibile integrato nell'ultima fila di seduta; per uso interno

€ 11.340,00 +iva



W07670

Modulo tribuna da mt 2

a 3 file di seduta con 12 scocche di polipropilene colorato su struttura in acciaio zincato, per uso interno ed esterno, ribaltabile e mobile su ruote per stoccaggio

€ 2.415,00 +iva

W07679

Tribuna componibile lunghezza mt 10

come articolo W07678, con struttura in acciaio zincato e pannelli di seduta e camminata realizzati in legno trattato per uso esterno

€ 12.705,00 +iva



Armadi

Ordine a servizio dello sport



Comodi e versatili



Strutture robuste



Ante a scelta



W00354

Armadio ad ante battenti

Armadio porta attrezzi di lamiera verniciata ad ante battenti con 4 ripiani, dimensioni cm 100×45×200

€ 390,00 +iva



W00356

Armadio ad ante scorrevoli

Armadio porta attrezzi di lamiera verniciata ad ante scorrevoli con 4 ripiani, dimensioni cm 120×45×200

€ 435,00 +iva



W00358

Armadio porta attrezzi

Armadio porta attrezzi con pareti in rete metallica zincata e 2 ripiani, dimensioni cm 155×75×160 mobile su ruote, smontabile

€ 1.245,00 +iva





Tende divisorie

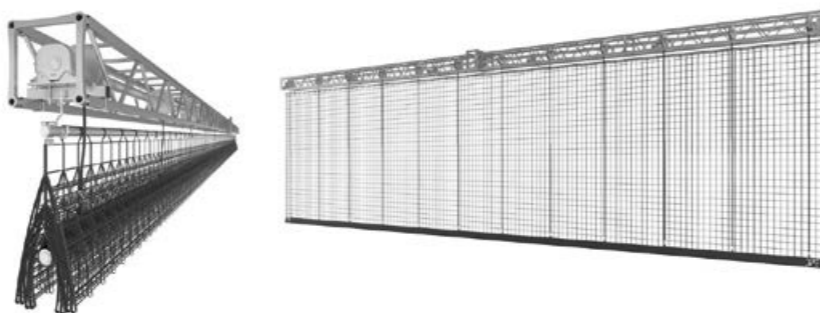
Dividi lo spazio, moltiplica le possibilità

W07606

Rete divisoria e di protezione

per campi gioco a maglia cm 10×10 per tutta l'altezza, scorrimento verticale con funzionamento elettrico

€ - su richiesta



W07602

Tenda divisoria "acustica"

per campi da gioco realizzata in materiale sintetico ignifugo a doppio telo, scorrimento verticale con funzionamento elettrico

€ - su richiesta



W07611

Tenda divisoria per campi da gioco

realizzata in materiale sintetico ignifugo a singolo telo, scorrimento manuale su binario

€ - su richiesta

W07603

Tenda divisoria combinata

per campi gioco realizzata in materiale sintetico ignifugo a singolo telo per cm 270 da terra e rete a maglia cm 10×10 per la restante altezza, scorrimento verticale con funzionamento elettrico

€ - su richiesta

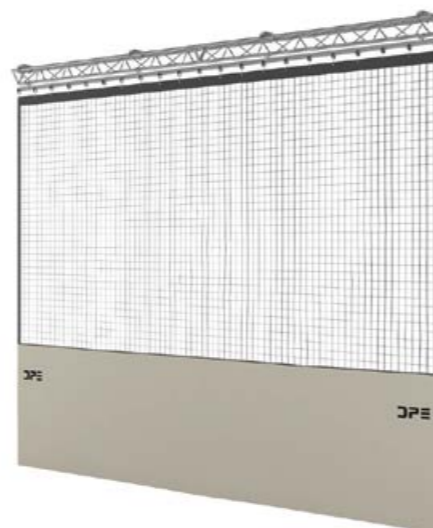


W07613

Tenda divisoria per campi da gioco

combinata, realizzata in materiale sintetico ignifugo a singolo telo per cm 270 da terra e rete a maglia cm 10×10 per la restante altezza, scorrimento manuale subinario

€ - su richiesta



W07604

Tenda divisoria combinata

per campi gioco realizzata in materiale sintetico ignifugo a doppio telo per cm 220 da terra e rete a maglia cm 10×10 per la restante altezza, scorrimento verticale con funzionamento elettrico

€ - su richiesta



Contatta i nostri uffici commerciali

**Lo sport merita soluzioni progettate
per durare nel tempo e ambienti
funzionali, sicuri e coinvolgenti**

Il team Wacebo è a disposizione per supportarti nella scelta delle attrezzature più adatte, nella progettazione degli spazi sportivi e nella definizione di configurazioni personalizzate per scuole, palestre e ambienti dedicati al movimento.

Scrivici per ricevere informazioni, supporto tecnico e una proposta su misura per te.

VALD



Contatti

Tel: +39 02 9574 9032

E-mail: info@tsa-av.com

Sito: www.tsa-av.com