

SISTEMA ARCHIMEDE

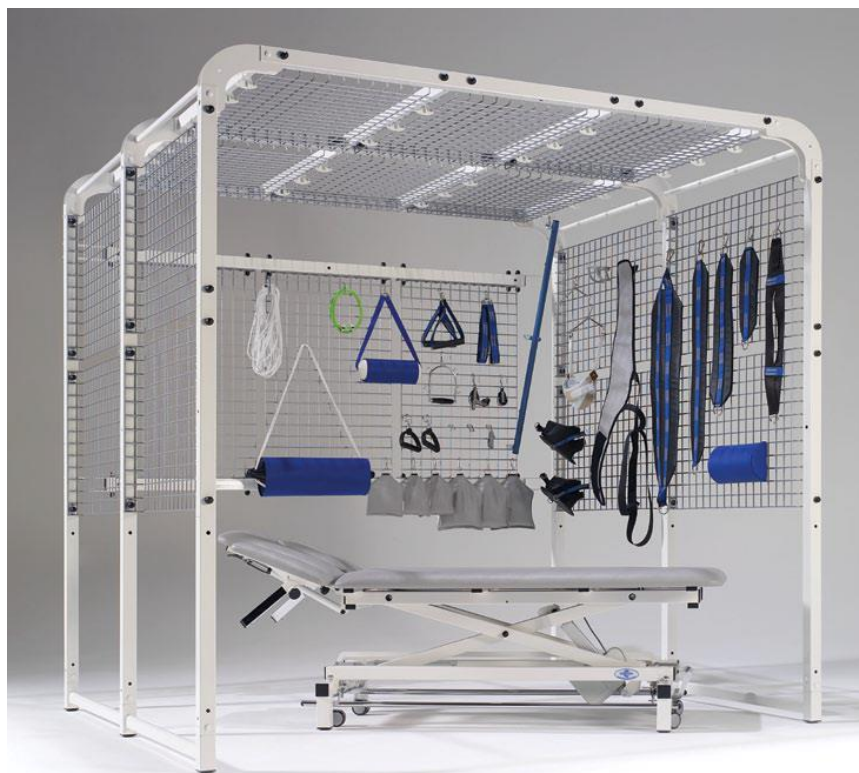
Art. AR110xx-AR11Axx rev.001 **STRUTTURAxx**

STRUTTURE MODULARI PER LA PULEGGIOTERAPIA

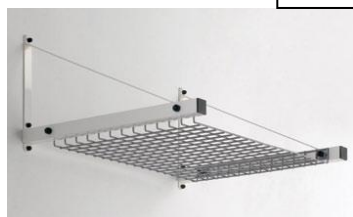
MANUALE D'USO E MANUTENZIONE



AUTOPORTANTE



A PARETE




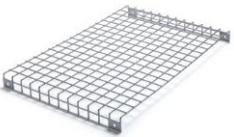






A SOFFITTO



SOMMARIO

1. FASCE ED ALTRI ACCESSORI	3
2. INFORMAZIONI GENERALI	5
SCOPO, CONTENUTO E DESTINATARI DELLE ISTRUZIONI	5
COSTRUTTORE	5
DESTINAZIONE D'USO E DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIATURA	5
CONSIGLI E SUGGERIMENTI.....	6
IMMAGAZZINAGGIO.....	6
SIMBOLI	6
3. LIMITAZIONI D'USO E AVVERTENZE PARTICOLARI	7
4. UTILIZZO	7
MONTAGGIO ED INSTALLAZIONE:	7
MESSA IN FUNZIONE:	8
PORTATE E SCHEMI DI RIPARTIZIONE DEI CARICHI:.....	9
ESEMPI DI MASSIMI CARICHI APPLICABILI:.....	10
5. MANUTENZIONE	12
MANUTENZIONE ORDINARIA	12
6. PULIZIA	13
7. TABELLA RIASSUNTIVA	13
8. ESEMPI DI CONFIGURAZIONE	14
9. GARANZIA	15
10. REGISTRAZIONE INTERVENTI	15
11. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ	16

OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

AR11A01 GRIGLIA STANDARD		AR11A02 GRIGLIA A INSERIMENTO RAPIDO		AR11A04 SET DI RINFORZO GRIGLIE	
					
					
AR11A06 BARRA LUNGA 200		AR11A18 SET DI CONGIUNZIONE 2		AR11A19 TRAVERSA	
					

VAI ALLA TABELLA RIASSUNTIVA

1. FASCE ED ALTRI ACCESSORI





AC0055 fascia SMALL	AC0056 fascia MEDIUM	AC0295 fascia LARGE	AC0296 fascia EXTRA LARGE
			

AC0297 FASCIA CERVICALE	AC0300 SCARPETTE	07930 MANIGLIA 1	AC0298 MANIGLIA 2
			

AC0299 FASCIA MANO-POLSO CAVIGLIERA	07970 MANIGLIA 3	AC0303 SUPPORTO CILINDRO PICCOLO	AC0304 SUPPORTO CILINDRO GRANDE
			




07950 PULEGGIA STANDARD	AC0294 PULEGGIA PLUS	AC0293 STROZZA CORDA	AC0301 DISTANZIATORE
			

31220 - ELASTICO MT 7,6 31300 - ELASTICO MT 30,5	AC0292 MORSETTI PER ELASTICO	08035 - SACCHETTO KG0,5 08045 - SACCHETTO KG 1 08055 - SACCHETTO KG 2	08065 - SACCHETTO KG 3 08075 - SACCHETTO KG 4 08085 - SACCHETTO KG 5
			

07980 CORDA	07920 GANCIO AD S	AC0291 MOSCHETTONE	AC0321 IMBRAGATURA PELVICA SMALL
			

AC0320 IMBRAGATURA PELVICA LARGE	AC0302 BARRA PER ESERCIZI	AC0323 ARCHETTO	09420 MENTONIERA CON BILANCINO
			

07955 CARRELLO PULICAR	AC0325 SET FASCE	AC0326 SET MANIGLIE
	Insieme di n. 11 fasce come di seguito in elenco: n. 5 pz AC0055, n. 2 pz AC0056, n. 1 pz AC0295, n. 1 pz AC0296, n. 1 pz AC0297, n. 1 pz AC0300. 	Insieme di n. 6 maniglie di diverso tipo per esercizi ed applicazioni varie. In particolare il set si compone di n. 2 pz AC0298, n. 2 pz AC0299, n. 1 pz 07970 e n. 1 pz 07930. 

AC0327 SET ATTREZZI VARI	AC0077 SET PESI - SACCHETTI	AC0328 SET GENERALE
<p>Insieme di n. 9 tipi di oggetti nelle quantità seguenti: n. 8 pz 07950, n. 1 pz AC0294, n. 4 pz AC0293, n. 1 pz AC0301, n. 1 07980, n. 1 pz 31220, n. 2 pz AC0292, n. 10 pz 07920, n. 10 AC0291.</p> 	<p>Insieme di n. 6 sacchetti di peso diverso con anello cromato di aggancio diametro mm 35. I pesi sono di kg 0,5-1-2-3-4-5.</p> 	<p>Si compone di un n. 1 pz per ogni gruppo di oggetti disponibili, ovvero le fasce, le maniglie, i pesi, e gli altri attrezzi necessari per impostare i vari esercizi.</p> 



AVVERTENZA



- LE OPZIONI DI CONFIGURAZIONE DEL “SISTEMA ARCHIMEDE” HANNO UTILIZZO ESCLUSIVO AL METODO E ALLE STRUTTURE DEL PRESENTE MANUALE

2. INFORMAZIONI GENERALI

SCOPO, CONTENUTO E DESTINATARI DELLE ISTRUZIONI

Questo manuale ha lo scopo di fornire agli addetti le informazioni necessarie affinché, oltre ad un adeguato utilizzo dell'apparecchiatura, siano in grado di gestire la stessa in autonomia e sicurezza. Esso contiene informazioni inerenti all'aspetto tecnico, al funzionamento, alla manutenzione, ai ricambi ed alla sicurezza.

Il Libretto in oggetto è rivolto agli utenti ed ai tecnici abilitati alla manutenzione dell'apparecchiatura ed alla installazione. **In particolare si raccomanda di consultare gli specifici SCHEMI DI MONTAGGIO relativi alle strutture di interesse, che sono parte complementare ed integrante del presente documento.**

Il Libretto Istruzioni deve sempre seguire l'apparecchiatura e deve essere accuratamente conservato al fine di non comprometterne lo stato di leggibilità.

COSTRUTTORE

CHINESPORT S.P.A., Via Croazia, 2-33100 Udine, Italia-tel.+39 0432621621-fax+39 0432621620 –
sito internet:www.chinesport.it

DESTINAZIONE D'USO E DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIATURA

Sistemi modulari di strutture metalliche per supportare la puleggia terapia che per la loro flessibilità rispondono alle diverse esigenze del professionista in funzione dello spazio disponibile e della tipologia di esercizi da sviluppare.

Le strutture hanno il compito di fornire al professionista tutte le posizioni e punti di presa che, assieme alle imbragature, pesi ed accessori del programma, consentono nei limiti di carico prescritti l'esecuzione dei diversi esercizi di terapia.

I telai sono in acciaio verniciato o plastificato predisposti per essere assemblati sul posto nonché implementabili con griglie e supplementi da effettuare anche in un secondo tempo.

Le strutture si distinguono in tre tipologie: applicazione a parete, applicazione al soffitto ed autoportanti sul pavimento.

È un sistema di puleggio terapia aperto, che offre ampiezza di esercizi di diversa tipologia per rispondere alle esigenze del professionista e del paziente. In particolare si compone di strutture modulari, che si adattano alle esigenze operative e di spazio disponibile, di una serie d'imbragature per i diversi distretti corporei, e di ulteriori attrezzi che completano le dotazioni necessarie. Il sistema consente creatività nella definizione di specifici programmi di riabilitazione.

Senza avere la pretesa di un'enunciazione esaustiva è stata concepita una proposta di esercizi come segue:

	
<p>RINFORZO IN SCHEMA SPIRALE CON POTENZIAMENTO DELLA "CORE STABILITY" Sono esercizi da eseguire con elastici e pulegge per rinforzo muscolare e coordinamento.</p>	<p>TRAZIONE PASSIVA CERVICALE ED AUTOTRAZIONE LOMBARE La trazione può avvenire in posizione seduta o supina. Sono possibili anche esercizi di autotrazione lombare.</p>
	
<p>POSTURAZIONE DEGLI ARTI, DEL RACHIDE, DEL TRONCO E DEL CORPO Possono essere eseguiti in posizione prona o supina, per mobilizzazione in fase post-operatoria, per coordinamento neuro-muscolare, per rinforzo muscolare.</p>	<p>ESERCIZI DI RINFORZO MUSCOLARE Esercizi possibili in tutte le direzioni ed in tutte le posture, con carichi variabili limitati ed applicati mediante impiego di elastici o pesi. Sono possibili anche esercizi di reclutamento di più gruppi muscolari in postura eretta, mantenendo l'equilibrio.</p>

CONSIGLI E SUGGERIMENTI

LETTINI UNIX



I lettini della serie UniX sono indicati per un utilizzo autonomo o insieme alle strutture di seguito presentate. Questi lettini sono regolabili in altezza in modo elettrico o idraulico, ma durante tale regolazione non vi è traslazione dei segmenti. Possono essere, quindi, configurati con o senza ruote di trasferimento, ed una serie di accessori è disponibile. Si invita a consultare l'apposita sezione dei lettini Chinesport.

IMMAGAZZINAGGIO

In caso di immagazzinamento si devono rispettare le seguenti condizioni ambientali:
umidità relativa 10% / 90 % - temperatura -10°C / +50°C

SIMBOLI

Nel presente manuale e sulla macchina stessa, i simboli sono utilizzati per attirare l'attenzione dell'utente su avvisi di sicurezza importanti e informazioni utili. Osservare tutti i messaggi di avvertenza, attenzione e pericolo.

	<p>AVVERTENZA I messaggi di avvertenza segnalano all'utente/utilizzatore il rischio di infortuni o pericoli qualora, durante operazioni di funzionamento o di manutenzione, non vengano osservate attentamente le procedure e le condizioni riportate.</p>
	<p>PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE Questo simbolo segnala all'utente il rischio di scosse elettriche qualora, durante operazioni di funzionamento o di manutenzione, non vengano osservate attentamente le procedure e le condizioni riportate.</p>
	<p>ATTENZIONE Un simbolo di Attenzione è usato per avvisare l'utente di una procedura di funzionamento o manutenzione, prassi o condizione che, se non strettamente osservata, potrebbe danneggiare l'apparecchiatura.</p>

3. LIMITAZIONI D'USO E AVVERTENZE PARTICOLARI

La corretta installazione ed il rispetto delle portate sono fondamentali per la sicurezza del paziente e del professionista.

– **L'apparecchiatura non deve essere utilizzata:**

- Con carichi superiori a quanto stabilito dal costruttore: consultare sezione "portate e schemi di ripartizione dei carichi".
- Con carichi non collocati e ripartiti secondo quanto stabilito nel Manuale.
- Con carichi dinamici (In movimento o ad impulsi).
- Senza aver effettuato il corretto assemblaggio, ancoraggio e collaudo: consultare sezione "Montaggio ed installazione".
- Con manomissioni e/o modifiche sul prodotto originale.
- In configurazione impropria o quando ci sia il sospetto che possa arrecare danno al paziente.
- Da bambini e minori non sorvegliati.
- In ambiente esposto alle intemperie.



In particolare:



– L'installazione deve essere effettuata da un tecnico competente che abbia consultato il presente manuale, e gli specifici SCHEMI DI MONTAGGIO, oltre ad aver accertato l'idoneità del locale.



– Le portate per le strutture non autoportanti sono subordinate alla tenuta degli elementi murali che vanno appurate da un tecnico competente.

– La ferramenta fornita in dotazione alle strutture che richiedono il fissaggio agli elementi murali è idonea esclusivamente per ambienti in calcestruzzo di adeguato spessore. Per diverse tipologie consultare un tecnico specializzato.

– Valutare i possibili pericoli derivanti dall'associazione di altre apparecchiature alla struttura (Esempio: pesi aggiuntivi, connessioni elettriche, lettino per terapia regolabile in altezza con traslazione laterale, ecc.)

4. UTILIZZO

MONTAGGIO ED INSTALLAZIONE:

Prima di procedere accertare l'idoneità strutturale dell'ambiente e l'adeguatezza dello spazio a disposizione.

Considerare che per l'installazione le strutture necessitano di competenza tecnica, idonea attrezzatura e di almeno un assistente ai lavori.

Prima di procedere liberare i componenti e le ferramenta dagli imballi tenendoli suddivisi per tipologia.

In particolare si raccomanda di consultare gli specifici SCHEMI DI MONTAGGIO relativi alle strutture di interesse, che sono parte complementare ed integrante del presente documento.

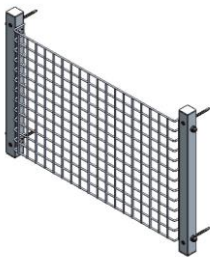


AVVERTENZA

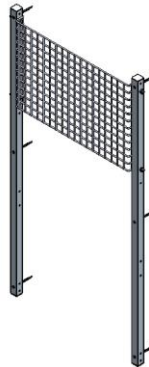


- **INSTALLAZIONE ED USO NON CORRETTI POSSONO CAUSARE DANNI AL PAZIENTE E ALL'UTILIZZATORE**
 - **CONSULTARE IL CAPITOLO "LIMITAZIONI D'USO E AVVERTENZE PARTICOLARI"**

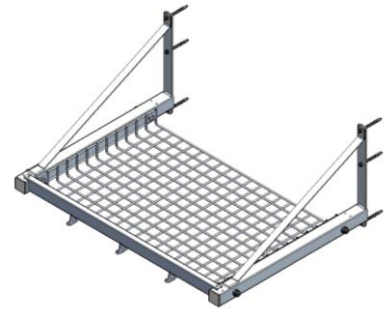
RIEPILOGO ARTICOLI "A PARETE":



AR11001



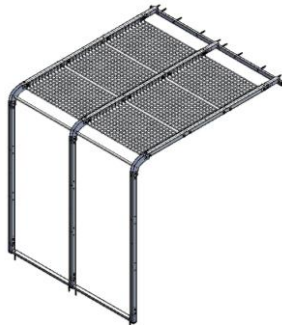
AR11002



AR11003

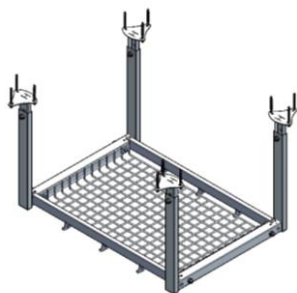


AR11006

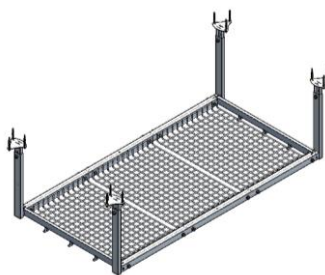


AR11007

RIEPILOGO ARTICOLI "A SOFFITTO":



AR11004

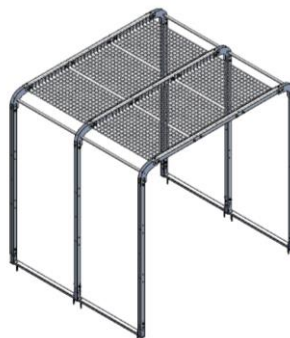


AR11005

RIEPILOGO ARTICOLI "AUTOPORTANTI":




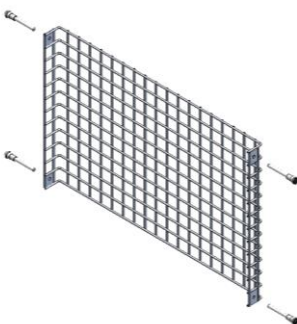
AR11008



AR11009



AR11010

AR11A01	AR11A02
	
<p>È applicabile agevolmente a qualsiasi struttura configurata mediante specifica ferramenta in dotazione. Le strutture fisse a parete o a soffitto, oppure a due o più piani di lavoro, con supporto a parete o autoportanti, usano già come configurazione standard per i piani orizzontali superiori solo ed esclusivamente questo tipo di griglie, a garanzia dei carichi di lavoro in sicurezza dichiarati.</p>	<p>Questa griglia ha le stesse caratteristiche dell'articolo codice AR11A01 ad eccezione del sistema di applicazione della griglia alla struttura, che non richiede nessun attrezzo per il fissaggio. È fornita in dotazione di serie con quattro perni speciali in acciaio Inox per inserimento e/o rimozione rapida. <u>È applicabile eventualmente solo sui lati verticali della struttura prescelta</u>, ed in alternativa o congiuntamente ad altre griglie di tipo fisso.</p>

MESSA IN FUNZIONE:



AVVERTENZA



- LA FERRAMENTA MURALE IN DOTAZIONE E' IDONEA SOLO PER AMBIENTI IN CALCESTRUZZO DI ADEGUATO SPESSORE.
- IL COSTRUTTORE NON PUO' RISPONDERE DELL'INSTALLAZIONE ESEGUITA FUORI CONTROLLO.
- LE STRUTTURE SONO STATE PROGETTATE, COLLAUDATE E COSTRUITE PER SOPPORTARE IN SICUREZZA I CARICHI DELLE PORTATE DICHIARATE; TUTTAVIA, IN PARTICOLARE QUELLE CHE PREVEDONO L'INSTALLAZIONE SU ELEMENTI MURALI, SONO NECESSARIAMENTE CONDIZIONATE DAL MODO A DAL CONTESTO D'INSTALLAZIONE CHE IN FABBRICA NON È POSSIBILE SIMULARE.



AVVERTENZA



- **CONSULTARE LE PORTATE DELLE STRUTTURE E GLI SCHEMI DI RIPARTIZIONE DEI CARICHI.**
- **LE PORTATE SI RIFERISCONO A CARICHI STATICI.**
- **LE PORTATE SI RIFERISCONO A STRUTTURE INSTALLATE SU ELEMENTI MURALI INALTERABILI.**
- **NON LASCIARE LA STRUTTURA IN USO A MINORI FUORI SORVEGLIANZA.**
- **L'APPARECCHIATURA E GLI ACCESSORI SONO DESTINATI ESCLUSIVAMENTE ALL'USO STABILITO NEL PRESENTE MANUALE.**

PORTATE E SCHEMI DI RIPARTIZIONE DEI CARICHI:

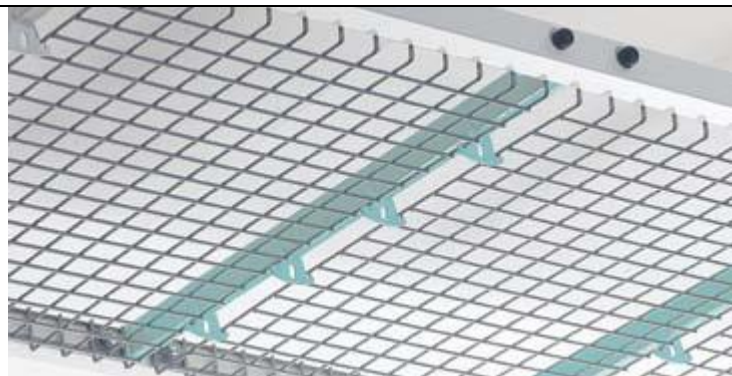
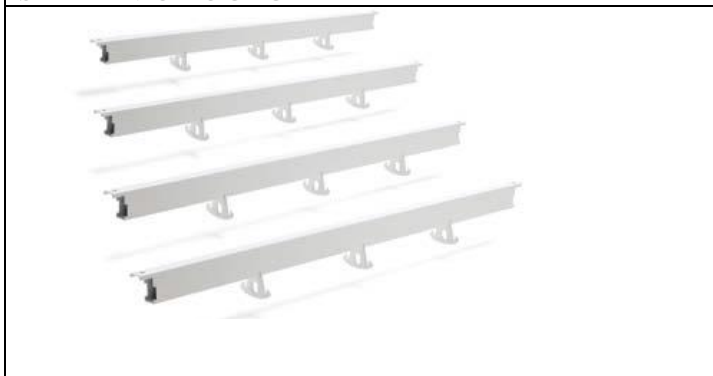


La foto riproduce tre persone in completo carico sospeso contemporaneamente mediante imbragatura con corda applicata ad una struttura rinforzata (vedi opzioni di configurazione). Tale struttura è identificata come ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE n. 6 descritto in seguito, ed ha una portata massima fino a kg 300.

- **La Portata Nominale indicata sulla etichetta di prodotto si riferisce alla SINGOLA GRIGLIA. In particolare sulla etichetta si troverà:**
 - **La portata massima raggiungibile su unico ancoraggio sulla griglia.**
 - **La portata massima raggiungibile su non meno di due ancoraggi distanti almeno 40cm tra di loro sulla griglia.**
- **La PORTATA COMPLESSIVA DELLA STRUTTURA si ottiene moltiplicando la portata della griglia per il numero delle griglie orizzontali.**
- **Quando la struttura è dotata del rinforzo griglie AR11A04, le portate raddoppiano.**

AR11A04

SET DI RINFORZO GRIGLIE



Una tabella riassuntiva, nel paragrafo dedicato, riporta per ciascuna struttura il numero di set di rinforzo necessari, la portata standard e quella eventualmente aggiuntiva.

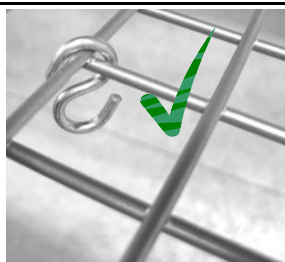


AVVERTENZA



PUNTI DI ANCORAGGIO SULLE GRIGLIE:

Ganci, moschettoni, pulegge e corde che devono sostenere carichi vanno ancorati nei nodi d'incrocio dei tondini delle griglie; in particolare nelle parti terminali non è ammesso collocarsi su un solo tondino



ESEMPI DI MASSIMI CARICHI APPLICABILI:

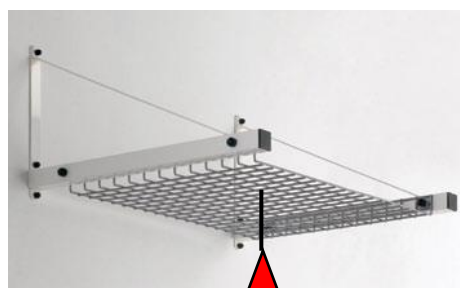
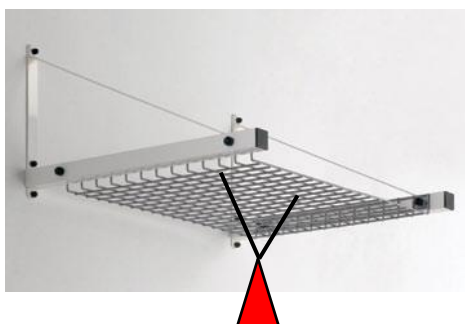
AR11003

STRUTTURA 3



Portata griglia e struttura : 50kg su due ancoraggi distanti almeno 40cm

Portata: 25kg su unico ancoraggio



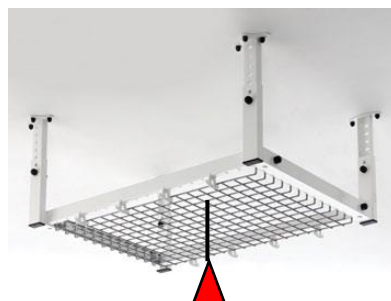
AR11004

STRUTTURA 4



Portata griglia e struttura: 100kg su due ancoraggi distanti almeno 40cm

Portata 50kg su unico ancoraggio



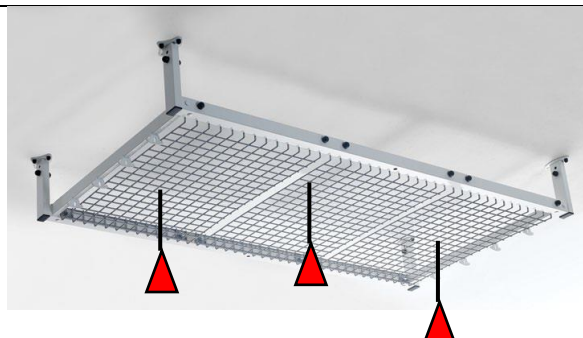
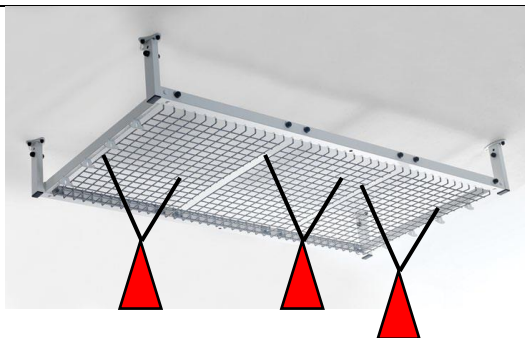
AR11005

STRUTTURA 5



Portata singola griglia : 50kg su due ancoraggi distanti almeno 40cm

Portata singola griglia : 25 kg su unico ancoraggio



PORTATA COMPLESSIVA DELLA STRUTTURA :3 volte Portata singola griglia.

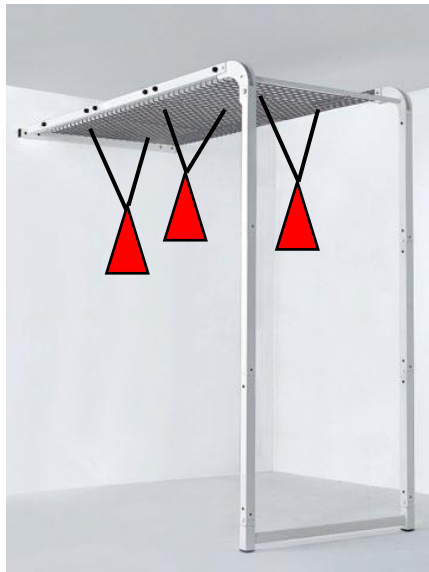
(Set "Rinforzo griglie" art. AR 11A04 non previsto per questa struttura)

AR11006
STRUTTURA 6



Portata singola griglia : 34 kg su due ancoraggi distinti almeno 40cm

Portata singola griglia : 16.5 kg su unico ancoraggio



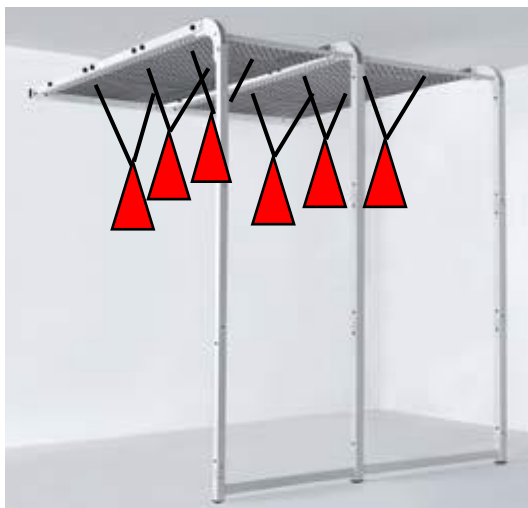
**PORTATA COMPLESSIVA DELLA STRUTTURA: 3 volte Portata singola griglia.
In presenza del set "Rinforzo griglie" art. AR 11A04, le portate raddoppiano**

AR11007
STRUTTURA 7



Portata singola griglia : 25 kg su almeno due ancoraggi distinti almeno 40cm

Portata singola griglia : 12.5 kg su unico ancoraggio

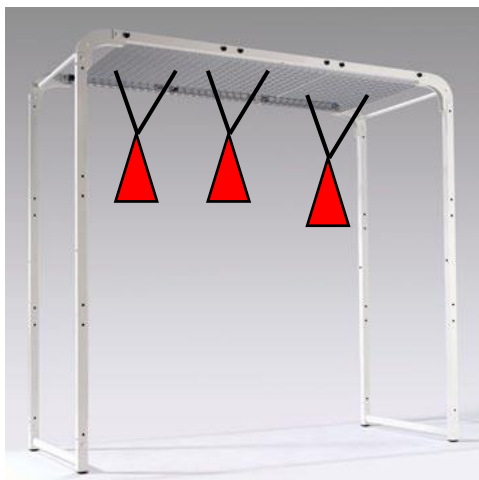


**PORTATA COMPLESSIVA DELLA STRUTTURA: 6 volte Portata singola griglia.
In presenza del set "Rinforzo griglie" art. AR 11A04, le portate raddoppiano.**

AR11008
STRUTTURA 8

Portata singola griglia : 34kg su almeno due ancoraggi distanti almeno 40cm

Portata singola griglia : 16.5 kg su unico ancoraggio

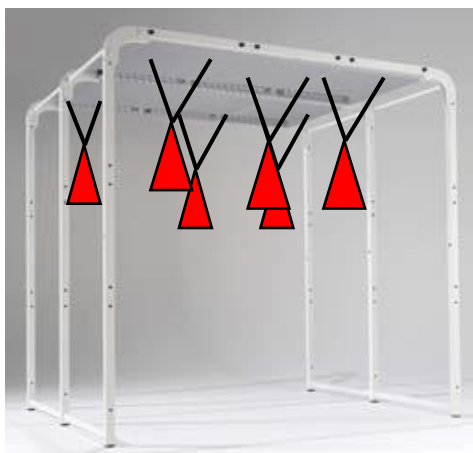


**PORTATA COMPLESSIVA DELLA STRUTTURA: 3 volte Portata singola griglia.
In presenza del set "Rinforzo griglie" art. AR 11A04, le portate raddoppiano**

AR11009 / AR11010
STRUTTURA 9 / STRUTTURA 10

Portata singola griglia : 25 kg su almeno due ancoraggi distanti almeno 40cm

Portata singola griglia : 12.5 kg su unico ancoraggio



**PORTATA COMPLESSIVA DELLA STRUTTURA: 6 volte Portata singola griglia.
In presenza del set "Rinforzo griglie" art. AR 11A04, le portate raddoppiano.**

5. MANUTENZIONE

Gli interventi di manutenzione devono essere eseguiti da tecnici specializzati con conoscenza del contenuto del presente libretto istruzioni. Verificare le condizioni di sicurezza dell'apparecchio dopo ogni situazione di "trattamento rude" ed ogni qualvolta si abbiano dei dubbi sullo stato di sicurezza dell'apparecchio.

MANUTENZIONE ORDINARIA

Quando installate ed utilizzate correttamente le strutture non necessitano di particolare manutenzione; è sufficiente ispezionare l'apparecchiatura semestralmente o almeno una volta all'anno secondo lo schema:



- **In evidenza di pericolo per la sicurezza, l'apparecchiatura non deve essere utilizzata finché il pericolo non sia stato eliminato.**

FREQUENZA	OPERAZIONE
Semestrale	Pulizia generale apparecchiatura.
	Telaio: verifica serraggio viti, bulloni; stato di usure dei perni e delle griglie; assenza di lesioni e deformazioni.
	Ancoraggio alle murature: verifica serraggio viti, solida adesione alle parti murali; assenza di giochi, deformazioni e spaccature.
	Ispezione accurata degli accessori, in particolare assenza di usure, abrasioni, tagli, sfilacciamenti o deformazioni.
La manutenzione si deve concludere con un test di carico e installazione da registrare sul registro interventi	

EMAIL DIRETTO PER L'ASSISTENZA TECNICA assistenza@chinesport.it

In alternativa è possibile comunicare a mezzo fax n° (+39) 0432-621698 o telefono al (+39) 0432 621699



Attenzione:

- Prima di contattare l'assistenza rilevare il "NUMERO DI MATRICOLA" riportato sull'etichetta di prodotto posta sull'apparecchiatura (vedere fac-simile sopra riportato), oppure il n° del DDT/fattura. La sua identificazione riduce i tempi e migliora la qualità dell'intervento.
- L'apparecchiatura che necessita di riparazione in sede Chinesport deve esporre sull'imballo di spedizione il "NUMERO DI AUTORIZZAZIONE" da richiedere all'Assistenza Tecnica, la sua identificazione riduce i tempi e migliora la qualità dell'intervento.

6. PULIZIA

Per la pulizia utilizzare un panno inumidito di detergente neutro diluito in acqua.

7. TABELLA RIASSUNTIVA

“Nella tabella di seguito viene indicato per ogni struttura disponibile il numero di piani di lavoro ed il carico standard in sicurezza. Per alcune strutture è possibile, inoltre, l'opzione di uno o due SET DI RINFORZO per un carico di lavoro superiore. Infine altre opzioni vengono indicate dove possibile, ed in particolare il numero massimo di GRIGLIE STANDARD oppure di GRIGLIE AD INSERIMENTO RAPIDO da utilizzare in alternativa o congiuntamente a quelle standard, e per un numero massimo non superiore a quello indicato in tabella complessivo. Per le strutture doppie, ovvero STRUTTURE 7-9-10 non è possibile applicare “affiancate” griglie di diverso tipo.

nome prodotto codice	DATI TECNICI				OPZIONI DI CONFIGURAZIONE				
	Piani di lavoro	Tipo Struttura	Carico di lavoro	Carico di lavoro extra (1)	Set di rinforzo cod. AR11A04	Griglia Standard cod. AR11A01	Griglia ad inserimento rapido cod. AR11A02	Traversa cod. AR11A19	Set di congiunzione 2 cod. AR11A18
STRUTTURA 1 AR11001	1	Fissa, a parete	—	—	—	—	—	—	—
STRUTTURA 2 AR11002	1	Fissa, a parete	—	—	—	—	—	—	—
STRUTTURA 3 AR11003	1	Fissa, a parete e a sbalzo	Kg 50	—	—	—	—	—	—
STRUTTURA 4 AR11004	1	Fissa, a soffitto	Kg 100	—	—	—	—	—	—
STRUTTURA 5 AR11005	1	Fissa, a soffitto	Kg 150	—	—	—	—	—	—
STRUTTURA 6 AR11006	2	Fissa, a parete	Kg 100	Kg 200	n° 1 SET	max n° 3	max n° 3	✓	—
STRUTTURA 7 AR11007	2	Fissa, a parete	Kg 150	Kg 300	n° 2 SET	max n° 6	max n° 6	✓	—
STRUTTURA 8 AR11008	3	Indipendente, autoportante	Kg 100	Kg 200	n° 1 SET	max n° 6	max n° 6	✓	✓
STRUTTURA 9 AR11009	3	Indipendente, autoportante	Kg 150	Kg 300	n° 2 SET	max n° 12	max n° 12	✓	✓
STRUTTURA 10 AR11010	4	Indipendente, autoportante	Kg 150	Kg 300	n° 2 SET	max n° 18	max n° 18	✓	—

Nota: (1) solo se utilizzati il numero di SET DI RINFORZO indicati rif. cod. AR11A04 e corrispondenti per ogni struttura.

8. ESEMPI DI CONFIGURAZIONE

ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE N. 1

La struttura qui accanto rappresentata si compone dei seguenti elementi:
 n. 1 pezzo AR11002 - STRUTTURA 2
 n. 2 pezzi AR11A01 - GRIGLIA STANDARD

Nota: In caso di ordine d'acquisto per questo tipo di configurazione riportare i codici e le quantità sopra indicati.

**ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE N. 2**

La struttura ad L rappresentata si compone dei seguenti elementi:
 n. 1 pezzo AR11006 - STRUTTURA 6
 n. 2 pezzi AR11A01 - GRIGLIA STANDARD

Questo tipo di struttura è consigliata nel caso in cui lo spazio operativo disponibile è limitato e si ricerca, quindi, una ottimizzazione dello stesso.

Nota: In caso di ordine d'acquisto per questo tipo di configurazione riportare i codici e le quantità sopra indicati.

**ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE N. 3**

La soluzione in questo caso proposta si compone delle seguenti strutture principali e griglie standard aggiuntive rispetto alle dotazioni di base:

n. 1 pezzo AR11006 - STRUTTURA 6
 n. 2 pezzi AR11002 - STRUTTURA 2
 n. 7 pezzi AR11A01 - GRIGLIA STANDARD

Questo tipo di struttura è pure consigliata nel caso di una ricerca di ottimizzazione dello spazio disponibile come nell'esempio di configurazione n. 2. In particolare si ottiene un risultato molto simile alla struttura c.d. "a gabbia", ovvero a quattro lati con il piano superiore.

Nota: In caso di ordine d'acquisto per questo tipo di configurazione riportare i codici e le quantità sopra indicati.

**ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE N. 4**

La struttura rappresentata qui accanto è quella più articolata ed universalmente riconosciuta come c.d. "STRUTTURA A GABBIA", ovvero composta da tre lati ed il piano superiore. In questo caso la configurazione prevede anche due set di elementi rinforzo per aumentare il carico di lavoro in sicurezza fino a kg 300. Si compone, quindi, dei seguenti elementi strutturali e aggiuntivi:

n. 1 pezzo AR11010 - STRUTTURA 10
 n. 18 pezzi AR11A01 - GRIGLIA STANDARD
 n. 2 pezzi AR11A04 - SET DI RINFORZO GRIGLIE

In questo caso la struttura è configurata con un numero di griglie standard a chiusura completa dei tre lati verticali, ma è possibile optare anche per una chiusura parziale riducendo semplicemente il numero di griglie aggiuntive da ordinare. Si tenga presente anche la possibilità di utilizzo di griglie ad inserimento/rimozione rapida in alternativa.

Vedere anche ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE

n. 6.

**ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE N. 5**

La configurazione rappresentata sfrutta due pareti disponibili per farne una d'appoggio per una struttura ad L, e l'altra parete come lato verticale di supporto/lavoro con applicazione appunto di un'altra specifica struttura. È quindi composta dai seguenti elementi strutturali ed opzionali:

n. 1 pezzo AR11006 - STRUTTURA 6
 n. 1 pezzo AR11002 - STRUTTURA 2
 n. 1 pezzo AR11A06 - BARRA LUNGA 200
 n. 8 pezzi AR11A01 - GRIGLIA STANDARD

Questo tipo di struttura è consigliata nel caso di una ricerca di ottimizzazione dello spazio disponibile come negli esempi di configurazione n. 2 e n. 3 precedentemente illustrati. Differisce, tuttavia, per una maggiore superficie di lavoro offerta da una seconda serie di tre griglie applicate alla parete di fondo per mezzo dell'aggiunta di un solo elemento di tubolare identificato come BARRA LUNGA DI CM 200.

Nota: In caso di ordine d'acquisto per questo tipo di configurazione riportare i codici e le quantità sopra indicati.



ESEMPIO DI CONFIGURAZIONE N. 6

La struttura rappresentata è una variante della c.d. "STRUTTURA A GABBIA", ed in precedenza identificata come configurazione n. 4, ovvero composta da tre lati ed il piano superiore. In particolare la differenza sostanziale consiste nella chiusura di un lato con un SET DI CONGIUNZIONE 2 – rif. codice AR11A18, e l'impiego di una STRUTTURA 2 – rif. Codice AR11002. Nella configurazione rappresentata, inoltre, le griglie standard non vengono utilizzate per una chiusura completa dei lati verticali. I due set di elementi rinforzo applicati, infine, aumentano il carico di lavoro in sicurezza fino a kg 300. Di conseguenza la struttura è costituita dai seguenti elementi strutturali e opzionali:

- n. 1 pezzo AR11009 - STRUTTURA 9
 - n. 1 pezzo AR11002 - STRUTTURA 2
 - n. 1 pezzi AR11A18 - SET DI CONGIUNZIONE 2
 - n. 10 pezzi AR11A01 - GRIGLIA STANDARD
 - n. 2 pezzi AR11A04 - SET DI RINFORZO GRIGLIE
- Si tenga presente anche della possibilità di utilizzo di griglie ad inserimento/rimozione rapida in alternativa.



9. GARANZIA

CONDIZIONI GENERALI ASSISTENZA POST-VENDITA ARTICOLI CHINESPORT

La durata della garanzia è di 24 mesi dalla data di consegna.

La garanzia non copre i materiali di consumo, le batterie ricaricabili, e in generale tutto il materiale soggetto ad usura, i guasti causati da urti, cadute, uso errato o improprio, eventi accidentali, danni causati dal trasporto. Qualora l'apparecchiatura risulti manomessa, la garanzia decade automaticamente.

La riparazione delle apparecchiature sarà eseguita in relazione al guasto dichiarato.

Il preventivo dovrà essere richiesto espressamente.

L'eventuale pagamento si intende in contrassegno, salvo accordi particolari.

Per ogni controversia l'unico foro competente è quello di UDINE.

RIPARAZIONI IN GARANZIA

Le riparazioni in garanzia dovranno essere richieste espressamente.

Le riparazioni in garanzia si intendono presso il nostro laboratorio e previa autorizzazione.

Per i prodotti inviati con l'imballo originale, la spedizione di ritorno sarà effettuata in porto franco.

Per la riparazione in garanzia occorre un documento fiscale dove la data d'acquisto rientri nei tempi di garanzia, (bolla di vendita, fattura d'acquisto, scontrino fiscale).

Qualora, al momento del controllo, il prodotto risulti perfettamente funzionante vengono comunque addebitate al cliente le spese di ricerca guasto.

RIPARAZIONI FUORI GARANZIA

Per le riparazioni fuori garanzia effettuate nei nostri laboratori previa autorizzazione, le spese di trasporto sono a carico del cliente.

Limitatamente alle parti sostituite nell'intervento effettuato, la garanzia sulla riparazione è di 12 mesi dal ritiro della macchina

Qualora, al momento del controllo, il prodotto risulti perfettamente funzionante vengono comunque addebitate al cliente le spese di ricerca guasto.

RIPARAZIONI A DOMICILIO

In caso di riparazione presso il cliente, occorre richiesta scritta ove siano indicate le generalità complete del richiedente, il tipo di macchina ed il guasto.

Il costo chilometrico del trasferimento del tecnico è da concordare in relazione all'urgenza del cliente.

Nel caso in cui la macchina in oggetto dell'intervento sia in garanzia saranno addebitati solamente i costi del trasferimento.

Il tempo viene conteggiato dalla partenza del tecnico dal nostro laboratorio fino al suo rientro, l'ora di rientro sarà stimata sulla base del tempo impiegato all'andata.

VENDITA PARTI DI RICAMBIO E CONSUMABILI

Gli ordini dovranno pervenire per scritto specificando il cliente, l'articolo, la modalità di spedizione, nonché i dati fiscali esatti del cliente.

I tempi di evasione de l'ordine potranno variare in dipendenza della disponibilità del materiale.

Non si accettano resi per le parti di ricambio

Il pagamento sarà contrassegno, salvo accordi particolari.

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata".

Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. La raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui all'articolo 50 e seguenti del D.Lgs. n. 22/1997.



10. REGISTRAZIONE INTERVENTI

APPARECCHIATURA		DATA prima installazione		MATRICOLA	
DATA INTERVENTO	OPERAZIONI ESEGUITE	TECNICO INCARICATO	FIRMA	PROSSIMA SCADENZA	

11.DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ - DECLARATION OF CONFORMITY
 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ – DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

SECONDO L'ALLEGATO VII DELLA DIRETTIVA 93/42/CEE MODIFICATA DALLA 2007/47/CE
 ACCORDING TO ATTACHED VII OF THE DIRECTIVE 93/42/EEC AMENDED BY 2007/47/CE
 SELON L'ANNEXE VII DE LA DIRECTIVE 93/42/CEE MODIFIÉE PAR LA 2007/47/CE
 SEGÚN EL ANEXO VII DE LA DIRECTIVA 93/42/CEE MODIFICADO POR LA 2007/47/CE
 GEMÄß ANHANG VII GEÄNDERT DURCH DIE RICHTLINIE 93/42/EWG 2007/47/EG



Codice articolo - Product code
Code de l'article - Código del artículo - Artikelnummer

AR110xx- AR11Axx

xx: varianti per la stessa famiglia

Denominazione prodotto - Product name - Dénomination du produit - Denominación del producto - Produktname

STRUTTURA XX

FRAME - STRUCTURE - ESTRUCTURA - RAHMEN

Destinazione d'uso - Intended use - Destination d'emploi - Destino de empleo - Verwendungszweck

Sistemi modulari di strutture metalliche per l'esecuzione di esercizi di puleggio terapia

Modular systems of metallic frames for the execution of Pulley therapy exercises

Les systèmes modulaires de structures métalliques pour l'exécution des exercices de pouliot thérapie

Los sistemas modulares de estructuras metálicas para la ejecución de ejercicios de la terapia de poleo

Baukastensystem aus Metallstrukturen für die Schlingentherapie

Classificazione 93/42/CEE - 93/42/CEE Class
Classification 93/42/CEE - Clasificación 93/42/CEE - Klassifizierung 93/42/CEE

I

Produttore - Manufacturer - Producteur - Productor - Hersteller

CHINESPORT Spa - Via Croazia 2 - 33100 Udine - Italy

I dispositivi sopra elencati sono conformi ai requisiti essenziali della Direttiva sui Dispositivi Medici 93/42/CEE e successive modifiche

The devices listed above comply with the essential requirements of MDD 93/42/EEC and subsequent amendments.

Les dispositifs du dessous sont conformes aux qualités essentielles de la Directive sur les dispositifs médicaux 93/42/CEE et suivantes modifications.

Los dispositivos sobre listados son conformes a los requisitos esenciales de la Directiva sobre los dispositivos médicos 93/42/CEE y sus posteriores modificaciones.

Die oben aufgeführten Geräte sind in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie für Medizinprodukte 93/42/EWG und nachfolgende Änderungen

Udine, 2013.03.05

CHINESPORT S.p.A.
 (Rapp.Legale)