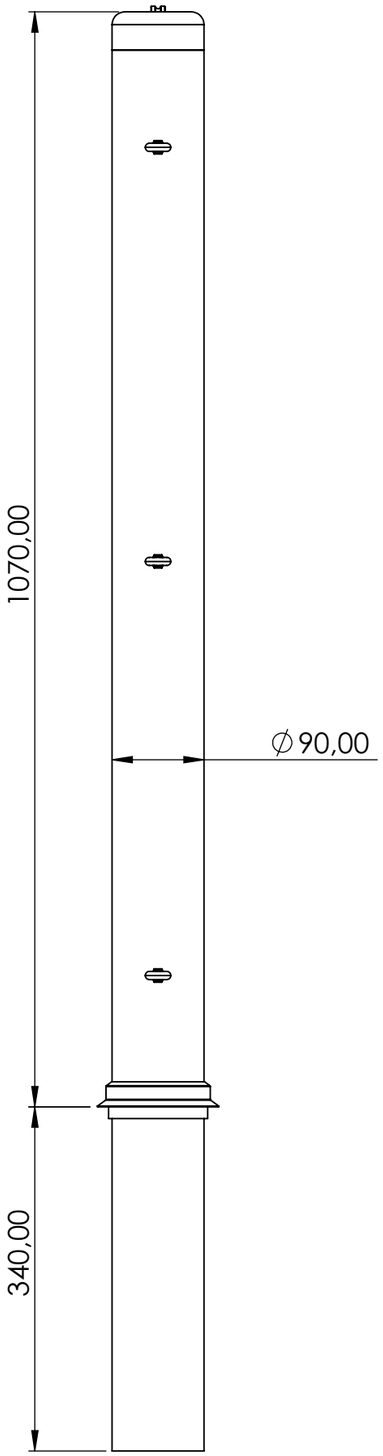
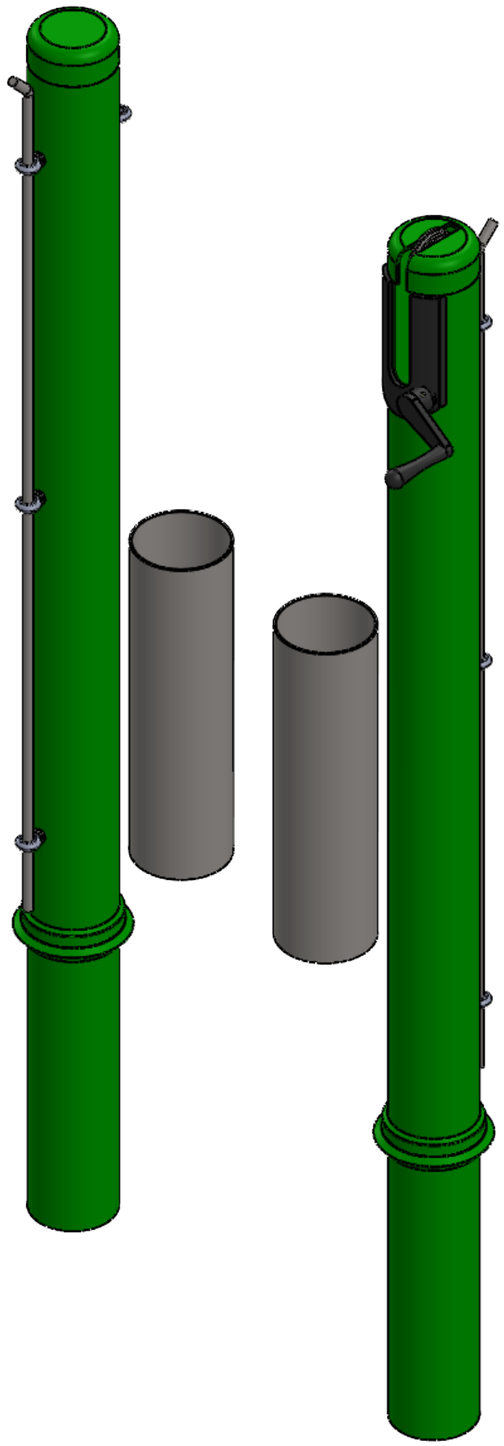




Impianto tennis in acciaio verniciato con pali di sezione tonda Ø90mm

Impianto costituito da coppia di pali realizzati in acciaio verniciato sezione tonda Ø90mm e lunghezza 1,07 metri dal filo del pavimento.
Fissaggio a pavimento mediante bussole da cementare.
Tutti i meccanismi di tiraggio della rete sono interni ai pali.

Tennis system made of painted steel with round section Ø90mm posts.

The system consists of a pair of posts made from painted steel with a round cross-section of Ø90mm and a height of 1.07 metres from floor level.
Secured to the floor using concrete-set sockets.
All the mechanisms for tensioning the net are housed inside the posts.

PESO DI N° 1 PALO / SINGLE-POST WEIGHT
10 kg circa / approx

ALTEZZA DELLA RETE / NET HEIGHT
Ai pali / At the posts: 107 cm
Al centro / At the center: 91,5 cm

IMPIANTO TENNIS CON PALI Ø90 IN ACCIAIO VERNICIATO
TENNIS SYSTEM IN PAINTED STEEL ROUND POST Ø90mm
TITOLO:

7502
CODICE

www.VIVISPORT.it

1:6		1 DI 3	11/11/2026
SCALA	REVISIONE	FOGLIO	DATA

OPERAZIONI PER IL MONTAGGIO

- Edificare i plinti e posizionare le bussole (pagina 3/3);
- Applicare occhielli, dadi e astine su ciascun palo come indicato a pagina seguente (pagina 3/3);
- Inserire i pali nelle bussole posizionanado il lato con gli anelli verso il centro del campo (pagina 3/3);
- Montare manopola sul palo con l'arganello serrando il grano M4;
- Procedere con il montaggio della rete.

AVVERTENZE

- Prima di utilizzare l'impianto o iniziare il montaggio leggere con attenzione le istruzioni ed accertarsi della presenza di tutti i componenti (pagina 2/3);
- Questo impianto è progettato esclusivamente per il tennis e non per altri scopi;
- Non arrampicarsi sui pali o sulla rete;
- Per regolare la tensione della rete usare solo ed esclusivamente la manovella in dotazione, è quindi assolutamente vietato l'utilizzo di qualsiasi apparecchio elettrico ed in ogni caso automatico, pena il decadimento della garanzia;
- Non utilizzare resine chimiche per il fissaggio delle bussole in quanto potrebbero provocarne la rottura o la deformazione.

MANUTENZIONE

- Controllare ogni volta che l'impianto viene installato ed in ogni caso una volta all'anno lo stato generale dei pali;
- Provvedere una volta all'anno alla lubrificazione dei meccanismi interni.

Nel caso si presentino dei cedimenti o deformazioni strutturali, rotture o anomalie in genere, contattare immediatamente l'installatore o il rivenditore.

ASSEMBLY PROCEDURES

- Build the plinths and position the sockets (page 3/3);
- Fit the eyelets, nuts and rods to each post as shown on the following page (page 3/3);
- Insert the posts into the sockets, positioning the side with the rings towards the centre of the court (page 3/3);
- Fit the handle to the post using the winch, tightening the M4 set screw;
- Proceed with the installation of the net.

WARNINGS

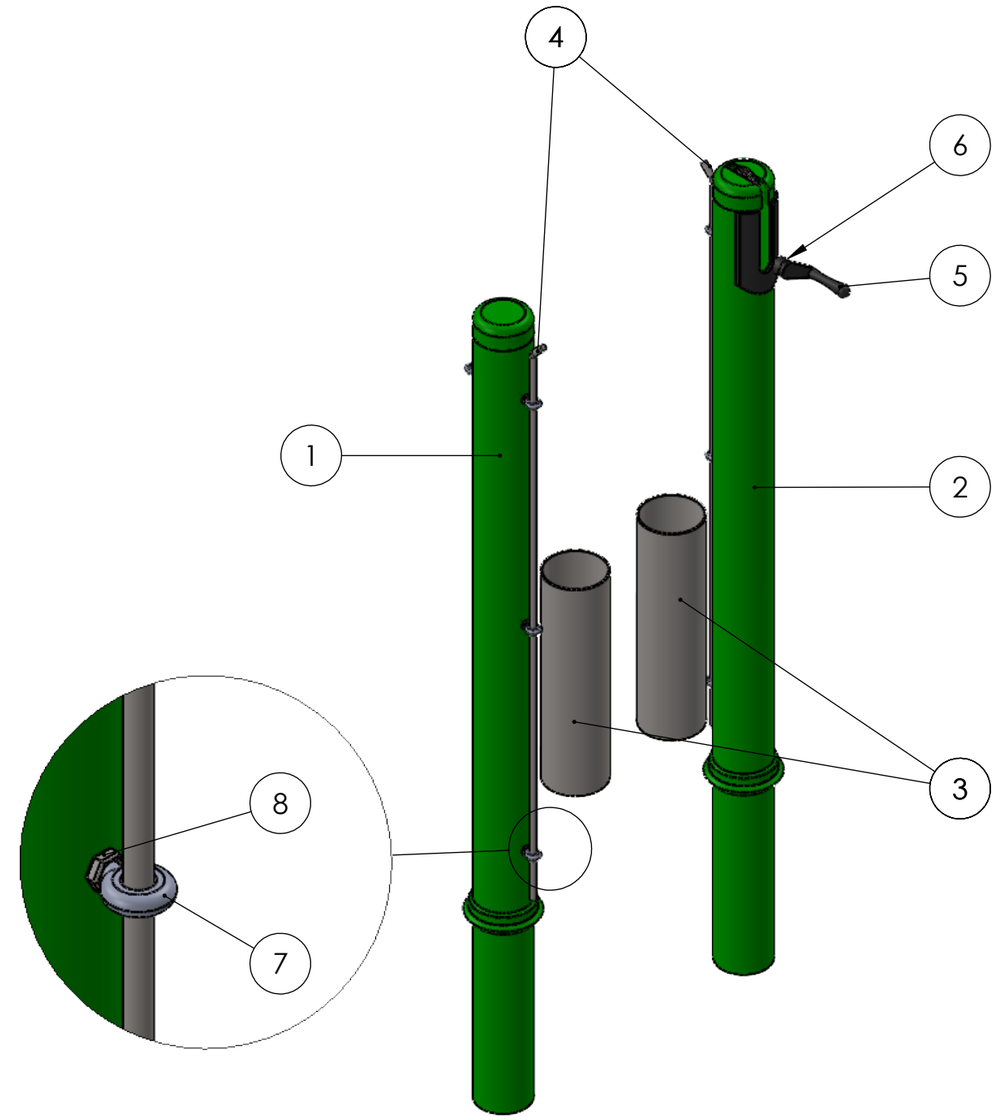
- Before using the system or beginning assembly, read the instructions carefully and ensure that all components are present (page 2/3);
- This system is designed exclusively for tennis and not for any other purpose;
- Do not climb on the posts or the net;
- To adjust the net tension, use only the supplied hand winch. It is therefore strictly forbidden to use any electrical or, in any case, automatic device, otherwise the warranty will be void;
- Do not use chemical adhesives to secure the sockets, as these may cause them to break or become deformed.

MAINTENANCE

- Check the general condition of the posts every time the system is installed and, in any case, once a year;
- Lubricate the internal mechanisms once a year.

In the event of structural subsidence or deformation, breakages or faults in general, contact the installer or the retailer immediately.

	Descrizione	Description	Quantità
1	PALO SEMPLICE	SIMPLE POST	1
2	PALO PER ARGANO	POST WITH WINCH	1
3	BUSSOLA PER IMPIANTO 7502	SOCKET	2
4	ASTA FERMARETE Ø10 TENNIS 7502	ROD	2
5	MANOVELLA ARGANELLO TENNIS	TENNIS WINCH CRANCK	1
6	GRANO M4x6	SET SCREW M4x6	1
7	VITE A OCCHIELLO M8x25	EYELET SCREW M8x25	7
8	DADO M8	NUT M8	7



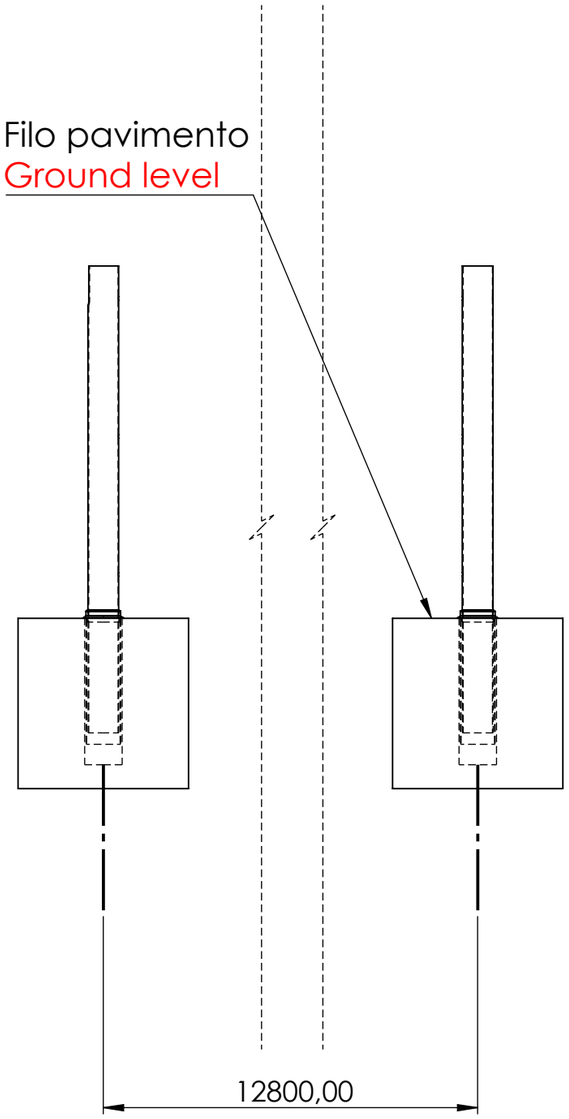
IMPIANTO TENNIS CON PALI Ø90 IN ACCIAIO VERNICIATO
TENNIS SYSTEM IN PAINTED STEEL ROUND POST Ø90mm

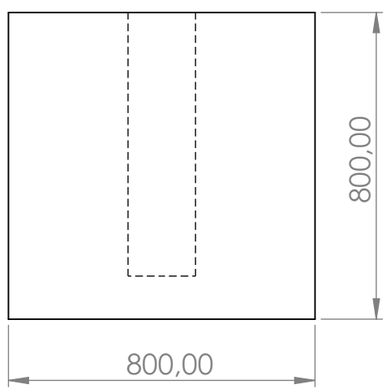
TITOLO:

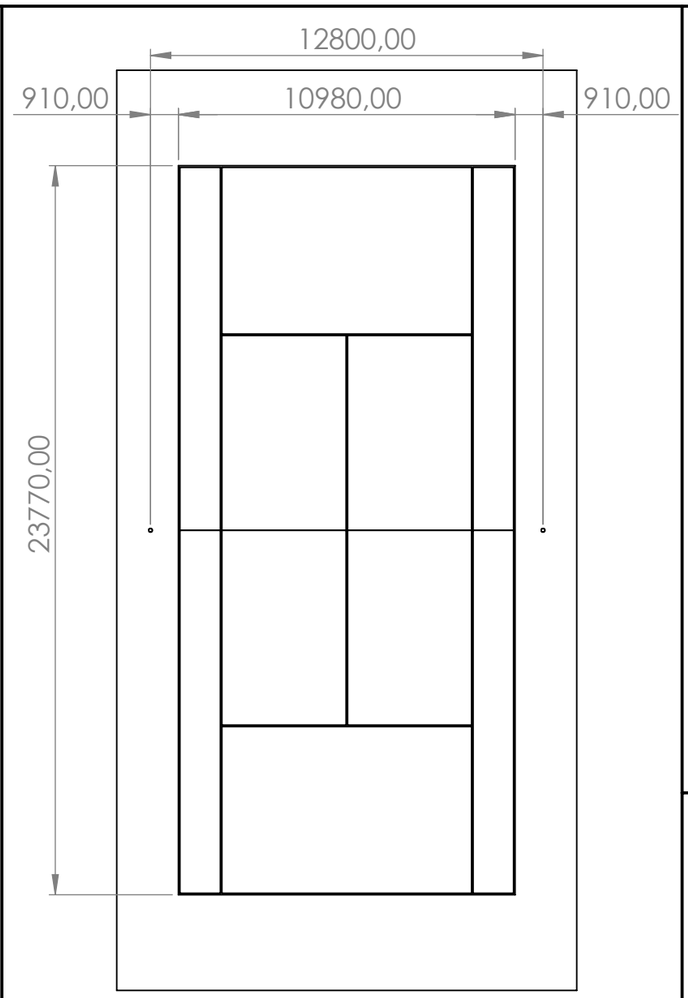
CODICE 7502

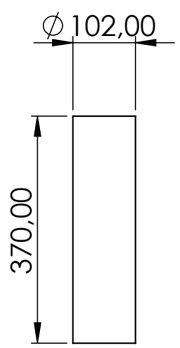
www.VIVISPORT.it

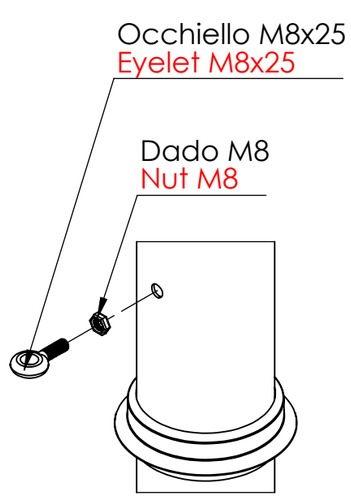
SCALA	REVISIONE	FOGLIO	DATA
1:12		2 DI 3	11/11/2026











OPERAZIONI PER IL FISSAGGIO DELLE BUSSOLE E DEI PALI

1. Edificare i plinti di dimensione 800x800x800mm (utilizzare calcestruzzo ordinario C16/20) ad un interasse di 12,80m e posizionare le bussole al centro del plinto con la parte superiore a filo del terreno di gioco: fare attenzione a non usare resine per il fissaggio.
2. Si consiglia di realizzare un foro di scolo sul fondo del plinto sotto la bussola.
3. Applicare su ogni inserto presente sui pali un occhiello e un dado: prima di stringere il controdado inserire l'astina in modo tale da allineare gli occhielli.
4. Fare attenzione che sul palo semplice è da utilizzare un occhiello aperto sul lato opposto agli altri tre (dove verrà fissato il cavo della rete)
5. Infilare i pali nelle bussole con gli anelli in direzione del centro del campo.

OPERATIONS FOR FIXING THE SOCKETS AND THE POSTS

1. Build the 800x800x800mm plinths (use ordinary C16/20 concrete) at a centre distance of 12,80m and position the socket in the centre of the plinth with the top flush with the playing court: take care not to use resins for fixing.
2. It is recommended making a drainage hole in the bottom of the plinth under the socket.
3. Fit an eyelet and a nut to each insert on the posts: before tightening the lock nut, insert the rod so that the eyelets are aligned.
4. Please note that on the simple post, you must use an open eyelet on the side opposite the other three (where the net cable will be attached)
5. Insert the posts into the sockets with the rings facing towards the centre of the court.

OPERAZIONI PER IL FISSAGGIO DELLA RETE

1. Infilare contemporaneamente il tondino presente su ciascun palo tra le maglie della rete e negli anelli presenti sul palo stesso
2. Una volta posizionata la rete, aggianciare il cavo dal lato del palo semplice sul gancio a mezzaluna presente all'estremità superiore del palo stesso
3. All'estremità opposta, inserire il cavo nel foro presente sul tubo quindi farlo scorrere all'interno della carrucola e aggianciarlo al meccanismo interno
4. Procedere al tensionamento della rete tamite la manovella in dotazione.

(L'arganello è testato per una trazione massima di Kgf 135, per tendere la rete all'altezza regolamentare è sufficiente una trazione di Kgf 80. La vite elicoidale e la ruota dentata devono essere ingrassate regolarmente)

OPERATIONS FOR FIXING THE NET

1. At the same time, thread the rounded bar on each post through the meshes of the netting and into the rings on the post itself
2. Once the net is in place, attach the cable on the side of the simple post to the hook at the top of the post itself
3. At the opposite end, insert the cable into the hole in the tube, then guide it through the pulley and attach it to the internal mechanism
4. Tension the net using the handle provided.

(The winch is tested for a maximum load of 135 kgf; to tension the net to the regulation height, a load of 80 kgf is enough. The lead screw and the gear wheel must be greased regularly)

IMPIANTO TENNIS CON PALI Ø90 IN ACCIAIO VERNICIATO
TENNIS SYSTEM IN PAINTED STEEL ROUND POST Ø90mm

TITOLO:

CODICE 7502

www.VIVISPORT.it

1:50		3 DI 3	11/11/2026
SCALA	REVISIONE	FOGLIO	DATA