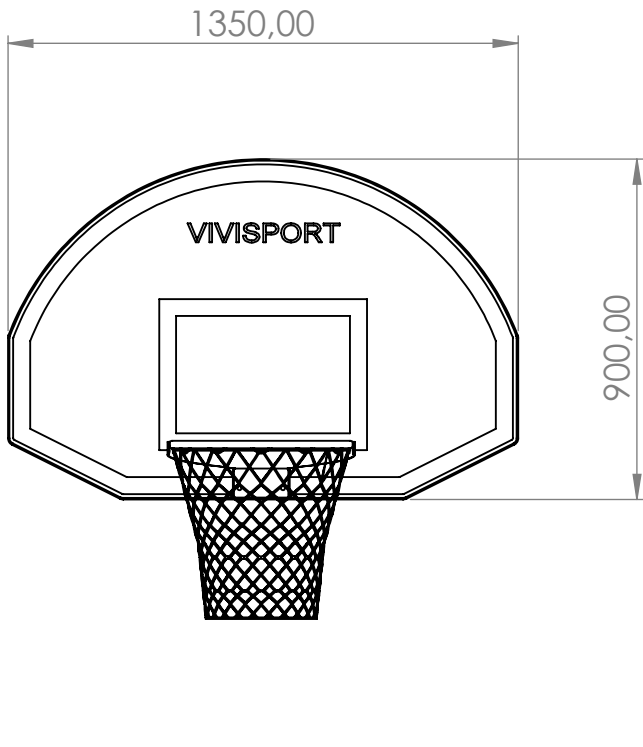
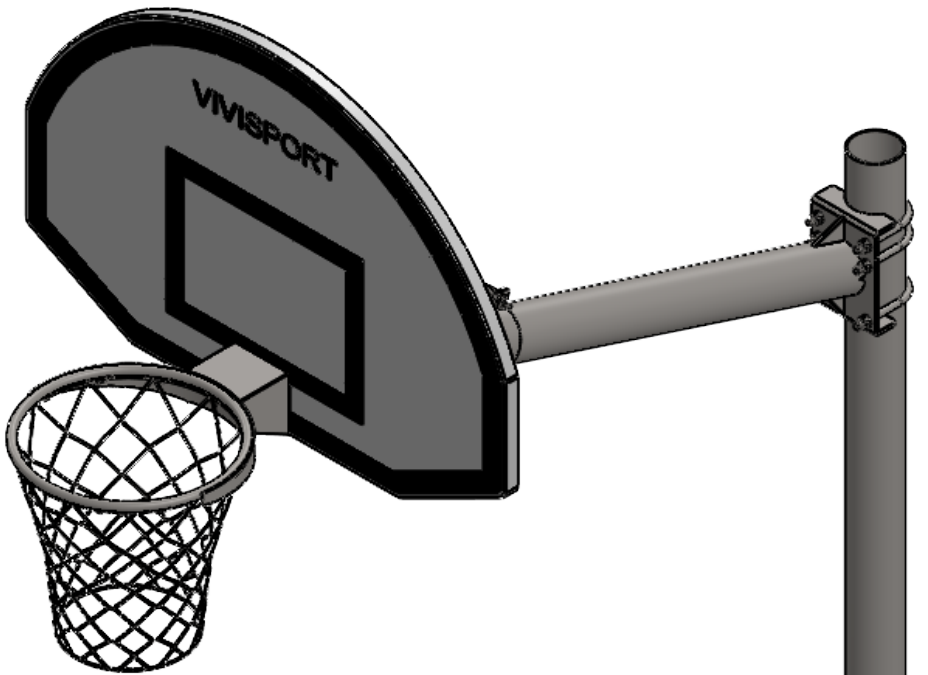


Impianto basket/minibasket monopalo in tubolare di acciaio zincato a caldo sezione tonda Ø120mm. Sbalzo cm 165. Fissaggio con bussola.

Un impianto è composto da due strutture complete.
Ogni struttura è costituita da palo portante, palo per braccio dotato di flangia e u-bolts per il fissaggio e piastra per l'attacco di tabellone e canestro, con coppia di tiranti di contrasto per rinforzo.
Tabelloni in acciaio verniciato e trattato per esterno mod. americano (ovale) 135x90cm serigrafati colore bianco/nero (art. 4055), canestri (art. 4016) e retine (art. 4020) regolamentari.
Tutti i componenti vengono forniti smontati per facilitarne il trasporto, in fase di installazione si può scegliere l'altezza di gioco desiderata minibasket/basket.

Mini basket / basket system, made of hot-dip galvanised tubular steel round diameter Ø120mm. Freespace cm 165. Fixing with sockets.

A system consists of two complete structures.
Each structure consists of supporting post, arm post equipped with flange and U-bolts for fastening, and plate for attaching the backboard and ring, with a pair of tie rods for reinforcement.
Backboards in painted steel treated for outdoor use, American style (oval) 135x90cm (item 4055), regulation basket rings (item 4016) and nets (item 4020).
All components are supplied disassembled to facilitate transport, during assembly you can choose the desired playing height minibasket / basket.



AVVERTENZE

- Prima di utilizzare l'impianto o iniziare il montaggio leggere con attenzione le istruzioni ed accertarsi che tutti i componenti siano presenti;
- Questa impianto è progettato esclusivamente per il gioco del basket/minibasket e non per altri scopi;
- Fissare la struttura seguendo le istruzioni di montaggio;
- Non arrampicarsi alla struttura, appendersi al canestro, alla retina o altre parti;
- Il costruttore non può considerarsi responsabile per eventuali danni causati da usi impropri ed irragionevoli.
- Esclusa prova statica.

MANUTENZIONE

- Controllare almeno una volta all'anno che tutti i fissaggi siano serrati a fondo;
- Controllare almeno una volta all'anno lo stato generale della struttura.

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

WARNINGS

- Before using the system or starting assembly, read the instructions carefully and ensure that all components are present;
- This structure is designed exclusively for playing basket/minibasket and not for other purposes;
- Fix the structure according to the assembly instructions;
- Do not climb the structure and hang from the basket, the net or other parts;
- The manufacturer cannot be held responsible for any damage caused by improper and unreasonable use.
- Static test excluded.

MAINTENANCE

- Check at least once a year that all fixings are fully tightened;
- Check the general condition of the structure once a year.

In the event of structural failure or deformations, breakages or anomalies in general, contact the installer or retailer immediately.

		Descrizione	Description	Q.tà / Q.ty
1	42021	BUSSOLA PER IMPIANTO Ø120	SOCKET	2
2	42022	MONOPALO Ø120 VERTICALE	VERTICAL POLE	2
3	42023	MONOPALO BRACCIO SUPERIORE	UPPER ARM POLE	2
4	42024	TIRANTE PER TABELLONE DESTRO	RIGHT BACKBOARD TIE ROD	2
5	42025	COLLARE	COLLAR	6
6	42026	CRAVATTA DI GIUNZIONE	CONNECTING TIE	4
7	42027	TIRANTE PER TABELLONE SINISTRO	LEFT BACKBOARD TIE ROD	2
8	4055	TABELLONE ACCIAIO 135x90cm	STEEL BACKBOARD 135x90cm	2
9	4016	CANESTRO UNI EN 1270	UNI EN 1270 RING	2
10	.	VITE TE / HHC Screw M10x25	HEX HEAD SCREW M10x25	4
11	.	VITE TE / HHC Screw M10x40	HEX HEAD SCREW M10x40	4
12	.	VITE TE / HHC Screw M10x60	HEX HEAD SCREW M10x60	8
13	.	VITE TE / HHC Screw M12x180	HEX HEAD SCREW M12x180	2
14	.	DADO / NUT M10	NUT M10	18
15	.	DADO AUTOBLOCCANTE M14	SELF LOCKING NUT M14	12
16	.	RONDELLA / WASHER Ø10mm	WASHER Ø10mm	16
17	.	RONDELLA / WASHER Ø14mm	WASHER Ø14mm	12

Impianto minibasket/basket monotubolare a bussola, palo Ø120mm, sbalzo 165 cm
Minibasket/basketball facility, fixing with sockets, pole Ø120mm, freespace 165 cm

TITOLO:

CODICE

4202

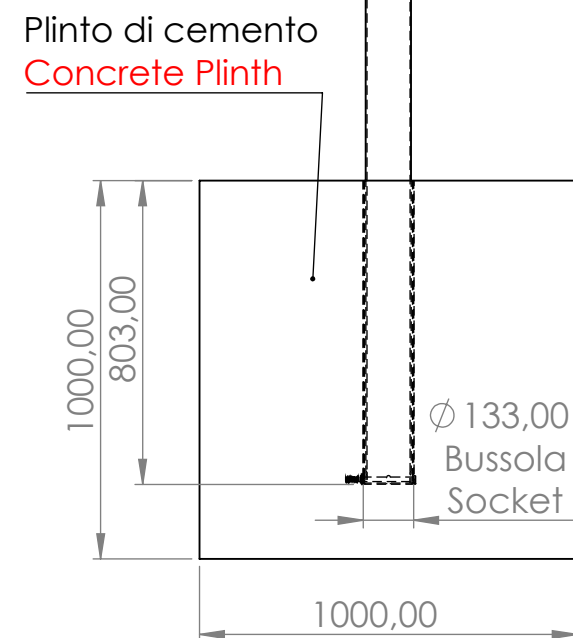
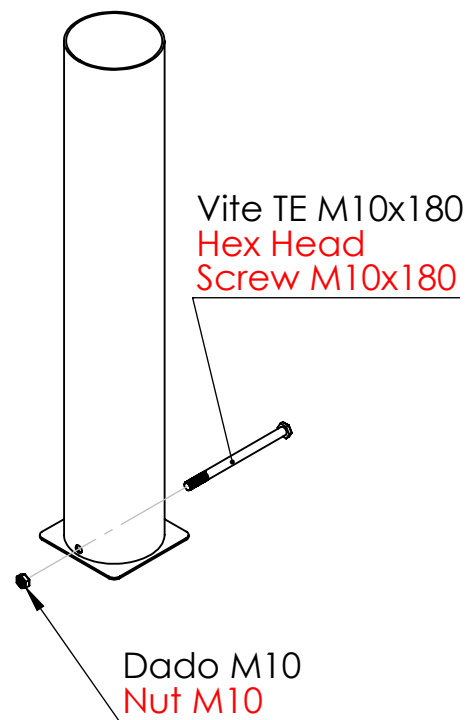
www.VIVISPORT.it

1:50
SCALA

REVISIONE

2 DI 4
FOGLIO

10/06/2026
DATA

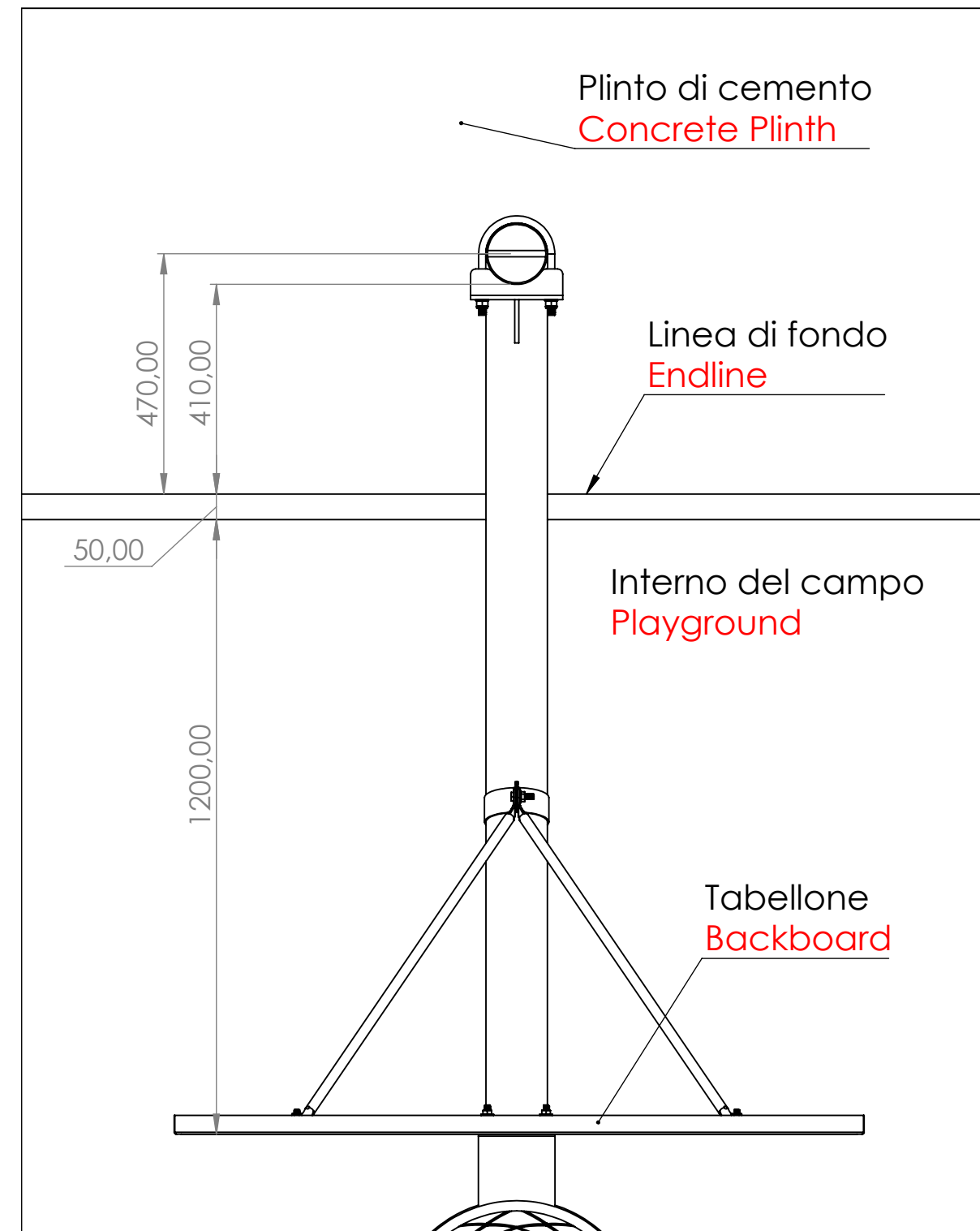
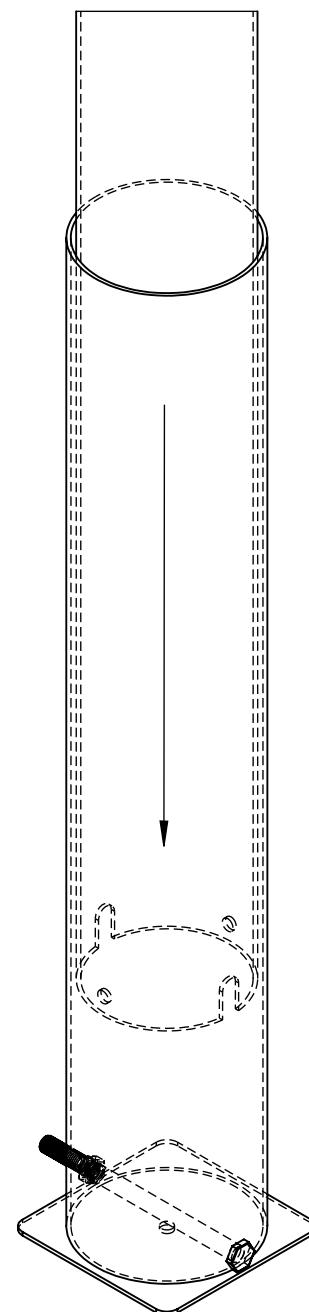


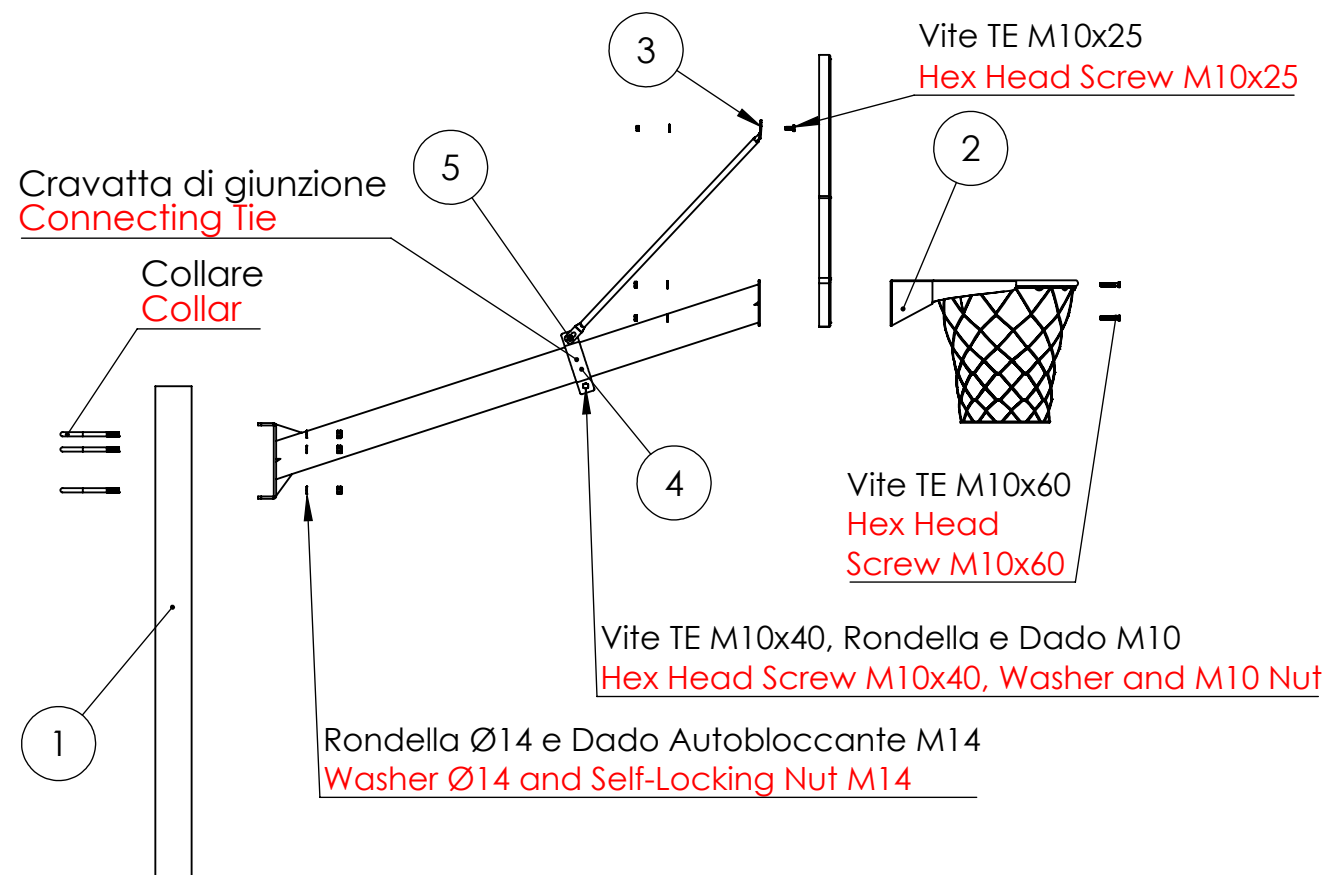
OPERAZIONI PER IL FISSAGGIO DELLE BUSSOLE E L'INSERIMENTO DEI PALI

1. Inserire la vite a testa esagonale M10x180 nel foro alla base della bussola e serrare con dado M10
2. Edificare i plinti di dimensione 1000x1000x1000mm (utilizzare calcestruzzo ordinario C16/20, si consiglia di realizzare un plinto armato per maggior sicurezza e un foro di scolo sul fondo del plinto sotto la bussola) rispettando la posizione indicata nell'immagine affianco
3. Posizionare le bussole al centro del plinto con la parte superiore a filo del terreno di gioco in modo tale che il palo risulti a 410mm dalla linea di fondo campo (meglio se il tracciamento delle linee del campo viene eseguito a montaggio completato)
4. Inserire il palo verticale in modo tale che la fessura presente sul palo sia bloccata dalla vite
5. Procedere con la costruzione dell'impianto come indicato a pagina seguente.

OPERATIONS FOR FIXING THE SOCKETS AND INSERTING THE POLES

1. Insert the M10x180 hexagonal head screw into the hole at the base of the socket and tighten with an M10 nut
2. Build the 1000x1000x1000mm plinths (use ordinary C16/20 concrete; it is recommended to use reinforced concrete for greater safety and to include a drainage hole at the bottom of the plinth beneath the socket), ensuring they are positioned as shown in the adjacent image
3. Position the socket in the centre of the plinth with the top flush with the playing surface so that the post is 410mm from the end line (it is best if the marking of the pitch lines is carried out once assembly is complete)
4. Insert the vertical post so that the slot on the post is locked by the screw
5. Proceed with the assembly of the system as indicated on the following page.



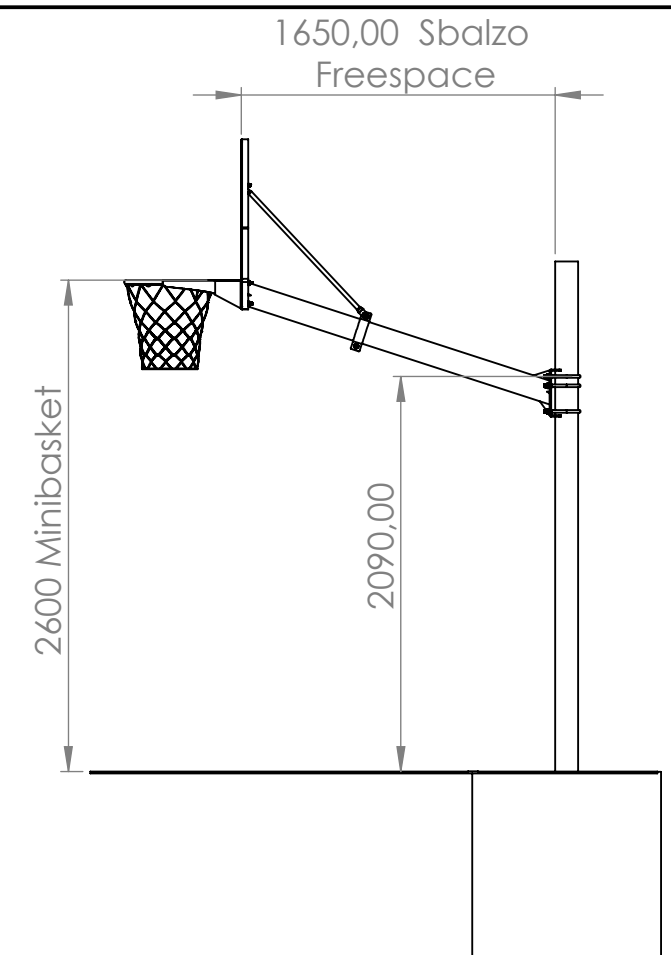
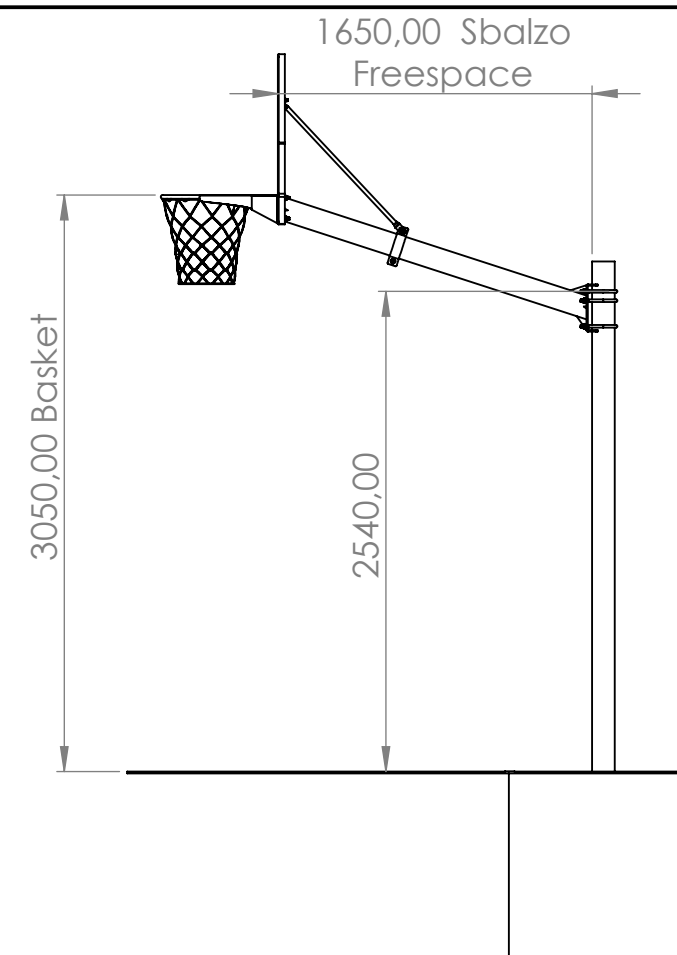
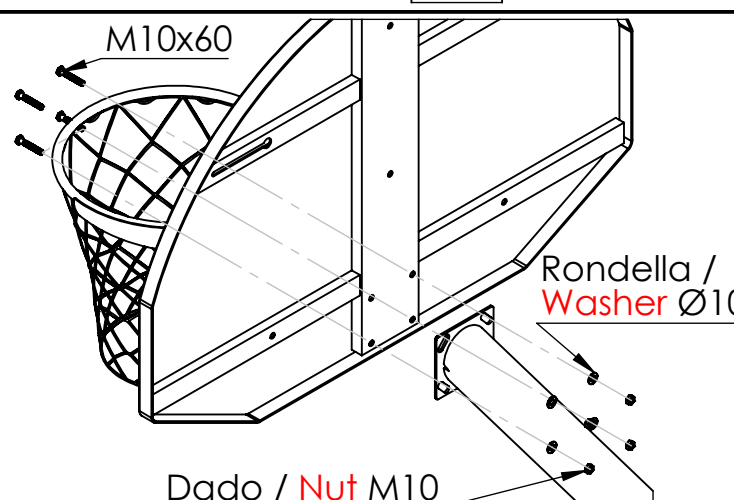
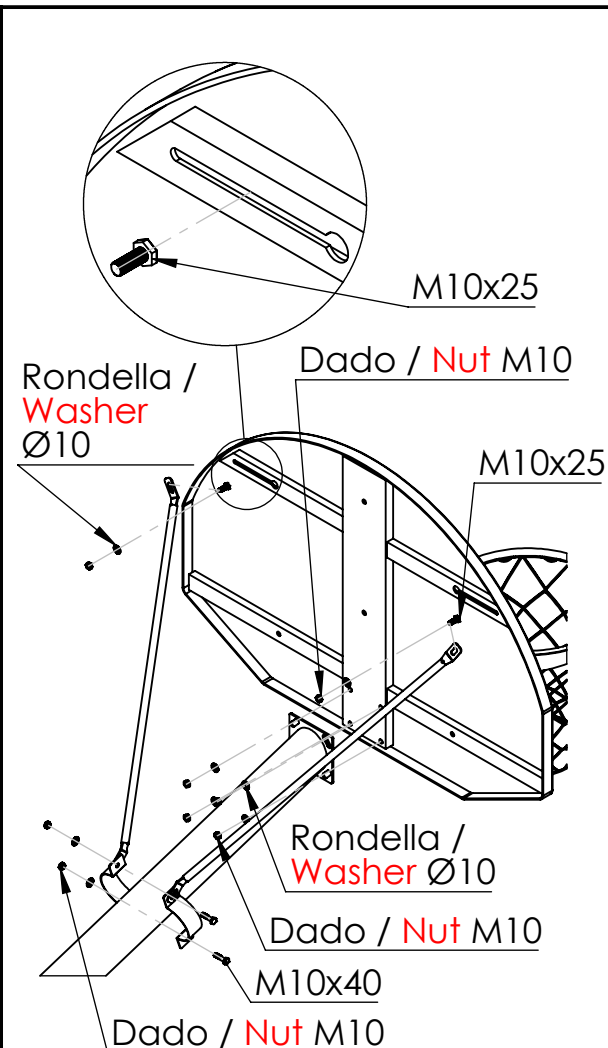
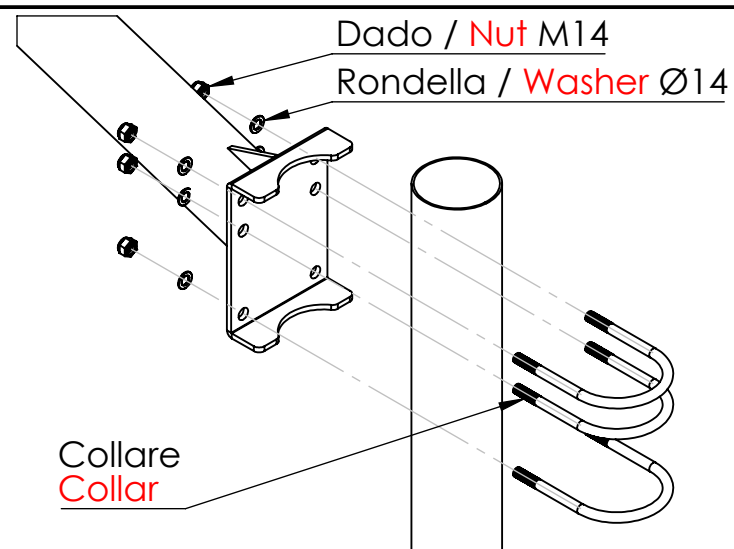


OPERAZIONI PER IL MONTAGGIO

1. Fissare il braccio al palo verticale: accostare la piastra al palo, inserire i collari filettati e serrare i dadi M14 con rondelle frapposte (Vedi immagine sotto per montaggio basket e montaggio minibasket per le altezze del collare superiore).
2. Fissare il canestro con viti M10x60, con tabellone frapposto, alla piastra sul braccio serrando dadi M10 con rondelle frapposte.
3. Fissare i tiranti destro e sinistro al tabellone, inserendo dapprima la vite a testa esagonale M10x25 nella fessura presente sul retro del tabellone, e successivamente serrando parzialmente dado M10 e rondella Ø10
4. Posizionare le due cravatte di giunzione sul braccio serrando parzialmente la vite inferiore a testa esagonale M10x40 con dado e rondella.
5. Unire i tiranti alle cravatte di giunzione ed unire tutti i componenti mediante vite a testa esagonale M10x40 serrando con dado M10 e rondella.
6. Serrare tutte le giunzioni.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Secure the arm to the vertical post: position the plate against the post, insert the threaded clamps and tighten the M14 nuts with washers in between (see the image below for basketball and mini-basketball installations regarding the heights of the upper clamp).
2. Secure the basket with M10x60 screws, with the backboard in place, to the plate on the arm by tightening the M10 nuts with washers in between.
3. Secure the right and left tie rods to the backboard, first inserting the M10x25 hex head screw into the slot on the back of the backboard, and then partially tightening the M10 nut and Ø10 washer
4. Position the two connecting clamps on the arm, partially tightening the lower M10x40 hex head screw with a nut and washer.
5. Connect the tie rods to the connecting clamps and join all components using an M10x40 hex head screw, tightening with an M10 nut and washer.
6. Tighten all joints.



Impianto minibasket/basket monotubolare a bussola, palo Ø120mm, sbalzo 165 cm
Minibasket/basketball facility, fixing with sockets, pole Ø120mm, freespace 165 cm

TITOLO:

CODICE

4202

www.VIVISPORT.it

1:50
SCALA

REVISIONE

4 DI 4
FOGLIO

10/06/2026
DATA