



Torretta portautenze
a filo pavimento flottante.
Cavity floor socket box.



pagina / page 3.8.2

HYPOGEO Small-503



pagina / page 3.8.4

Dati tecnici HYPOGEO Small-503.
Technical data HYPOGEO Small-503.



pagina / page 3.8.5

HYPOGEO Small HYPOGEO



pagina / page 3.8.6

Dati tecnici.
Technical data.



pagina / page 3.8.8



HYPGEO
SMALL-503

HYPGEO
SMALL

HYPGEO



Codifica per l'ordine
Functional part numbering system
HYOSM

Tipo
Type

Torretta portautenze a filo pavimento flottante.

Materiali: Polycarbonato (UL94-V2).
Colore: Nero Type 9017.
Finiture: Coperchio per inserti.
Coperchio antisdrucciolo Inox.
Dimensioni: 305x305x120 (Hypogeo).
227x250x120 (Hypogeo Small).
227x250x120 (Hypogeo Small-503).

Cavity floor socket box.

Materials: Polycarbonate (UL94-V2).
Colour: Black Type 9017.
Finishing: Cover for inserts.
Anti-slip stainless steel cover.
Dimensions: 305x305x120 (Hypogeo).
227x250x120 (Hypogeo Small).
227x250x120 (Hypogeo Small-503).



Torretta portautenze a filo pavimento flottante.

Materiale: Policarbonato (UL94-V2).

Cavity floor socket box.

Materials: Polycarbonate (UL94-V2).



11 UTENZE/SOCKETS



Torretta portautenze completa di:

- 3 mostrine per mod. 503 (HG22)
- 2 mostrine BTicino Cat. 5 (per HG41TIN)
- 2 mostrine Panduit Cat. 5 (per HG41TIN)
- 2 mostrine Krone Cat. 5 (per HG41TIN)
- Ancoraggi e viti per il fissaggio della torretta

Socket box with:

- 3 front plates for mod. 503 (HG22)
- 2 BTicino Cat. 5 front plates (for HG41TIN)
- 2 Panduit Cat. 5 front plates (for HG41TIN)
- 2 Krone Cat. 5 front plates (for HG41TIN)
- Anchors and screws for attaching the turret

**PRODOTTO COMPLETO
PRONTO PER L'USO
PRODUCT READY
TO USE**

Tipo	Dimensioni mm	Finitura coperchio	Imballo pz	Cartone peso Kg
Part number	Dimensions mm	Cover finishing	Standard Carton pcs	Carton Weight Kg
HYOSM503	227x250x120		1	1,30
HYOSM503I		inox		1,60

Prodotto	Hypogeo Small503 - 11 moduli
Dimensioni	227x250x120
Compatibilità	con tutte le marche di apparecchi nazionali
Ingresso cavi utenza	2 sui lati del coperchio
Versioni	a) coperchio rifinibile legno/moquette b) coperchio finitura Inox antiscricciolo
Apertura coperchio	Volontaria con ausilio di un attrezzo e apertura max 85°
Chiusura coperchio	Spontanea, per gravità effettiva
Fissaggio Supporti	Con viti in dotazione
Protezione	IP52 fra cornice e pavimento (usando guarnizione HG04) IP4X fra cornice e coperchio IP2X in corrispondenza uscita cavi utenza
Carico concentrato	2.500 N (IEC 61084-2-2) (Hyposmall) con coperchio inox

Product	Hypogeo Small503 - 11 modules
Dimensions	227x250x120
Compatibility	with all Italian brands of appliances, our selection for other standards
Utility cable inlet	2 on the sides of the cover
Versions	a) cover with possible wood/carpet finish b) cover with non-slip stainless steel finish
Cover opening	By means of a tool and max opening of 85°
Cover closure	By gravity
Attachment of supports	By the supplied screws
Protection	IP52 between frame and floor (using HG04 seal) IP4X between frame and cover IP2X at the socket cable outlet
Concentrated load	2.500 N (IEC 61084-2-2) (Hyposmall) with stainless steel cover



Torretta portautenze completa di:

- Coperchio con rinforzo metallico e fissaggi
- Protezione interruttori
- Coperchietti in gomma per chiusura cavi

Socket box with:

- Cover with metallic strengthening and fixings
- Switches protection
- Rubber covers for closing cables

14 UTENZE/SOCKETS



Tipo	Dimensioni mm	Finitura coperchio	Imballo pz	Cartone peso Kg
Part number	Dimensions mm	Cover finishing	Standard Carton pcs	Carton Weight Kg
HYOSM	227x250x120		1	1,20
HYOSM1		inox		1,40



Torretta portautenze completa di:

- Coperchio con rinforzo metallico e fissaggi
- Protezione interruttori
- Coperchietti in gomma per chiusura cavi

Socket box with:

- Cover with metallic strengthening and fixings
- Switches protection
- Rubber covers for closing cables

24 UTENZE/SOCKETS



Tipo	Dimensioni mm	Finitura coperchio	Imballo pz	Cartone peso Kg
Part number	Dimensions mm	Cover finishing	Standard Carton pcs	Carton Weight Kg
HYPOGEO	305x305x120		1	2,00
HYPOGEO1		inox		2,40



3 MODULI
3 MODULES

Mostrina portautenze per cestello 503.
Central front plates for 503 basket.
Colore/Colour: Nero/Black

1 MODULO
1 MODULE

Mostrine portautenze per telefono o interruttori magnetotermici, posizionate sugli angoli.
Single front plates, for telephone or MCB switches, placed on the corners.
Colore/Colour: Nero/Black

1 MODULO
1 MODULE

Supporto portautenze per HG41TIN
HG5CP = Cat. 5 Panduit HG5CK = Cat. 5 Krone
Socket unit support for wvTIN.
HG5CP = Cat. 5 Panduit HG5CK = Cat. 5 Krone
Colore/Colour: Nero/Black

Tipo	Dimensioni mm
Part number	Dimensions mm

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

HYPOSM503 HYPOSM503I	227x250x120
---------------------------------------	-------------

N.3 pz.		
HG22	■	12 (2x6)

N.2 pz.		
HG41TIN* Ticino International	■	24 (4x6)

N.2+2 pz.		
HG5CP HG5CK	■	16 (2x8)

Accessori per protezione IP e pavimento annegato / IP protection accessories for concrete floor embedding

HG99

Box in lamiera prezinata con coperchio per il contenimento delle cassette Hypogeo. Pareti pretranciate sui 4 lati (ingresso canale metallico 320x60 mm).
Box in pregalvanized steel sheet. Pre-cut walls on the 4 sides (entry for metallic trunking 320x60). Cover included.

HG04

Guarnizione adesiva per bordo scatola. Per pavimenti lavabili con liquidi.
Adhesive gasket for the edge of the box. For floors washable with liquids.
Colore/Colour: Nero/Black

HG16

Kit coperchi protezione per Hypogeo. Cover protection kit for Hypogeo.

Tipo	Dimensioni mm
Part number	Dimensions mm

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

HYPOSM503 HYPOSM503I	227x250x120
---------------------------------------	-------------

HG99SM		1
---------------	--	---

HG04	■	10
-------------	---	----

HG16		12 Kit
-------------	--	--------

■ = Nero / Black Type 9017

Frutti da utilizzare con mostrine HG37TIN - HG38TIN - HG41TIN
Switches and sockets for front plates HG37TIN - HG38TIN - HG41TIN

Descrizione	Tipo	Colore	Imballo pz.	Descrizione	Tipo	Colore	Imballo pz.
Description	Part number	Colour	Packing pcs.	Description	Part number	Colour	Packing pcs.
Interruttore unipolare 16A 1 gang switch 16A	CP7600.1	□	30	P. Schuko 16A+T C/sicur Schuko SW 16A + grounding	CP7648D	□	15
Deviatore 16A 2 way switch 16A	CP7601.6	□	30	P. dati-voce RJ45 8P/8C - Cat.5 E RJ45 voice-data socket 8P/8C - Cat.5 E	CP7664.C5	□	10
Interruttore bipolare 16A 2 gang switch 16A	CP7613.2	□	30	P. dati-voce RJ45 8P/8C - Cat.6 E RJ45 voice-data socket 8P/8C - Cat.6 E	CP7664.C6	□	10
Interr. magnetoter. 1P+N10A 3kA Magn. circ. break 1P+N10A 3kA	CP7614.10	□	20	Pres. sicurezza 2P-10/16A + T ITA. Shutt Socket 2P-10/16A + grounding	CP7679	□	30
Interr. magnetoter. 1P+N16A 3kA Magn. circ. break 1P+N16A 3kA	CP7614.16	□	20	Copriforo semplice False module	CP7688	□	80
Pres. francese 16A + T sicurezza French socket 16A + grounding	CP7648.FR	□	15	P. Schuko 16A+T SIC-S/Terra centr. Red Schuko SW 16A + grounding	CP7748.DS.R	■	15
P. Schuko trival. 10/16A+T C/sicur 3 stan: Schuko SW 10/16A + grounding	CP7648.I	□	20	Pres. sicurezza 2P-10/16A + T ITA. Shutt Socket 2P-10/16A + grounding	CP7779.R	■	30

Il kit "ALL IN ONE" arricchisce la famiglia Hypogeo.

Si chiama Hypogeo Small-503 il prodotto Canalplast pensato per semplificare l'installazione e moltiplicare le utenze a filo pavimento. Il kit è pronto da installare completo di 3 mostrine per mod. 503 (HG22), 2 mostrine BTicino Cat. 5 (HG41TIN), 2 mostrine Panduit Cat. 5, 2 mostrine Krone Cat. 5 (per HG41TIN) e naturalmente gli ancoraggi e le viti per il fissaggio della torretta. Si integra perfettamente al pavimento, permettendo l'accesso ai vani interni esclusivamente con l'ausilio di un attrezzo per garantire la massima sicurezza ed evitare aperture accidentali. **Accessori.** Per completare l'offerta sono disponibili come optional le mostrine per gli interruttori automatici (HG50), le mostrine porta utenze (HG-1 e HG-4) e il box in lamiera (HG99SM) per l'alloggio nel calcestruzzo.

The "ALL IN ONE" kit is a welcome addition to the Hypogeo family.

The latest Canalplast product, designed to simplify installation and multiply sockets at floor level, is called Hypogeo Small-503. The kit is ready for installation, with 3 front plates for mod. 503 (HG22), 2 BTicino Cat. 5 (HG41TIN) front plates, 2 Panduit Cat. 5 front plates, 2 Krone Cat. 5 front plates (for HG41TIN) and also the anchors and screws for attaching the box. It integrates perfectly with the floor, allowing access to inside parts only with the aid of a tool to ensure maximum safety and avoid accidental opening.

Accessories. The range is completed with the optional front plates for automatic switches (HG50), the socket panels (HG-1 e HG-4) and the steel sheet metal box (HG99SM) for housing in concrete.



Ingressi in gomma.
Rubber inlets.



Resistenza al carico.
Load resistance.



Vani di accesso indipendenti.
Independent access spaces.



Apertura del coperchio con l'ausilio di un attrezzo.
Cover opening by means of a tool.



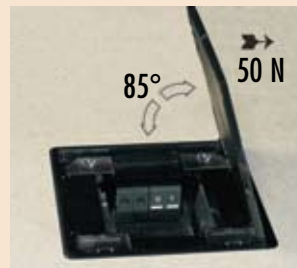
Smontaggio volontario del coperchio con attrezzo.
On-purpose dismantling of cover by a tool.



Montaggio a scatto del coperchio.
Cover snap-on mounting.



Chiusura spontanea del coperchio per caduta libera.
Easy cover closing by simple fall.

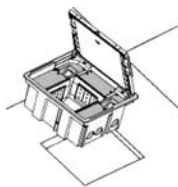


Max apertura del coperchio e max forza alla trazione e allo scardinamento.
Max cover opening and high resistance to pulling and unhinging.

Dati tecnici / Technical data

ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO HYPOGEO SMALL-503 MOUNTING INSTRUCTIONS HYPOGEO SMALL-503

3 x 3 mod. 503 + 2 cat. 5 (11 utenze/sockets)



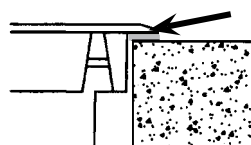
Posizionamento delle graffe di ancoraggio al pavimento.

- Forare il pavimento, inserire la torretta nel foro e fissarla, serrando le viti che agiscono sulle graffe di ancoraggio.
- effettuare il cablaggio della torretta sempre dai lati esterni o da sotto.

Positioning of fixing to the floor.

- Perforate the floor, insert the box into the hole and fix it with the screws operating on the looking clips.
- Make the wiring of the box always from outside parts or underneath.

Foro sul pavimento / Hole on the floor **230 x 207 mm**
Spessore del pavimento / Thickness of floor **min 35 mm - max 50 mm**



Nell'installazione della torretta su pavimenti lavabili con liquidi, inserire tra il bordo sporgente della torretta e la mattonella la guarnizione HG04.

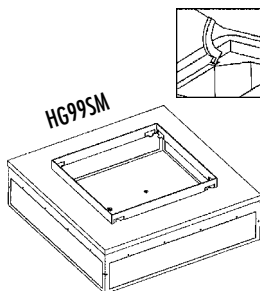
In the installation of the box on floors washable with liquids, insert the gasket HG04 between the protruding edge of the box and floor.

Montaggio e fissaggio del coperchio.

Dopo aver posizionato la torretta ed eseguito i cablaggi e i montaggi delle apparecchiature, montare il coperchio inserendo i due ganci di ancoraggio negli appositi fori presenti sui bordi della scatola.

Mounting and fixing of the cover.

After positioning the box and making the wiring and the mounting of the equipment, mount the cover by inserting the two fastening hooks in their appropriate holes present on the edge of the box.

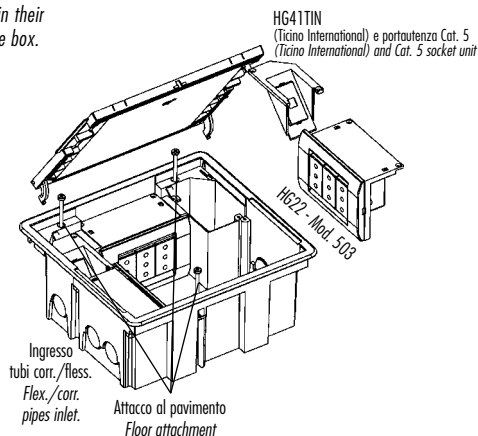


Montaggio delle mostrine portautenze.

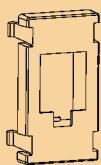
Fissare le utenze alle mostrine e procedere al loro cablaggio posizionandole e fissandole poi nelle loro sedi con le apposite viti.

Mounting the front plates.

Fix the sockets to the plates and proceed with their wiring by positioning and fixing them in their seats with the appropriate screws.



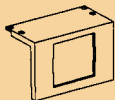
HGC5



Supporto portautenze per HG41 -HG37- HG38
 HGC5P = Cat. 5 Panduit HGC5K = Cat. 5 Krone
 Socket unit support for HG41 -HG37- HG38
 HGC5P = Cat. 5 Panduit HGC5K = Cat. 5 Krone
 Colore/Colour: Nero/Black

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

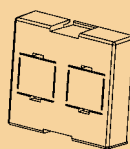
1 MODULO 1 MODULE



Mostrine per magnetotermici (max 2 moduli)
 interno alla cassetta.
 Front plates for bipolar automatic
 differential switch.
 Colore/Colour: Nero/Black

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

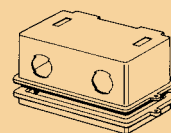
HGATRJ



Mostrina per 2 connettori femmina RJ45.
 Si monta su HG18 e HG25.
 Panel for 2 connectors RJ45.
 Assembly on to HG18 and HG25.
 Colore/Colour: Nero/Black

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

HG13



Scatola esterna per interruttori automatici
 (max 3 moduli).
 Outside box for automatic switches
 (max 3 modules).
 Colore/Colour: Nero/Black

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

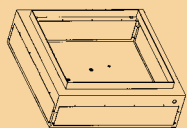
HGC5K HGC5P	■	16 (2x8)
HGC5K HGC5P	■	16 (2x8)

HG50	■	6
HG50	■	6

HGATRJ	■	12
HGATRJ	■	12

HG13	■	6

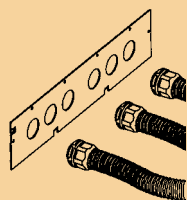
HG99



Box in lamiera zincata con coperchio per il
 contenimento delle cassette Hypogeo. Pareti pretranciate
 sui 4 lati (ingresso canale metallico 320x60 mm).
 Box in pregalvanized steel sheet. Pre-cut walls
 on the 4 sides (entry for metallic trunking 320x60).
 Cover included.

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

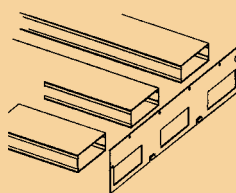
HG991



Fianchetto per tubi flessibili
 Sides adaptor for hoses
 Ø max 28,5 mm

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

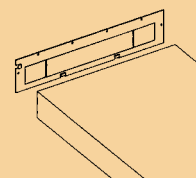
HG992



Fianchetto per 3 canali Talpa -TLP73/TLP73S.
 Sides adaptor for 3 Talpa trunkings -TLP73/TLP73S

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

HG993



Fianchetto per canali 300/200x40 mm
 Sides adaptor for 300/200x40 mm trunkings.

Tipo	Colore	Imballo pz.
Part number	Colour	Packing pcs.

HG99SM		1
HG99		1

HG991		2
HG991		2

HG992		2
HG992		2

HG993		2
HG993		2

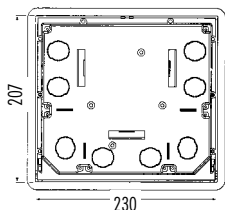
Dati tecnici. Technical data.

HYPOSsmall

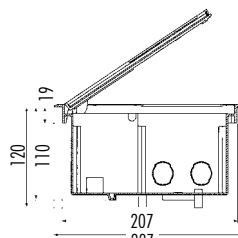
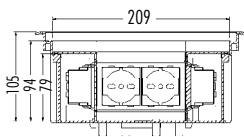
Torretta portautenze a filo pavimento flottante.
Cavity floor socket box

227x250x120 mm
227x250x120 mm

Completa di coperchio con rinforzo metallico e fissaggi
Complete with cover having metallic strengthening and fixing.

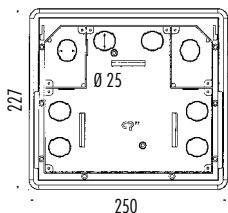


Vista fondo esterno (foro mattonella).
View of external bottom (tile hole).

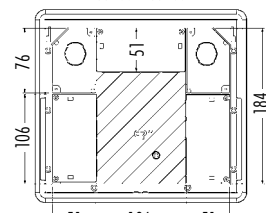


Spessore massimo dell'inserto nel coperchio: 7,5 mm
(gomma, moquette, linoleum, parquet, ecc.).

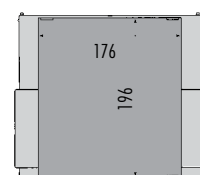
Max thickness of the insert in the cover: 7,5 mm (rubber, carpet, linoleum, parquet, etc.)



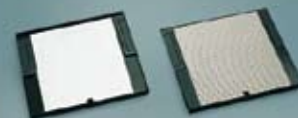
Vista fondo interno.
View of internal bottom.



Quote ingombro mostrine portautenze.
Dimensions of the cover insert.



Dimensioni inserto coperchio.
Dimensions of the cover insert.



HYPOGEO

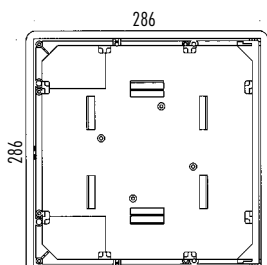
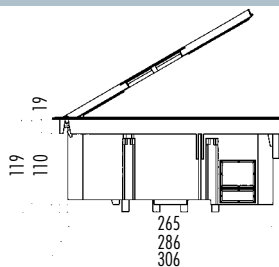
Torretta portautenze a filo pavimento flottante.

Cavity floor socket box.

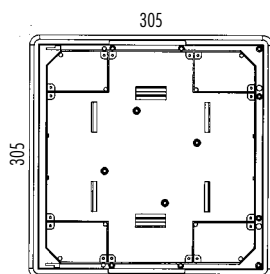
305x305x120 mm

Completa di coperchio con rinforzo metallico e fissaggi
Complete with cover having metallic strengthening and fixing.

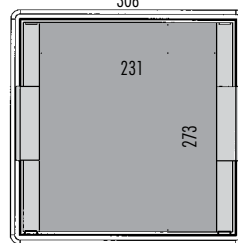
Spessore massimo dell'inserto nel coperchio: 5 mm
(gomma, moquette, linoleum, parquet, ecc.).
Max thickness of the insert in the cover: 5 mm (rubber, carpet, linoleum, parquet, etc.)



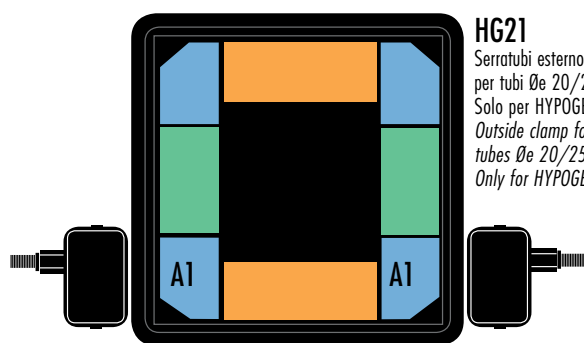
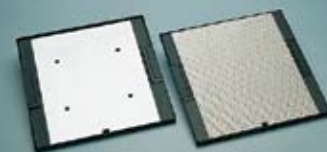
Vista fondo esterno (foro mattonella).
View of external bottom (tile hole).



Vista fondo interno.
View of internal bottom.



Dimensioni inserto coperchio.
Dimensions of the cover insert.



A1

Mostrina monoutenza o differenziale.
Single front plate or automatic differential switch.

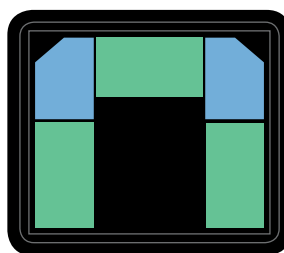
HYPOGEO

HG21

Serratubi esterno per tubi Øe 20/25 mm.
Solo per HYPOGEO.
Outside clamp for tubes Øe 20/25 mm
Only for HYPOGEO

HG13

Contenitore esterno per differenziale magnetotermico.
Outside box for automatic differential switch.
Max 3 moduli/modules.



HYPOSsmall

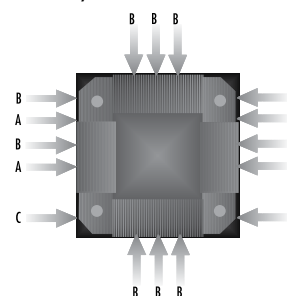
6 moduli/modules o 504

4 moduli/modules o 503

1 modulo/module

Possibilità d'ingresso cavi.
Possible entry of cables.

- A** → Ingresso cavi predisposto. Per HG21.
Pre-arranged cables entry. For HG21.
- B** → Ingresso cavi da predisporre (forare Ø 20 max).
Cables entry to be bored (bore Ø 20 max).
- C** → Ingresso differenziale magnetotermico HG13.
Entry for automatic differential switch HG13.



Dati tecnici. Technical data.

6 moduli/modules o 504

Solo per/Only for
HYPOGEO

Per 3 moduli Schuko o 6 singoli.
For 3 Unel socket or 6 single modules.



HG03
Mostrina per Cestello 504.
Front plate for 504 basket.

HG49
Mostrina per TICINO TT Magic.
Front plate for TICINO TT Magic.

HG37TIN
Mostrina per TICINO International.
Front plate for TICINO International.

HG18
Mostrina per AVE Serie Blanc/Noir.
Front plate for AVE Blanc/Noir Series.

HG17
Mostrina per GEWISS Serie 20.
Front plate for GEWISS 20 Series.

HG33
Mostrina per VIMAR Serie Idea.
Front plate for VIMAR Idea Series.

HG44
Mostrina per LEGRAND Serie Mosaic 45.
Front plate for LEGRAND Mosaic 45 Series.



4 moduli/modules o 503

Per 2 moduli Schuko o 4 singoli.
For 2 Unel socket or 4 single modules.



HG22 (solo per/Only for HYPOGEO)
Mostrina per Cestello 503.
Front plate for 503 basket.

HG48
Mostrina per TICINO TT Magic.
Front plate for TICINO TT Magic.

HG38TIN
Mostrina per TICINO International.
Front plate for TICINO International.

HG25
Mostrina per AVE Serie Blanc/Noir.
Front plate for AVE Blanc/Noir Series.

HG24
Mostrina per GEWISS Serie 20.
Front plate for GEWISS 20 Series.

HG43
Mostrina per VIMAR Serie Idea.
Front plate for VIMAR Idea Series.

HG45
Mostrina per LEGRAND Serie Mosaic 45.
Front plate for LEGRAND Mosaic 45 Series.

HG50
Mostrina per interruttore differenziale bipolare.
Front plate for bipolar automatic differential switch.



1 modulo/module

Mostrine mono utenza per telefono,
EDP o magnetotermici 16A.
Single front plates for telephone,
IT sockets or automatic
thermal-magnetic circuit breaker.

HG47
Mostrina monoutenza per TICINO TT Magic.
Single front plate for TICINO TT Magic.

HG41TIN
Mostrina monoutenza per TICINO International.
Single front plate for TICINO International.

HG29
Mostrina monoutenza per AVE Serie Blanc/Noir.
Single front plate for AVE Blanc/Noir Series.

HG28
Mostrina monoutenza per GEWISS Serie 20.
Single front plate for GEWISS 20 Series.

HG42
Mostrina monoutenza per VIMAR Serie Idea.
Single front plate for VIMAR Idea Series.

HG46
Mostrina monoutenza per LEGRAND Serie Mosaic 45.
Single front plate for LEGRAND Mosaic 45 Series.



MONTAGGIO DELLE MOSTRINE PORTAUTENZE MOUNTING OF FRONT PLATES

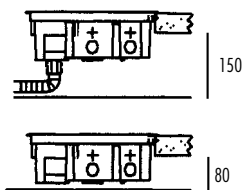
Fissare le utenze alle mostrine e procedere al loro cablaggio posizionando e fissando poi nelle loro sedi con le apposite viti.
Fix the sockets to the plates and proceed with their wiring by positioning and fixing them in their seats with the appropriate screws.

Solo per/Only for HYPOGEO

- HG22** x cestello/basket 503
- HG48** x TICINO TT Magic
- HG38TIN** x TICINO International
- HG25** x AVE Blanc/Noir
- HG24** x GEWISS 20
- HG43** x VIMAR Idea
- HG45** x LEGRAND Mosaic 45
- HG50** x Interruttore differenziale bipolare
x Bipolar automatic differential switch

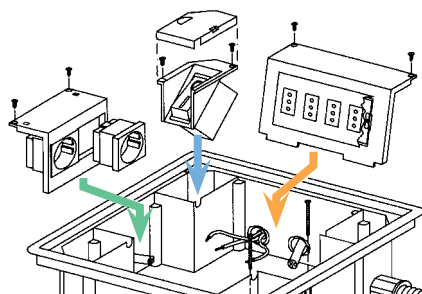
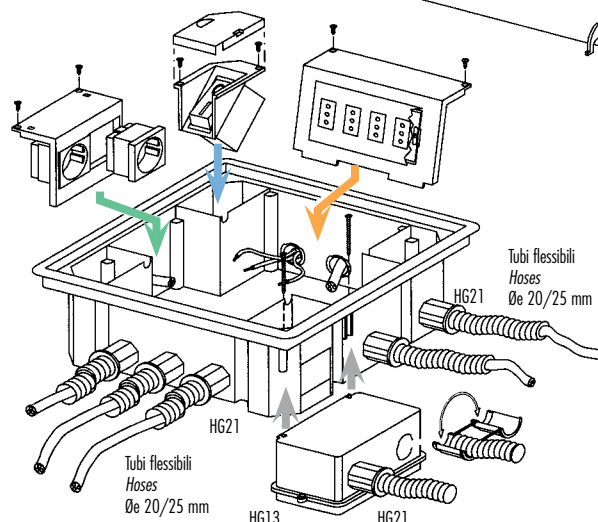
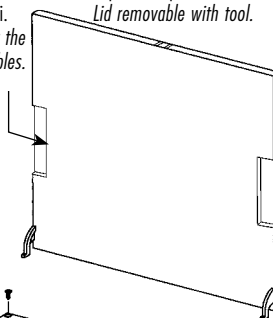
- HG47** x TICINO TT Magic
- HG41TIN** x TICINO International
- HG29** x AVE Blanc/Noir
- HG28** x GEWISS 20
- HG42** x VIMAR Idea
- HG46** x LEGRAND Mosaic 45

HYPOGEO.



Guarnizione in gomma per passaggio cavi.
Rubber gasket for the passing of the cables.

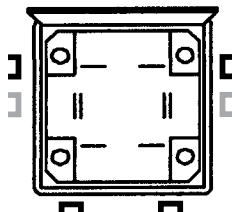
Coperchio apribile con attrezzo.
Lid removable with tool.



Dati tecnici. Technical data.

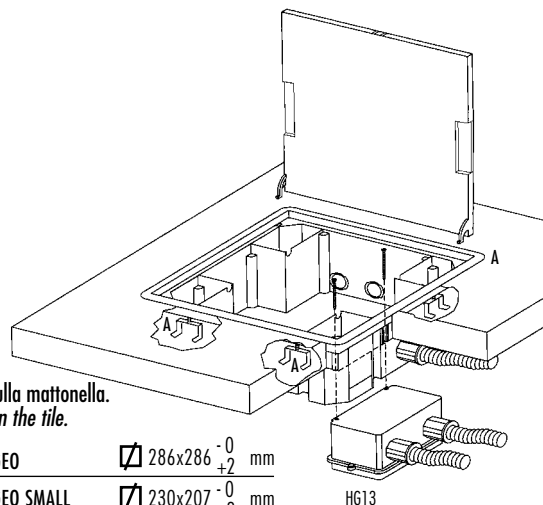
Posizionamento delle griffe di ancoraggio alla mattonella Positioning of fixing to the floor tile

- Forare la mattonella, inserire la torretta nel foro e fissarla, da sotto, con le griffe provviste di vite di serraggio.
- Effettuare il cablaggio della torretta sempre dai lati esterni.
- *Perforate the tile, insert the box into the hole and fix it underneath by the clips supplied with locking screws.*
- *Make the wiring of the box always from the outside parts.*



 HYPOGEO
 HYPOGEO SMALL

Spessore mattonella.
Thickness of floor.
min 35 mm - max 65 mm



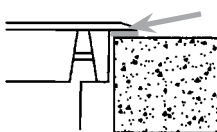
Foro sulla mattonella.
Hole on the tile.

HYPOGEO	\square 286x286	$\begin{matrix} -0 \\ +2 \end{matrix}$ mm
HYPOGEO SMALL	\square 230x207	$\begin{matrix} -0 \\ +2 \end{matrix}$ mm

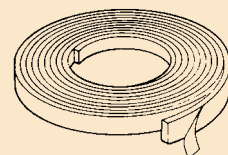
HG13

HG04

Guarnizione adesiva per bordo scatola.
Adhesive gasket for the edge of the box
Per pavimenti lavabili con liquidi.
For floors washable with liquids.



Nell'installazione della torretta su pavimenti lavabili con liquidi, inserire tra il bordo sporgente della torretta e la mattonella la guarnizione HG04.
In the installation of the box on cavity floors washable with liquids, insert the gasket HG04 between the protruding edge of the box and the tile.

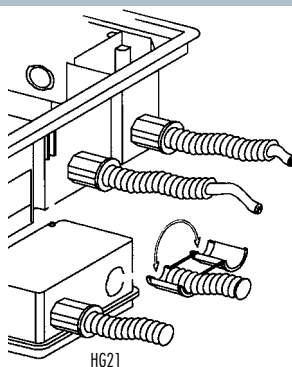


HG21 (Solo per/Only for HYPOGEO)

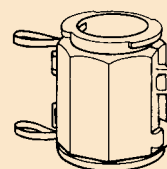
Serraturbi esterno per tubi Øe 20-25 mm
Outside clamp for tubes Øe 20-25 mm

Posizionare il tubo flessibile corrispondente sul mezzo guscio del serraturbo e procedere al fissaggio innestando l'altra metà. Inserire il serraturbo negli appositi fori ruotandolo di mezzo giro per l'ancoraggio.

Place the hose on the half part of the clamp and proceed with fixing by inserting the other half. Put the clamp into the appropriate holes by rotating it for a half turn for the fastening.



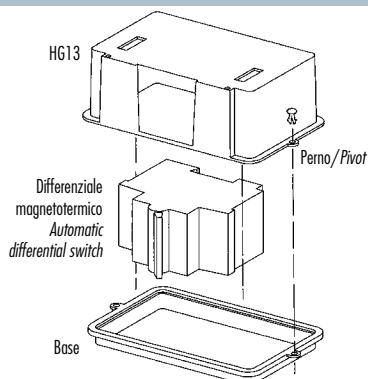
HG21



HG13 (Solo per/Only for HYPOGEO)

Contenitore esterno per differenziale magnetotermico.
Max 3 moduli.
Outside box for automatic differential switch.
Max 3 modules.
150x60x85 mm

Inserire l'apparecchiatura nel contenitore, procedere al cablaggio. Chiudere e bloccare con i due perni il coperchio. Fratturare la parte d'ingresso predisposta sulla parete della torretta e assemblare con le viti il contenitore posizionato nell'apposita sede a torretta già montata sulla mattonella.
Insert the equipment into the container, start wiring. Close and fix the cover with the two pins. Break the entry arranged on the wall of the box and assemble with the screws the container positioned in its appropriate box seat already mounted on the tile.



Dati tecnici. Technical data.

HG99

Box, in lamiera zincata, per pavimento in calcestruzzo.

Box, in pregalvanized steel sheet, for concrete floor.

343x343x125 mm

Si affoga nel calcestruzzo, per la posa delle torrette Hypogeo e Hypogeo Small a filo di pavimenti tradizionali. Le quattro pareti laterali pretranciate accolgono canali metallici di 320x60 mm e mostrine per l'ingresso

- di tubi flessibili Ø max 28,5 mm
- di canali TLP73/ TLP73S Talpa
- di canali metallici 200/300x40 mm

Spessore 1,5 mm. Completo di coperchio.

Insert in the concrete for the laying of the Hypogeo and Hypogeo Small socket boxes in traditional underfloor. The four lateral precut walls accept metal trunkings 320x60 mm and plates for the entrance

- of hoses 28,5 mm max Ø
- of TLP73/ TLP73S Talpa trunkings
- of 200/300x40 mm metal trunkings

HG99SM*

Box per/for HYPOGEO SMALL.

343x343x125 mm

HG991

Mostrina per tubi flessibili Ø max 28,5 mm

Plate for hoses Ø max 28,5 mm

343x75 mm

HG992

Mostrina per 3 canali TLP73/TLP73S-Talpa.

Plate for 3 TLP73/TLP73S trunkings -Talpa.

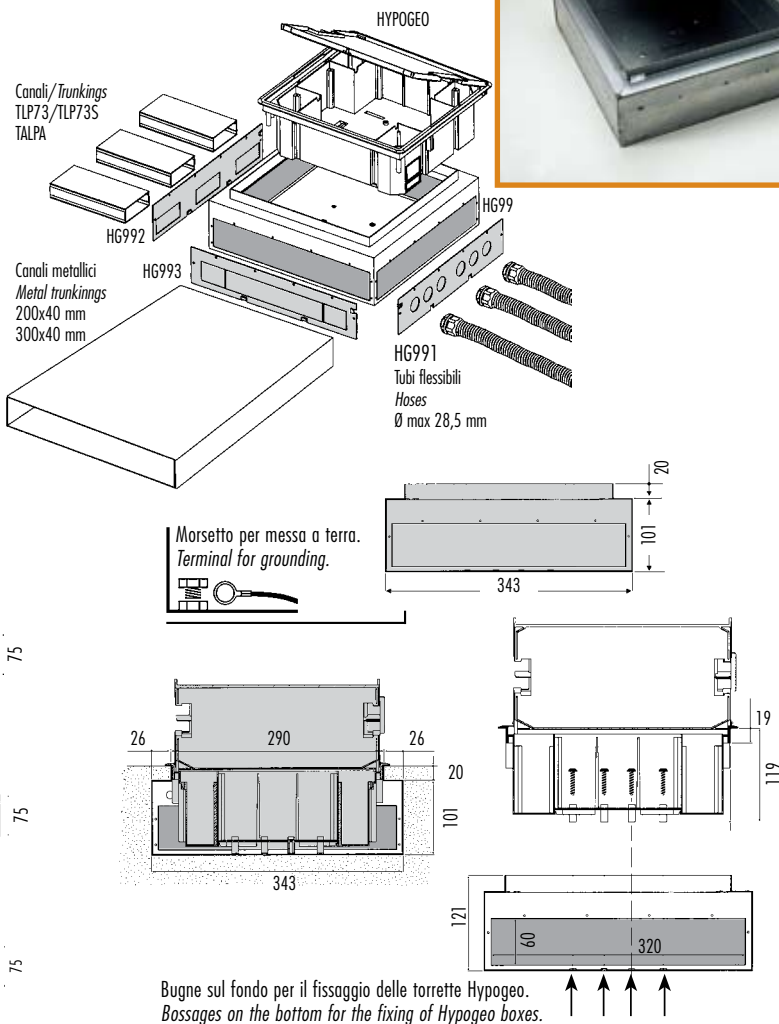
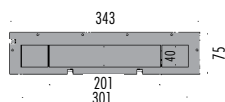
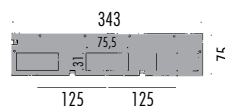
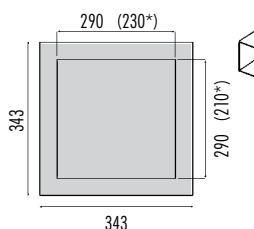
343x75 mm

HG993

Mostrina per canali metallici 300/200x40 mm

Plate for 300x40 mm metallic trunkings

343x75 mm

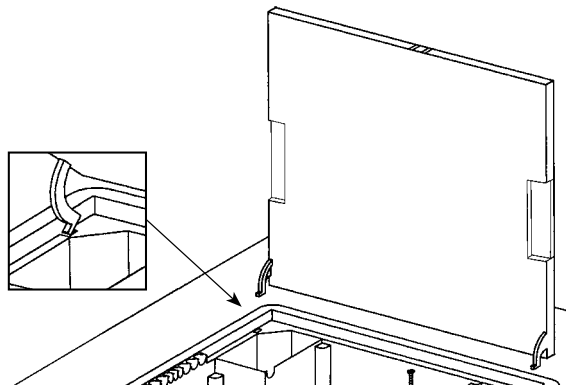


Bugne sul fondo per il fissaggio delle torrette Hypogeo.
Bossages on the bottom for the fixing of Hypogeo boxes.

MONTAGGIO E FISSAGGIO DEL COPERCHIO MOUNTING AND FIXING OF THE COVER

Dopo aver posizionato la torretta ed aver eseguito i cablaggi e i montaggi delle apparecchiature, montare il coperchio inserendo i due ganci di ancoraggio negli appositi fori presenti sui bordi della scatola.

After positioning the box and making the wiring and the mounting of the equipment, mount the cover by inserting the two fastening hooks in their appropriate holes present on the edge of the box.



La prova di resistenza. Resistance test.

Campioni di torrette Hypogeo, Hypogeo Small ed Hypogeo Small-503 con coperchio finitura Inox, sono state testate presso i laboratori IMQ per la verifica del Traffic load test secondo norma IEC 61084-2-2 Ed.1:2003(23A/428/FDIS) con lo scopo di provare la resistenza ad una compressione specifica applicando una forza di 2,5kN, ed hanno avuto il seguente risultato: Samples of Hypogeo, Hypogeo Small and Hypogeo Small-503 boxes with stainless steel finish cover underwent traffic load testing at the IMQ labs according to the standard IEC 61084-2-2 Ed.1:2003(23A/428/FDIS) in order to test resistance at a specific compression applying a force of 2.5kN, with the following results:

Hypogeo 305x305x120 - **Classificazione PESANTE / Classification HEAVY**
Hypogeo Small 227x250x120 - **Classificazione PESANTE / Classification HEAVY**
Hypogeo Small-503 227x250x120 - **Classificazione PESANTE / Classification HEAVY**