

TORRETTE A SCOMPARSA



LINEA NEST

- Disponibili nelle 2 versioni a 8 e a 16 moduli, rispettivamente con coperchio per mattonella e con coperchio con finitura antiscivolo
- La gamma è completata da:
 - telaio autoportante per le parti attive PEPITA ACTIVE
 - CMA-4 NEST la centralina che consente l'applicazione nella torretta fino a 4 moduli di interruttori automatici ad attacco DIN
 - 2 casseforme in metallo per l'alloggiamento delle torrette a scomparsa nelle solette di cemento
- La torretta a scomparsa NEST supera la prova di carico verticale su piccola superficie di 1000 N e carico verticale su grande superficie di 3000 N secondo la Norma EN 50085-2-2



EN 50085-2-2
EN 60670-23



Tavola generale di riferimento
Informazioni tecniche specifiche

203
203

NEST

Tavola generale di riferimento

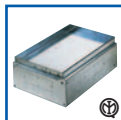
INSTALLAZIONE SOPRA-SOTTO PAVIMENTO

TORRETTE A SCOMPARSA

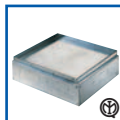


ACCESSORI

CASSAFORMA
8 MODULI



CASSAFORMA
16 MODULI



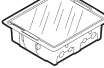
CENTRALINA PER
INTERRUTTORI
AUTOMATICI



TELAIO
AUTOPORTANTE
6 MODULI



PER PARTI ATTIVE
PEPITA ACTIVE

	NEST	confezione	CASSAFORMA 8	CASSAFORMA 16	CMA-4 NEST	TELAIO 6 AP NEST
	Codice	p	Codice	Codice	Codice	Codice
 NEST-8 ANTISC	01367	1	01371		01373	04285
 NEST-8 MATT	01368	1	01371		01373	04285
 NEST-16 ANTISC	01369	1		01372	01373	04285
 NEST-16 MATT	01370	1		01372	01373	04285

PAGINE INFORMAZIONI TECNICHE SPECIFICHE

PAG. 205

STRIP STRAP
Codice 02099
GUAINA RACCOGLICAVI

PAG. 220

Dimensioni mattonella per coperchio NEST 8: mm 271 ± 0,5 x 155 ± 0,5
NEST 16: mm 271 ± 0,5 x 300 ± 0,5

ANTISC

coperchio con
finitura antiscivolo

MATT

coperchio
per mattonella



EN 50085-2-2
EN 60670-23

52

grado IP
tra
cornice e
pavimento

40

grado IP
sul
contorno
del coperchio

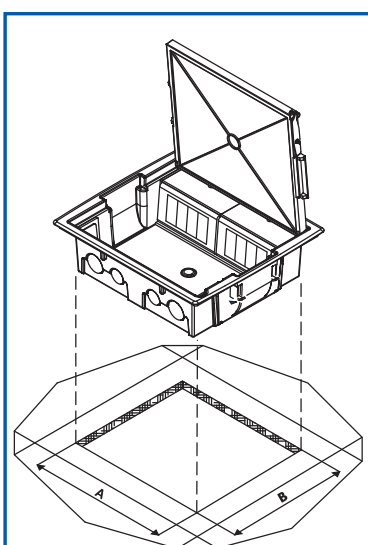
20

grado IP
nel punto
d'ingresso
dei cavi

Esclusiva leva di apertura

Una leva appositamente progettata facilita l'operazione di apertura volontaria della torretta a scomparsa NEST, la sede dedicata per il posizionamento del dito della mano ne agevola l'utilizzo.

Il coperchio, nel rispetto di tutte le prescrizioni normative, si chiude spontaneamente per gravità. Per smontare completamente il coperchio è sufficiente posizionarlo in prossimità della verticale ed operare una trazione verso l'alto.



NEST-8 A = 195 mm B = 305 mm
NEST-16 A = 340 mm B = 305 mm

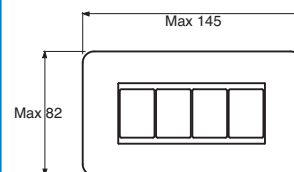
DISEGNI QUOTATI
CONSULTARE PAGG. 227-235

LINEA NEST

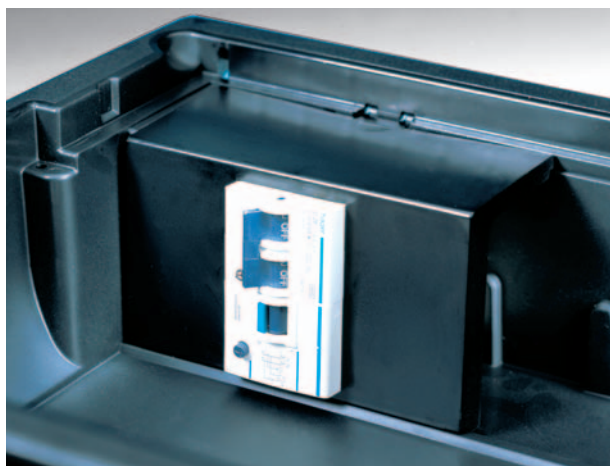
Compatibilità con gli apparecchi



La torretta a scomparsa NEST è fornita completa di supporti porta apparecchi di tipo universale, idonei ad alloggiare telai a 4 moduli (interasse 108 mm) riconducibili a 3 moduli (interasse 83,5 mm) utilizzando il riduttore fornito in dotazione. Il montaggio dei supporti è a scatto. **In ogni caso si raccomanda di verificare preventivamente la compatibilità dimensionale delle placche di finitura prescelte con le quote del telaio NEST.**



CMA-4 NEST Centralina per interruttori automatici

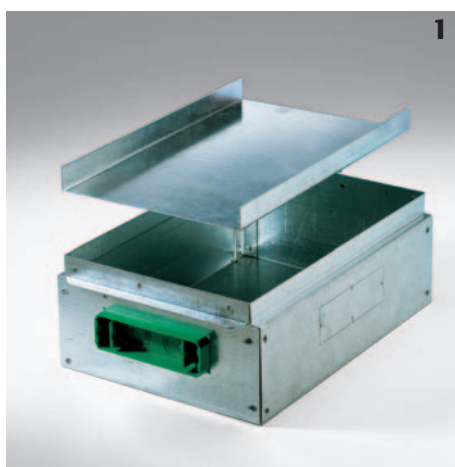


CMA-4 NEST è il supporto idoneo ad ospitare fino a 4 interruttori automatici ad attacco DIN. Il kit comprende una guida Omega che si fissa su una vite nella opportuna sede sul fianco della torretta a scomparsa ed il supporto finestrato che si fissa a scatto.

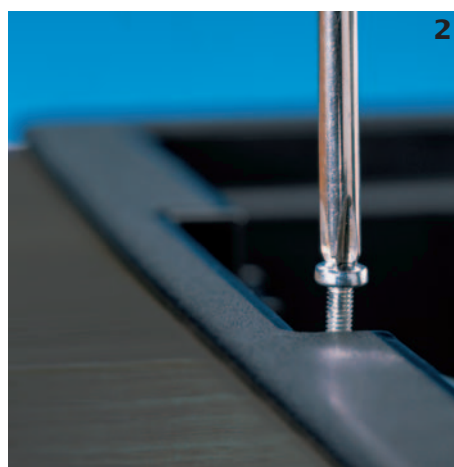
A corredo sono forniti i tappi ciechi.



Cassaforma



1



2

2 - La torretta a scomparsa NEST è dotata di 4 zanche regolabili alloggiare sui due fianchi che ne permettono il fissaggio al pannello del pavimento flottante o alla cassaforma di metallo nell'applicazione in pavimenti affogati.

1 - La cassaforma permette l'applicazione della torretta a scomparsa nel pavimento affogato. Il raccordo con i canali Metro' Fast o i tubi di Ø 16, 20, 25 mm è possibile mediante le paratie fornite in dotazione: asportando con un attrezzo i fianchi pretranciati, si fissano ad incastro le paratie di plastica. La cassaforma è predisposta per la messa a terra.

LINEA NEST

Telaio autoportante



Il nuovo telaio autoportante a 6 moduli, che permette l'installazione delle parti attive PEPITA ACTIVE, espande la capacità delle torrette a scomparsa Nest e ne valorizza il notevole spazio interno per l'inserimento dei cavi.

Il telaio autoportante a 6 moduli permette di contenere il 50% di moduli in più rispetto al telaio universale standard e rende la torretta a scomparsa Nest il prodotto con la massima capienza disponibile sul mercato.

PEPITA ACTIVE

consultare pag. 19

NEST 8 moduli

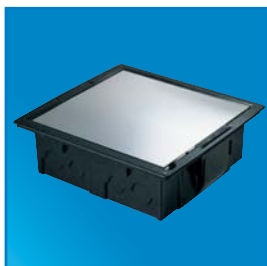


→ con 2 telai autoportanti →

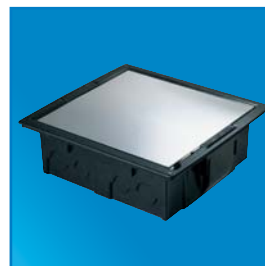
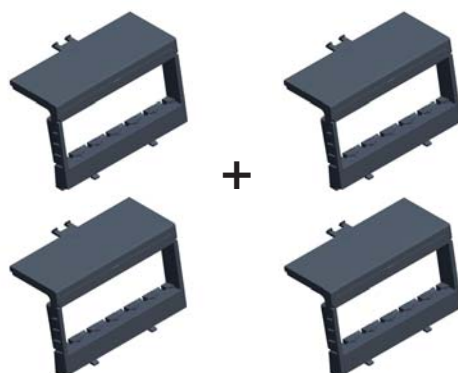


12 moduli !

NEST 16 moduli



→ con 4 telai autoportanti →

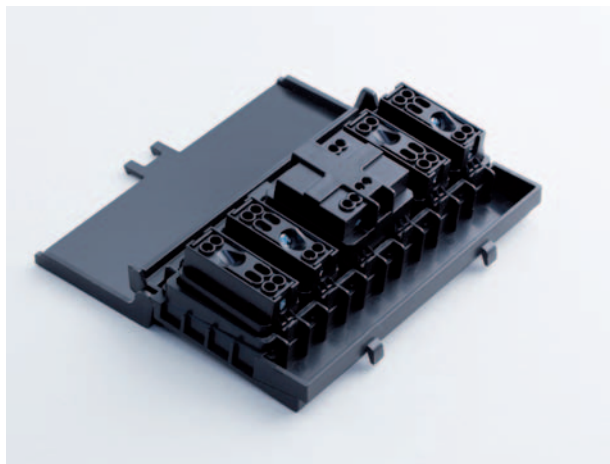


24 moduli !

Capienza +50%

LINEA NEST

Telaio autoportante - Le caratteristiche



Il telaio autoportante è dotato di coperchio superiore snodato che consente di effettuare in maniera comoda e veloce le operazioni di cablaggio delle parti attive, garantendo il serraggio dei morsetti senza alcun ostacolo per il cacciavite.



Il coperchio snodato permette inoltre:

- la possibilità di sistemare la ricchezza dei cavi in modo ottimale e senza incorrere in eccessive compressioni degli stessi
- una agevole attività di manutenzione/ispezione dei cablaggi



Le operazioni di fissaggio e rimozione del telaio autoportante al fondo della torretta a scomparsa sono agevolate da un sistema di aggancio a scatto che non prevede utilizzo di utensili.

Dopo l'operazione di fissaggio, la parte frontale del telaio mantiene una leggera inclinazione che favorisce l'inserimento ottimale delle spine e dei cavi di rete.

**Il telaio 6 AP NEST consente
l'installazione delle parti attive**

PÈPITA ACTIVE

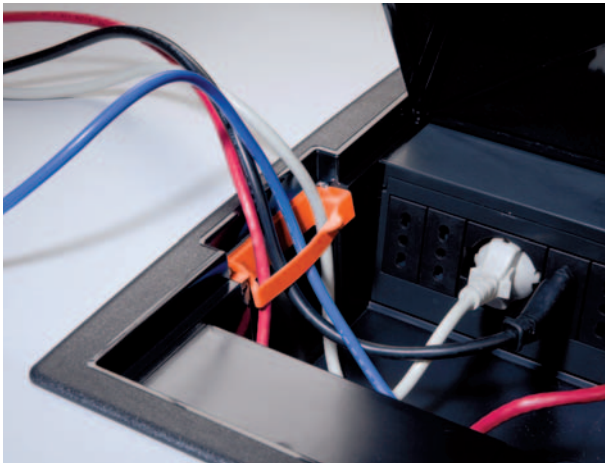
LINEA NEST

Fermacavi



La toretta a scomparsa Nest viene fornita con una coppia di fermacavi integrati nel fondo e collocati in corrispondenza delle feritoie presenti sul coperchio che raggruppano i cavi in uscita e li mantengono nella posizione corretta.

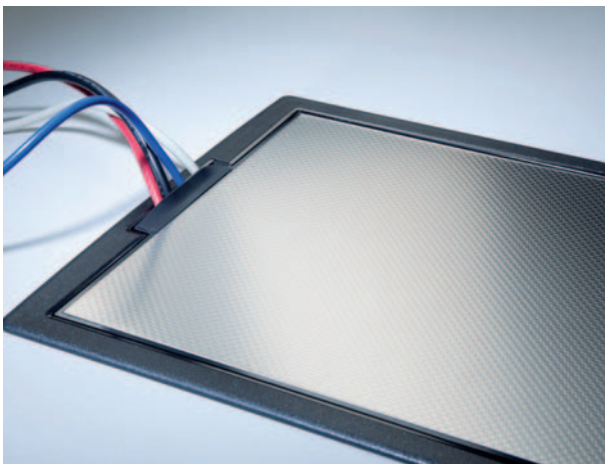
I fermacavi sono realizzati con materiali che assicurano alta resistenza nel tempo e si contraddistinguono per la massima ergonomia e semplicità di utilizzo: grazie alla pratica leva è possibile aprirli o chiuderli con una sola mano.



Il particolare profilo a scomparto unico dei fermacavi permette di mantenere i cavi sempre in ordine anche dopo numerosi inserimenti o rimozioni degli stessi.

Due sono i vantaggi di questa soluzione:

- la chiusura del coperchio è più agevole
- si evita il danneggiamento accidentale dei cavi



La corretta fuoriuscita dei cavi in corrispondenza delle apposite feritoie sul coperchio permette di garantire il grado di protezione IP 20 richiesto dalle normative.