



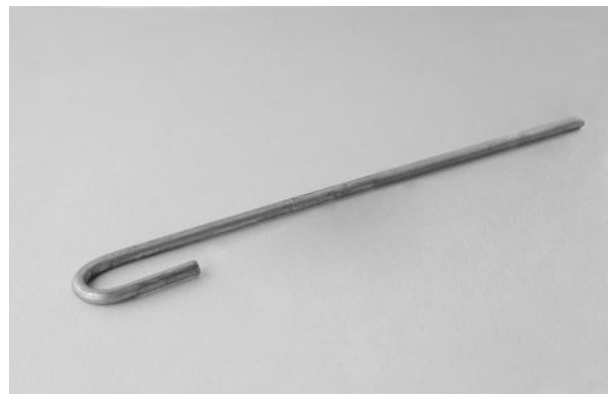
all solutions in one partner®



PENDINO Ø 4 MM IN ACCIAIO INOX - PIEGA "E"

Pendino in acciaio di diametro Ø4 mm.

Il pendino viene utilizzato per la sospensione dei profili a soffitto al fine di supportare la tenuta di controsoffittature varie. È prodotto nelle varianti riportate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".



MATERIALI

- Acciaio inox 304.

Questa linea di acciaio inox 304 è stata studiata per l'utilizzo in ambienti particolarmente aggressivi, tipo piscine o in prossimità di zone ad alta umidità.

L'attacco è realizzato interamente in acciaio armonico 304 che garantisce un'alta resistenza all'aggressione o in prossimità di zone ad alta umidità.

TIPOLOGIE D'USO

- I supporti a cui va agganciato sono i ganci con molla alla base del controsoffitto mentre la piega va unita a tasselli o clip per putrelle fissate al soffitto originale.
- L'utilizzazione e il montaggio del prodotto è esclusivamente riservati a personale esperto.

ISTRUZIONE D'USO E INSTALLAZIONE

In funzione del peso della struttura (orditura + rivestimento) vanno determinate le distanze di sospensione e l'interasse dell'orditura di supporto indicate nella tabella "DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA PER ORDITURA SEMPLICE E DOPPIA".

Gli elementi di sospensione devono essere fissati nel centro della sezione dei profili portanti dell'orditura e a piombo con il controsoffitto, per evitare sollecitazioni di torsione, in numero adeguato al peso del soffitto. Le distanze tra i profili dell'orditura e tra i punti di sospensione è funzione del tipo, numero e spessore delle lastre e della direzione di posa e sono indicate nelle tabelle "DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA PER ORDITURA SEMPLICE E DOPPIA".

Non devono essere previsti fori nei profili per evitare la riduzione della sezione resistente e il conseguente indebolimento della struttura del soffitto.

INFORMAZIONI TECNICHE

CODICE	LUNGHEZZA	CONFEZIONE
NAMCSU1400	25 cm	100 pz
NAMCSU1400	50 cm	100 pz
NAMCSU1400	75 cm	100 pz
NAMCSU1400	100 cm	100 pz
NAMCSU1400	200 cm	100 pz



all solutions in one partner®

SCHEDA TECNICA - CODICE NAMCSU14001EIX-06EIX



AVVERTENZE

- Le informazioni relative alle caratteristiche del gancio da utilizzare sono indicate nella tabella "INFORMAZIONI TECNICHE".
- I rischi dovuti ad un montaggio sbagliato sono abbastanza rilevanti, per prevenirli si deve fare molta attenzione agli ancoraggi e ai bilanciamenti della struttura ed in ogni caso tutte le operazioni devono essere effettuate da personale esperto.
- AKIFIX S.p.A non si assume nessun tipo di responsabilità nel caso in cui non vengano rispettate tutte le informazioni riportate nella scheda tecnica.
- Tutti gli accessori metallici utilizzati per la sospensione sono stati testati in combinazione esclusivamente con componenti prodotti o commercializzati dalla AKIFIX S.p.A e quindi appositamente studiati per garantire un perfetto utilizzo. Quindi tutti i dati tecnici forniti si ritengono validi e garantiti solo nel caso in cui tutti gli elementi metallici che compongono la sospensione siano di proprietà della AKIFIX S.p.A.

VALORI DI CARICO

CODICE	Carico massimo consentito in posizione verticale VALORE DI ESTRAZIONE		Carico massimo consentito in posizione verticale VALORE GARANTITO	
	[kgf]	[kN]	[kgf]	[kN]
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40

DISTANZA TRA I PUNTI DI SOSPENSIONE CONSIGLIATA

Classe di carico "p" in kg/m ²	Distanza sospensione in mm
$p \leq 15$ kg	900
$15 < p \leq 30$	750
$30 < p < 40$	600

Le distanze tra i profili dell'orditura e tra i punti di sospensione sono state calcolate nell'ipotesi di una distribuzione uniforme del peso della struttura. Nel caso si verifichi una distribuzione non omogenea del carico tali distanze vanno ricalcolate in funzione del carico massimo consentito per il pendino utilizzato e del peso della struttura.

Per altri tipi di orditure qui non citate va rivista la distanza dei punti di sospensione, e l'interasse dei profili fondamentale per un corretto dimensionamento di un controsoffitto in relazione al carico massimo del pendino utilizzato e del peso dell'orditura.



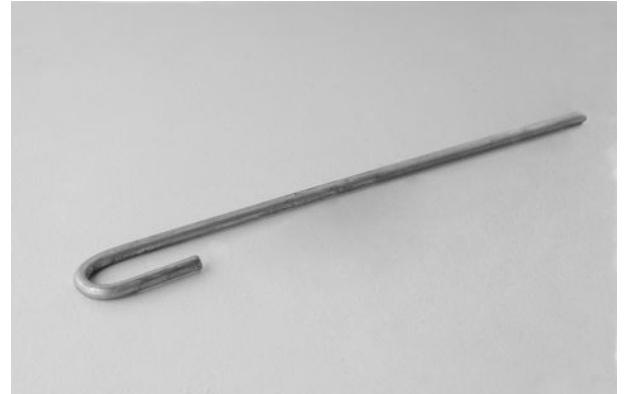
all solutions in one partner®



4 MM DIA. STAINLESS STEEL PENDANT - 'E' FOLD

4 mm diameter steel pendant.

The pendant is used for suspending ceiling profiles in order to support the sealing of various false ceilings. It is produced in the variants shown in the 'TECHNICAL INFORMATION' table.



MATERIAL

- Stainless steel 304.

This line of 304 stainless steel is designed for use in particularly aggressive environments, such as swimming pools or near areas of high humidity.

The coupling is made entirely of 304 stainless steel, which guarantees high resistance to aggression or near areas of high humidity.

TYPES OF USE

- The supports to which it is to be hooked are the spring-loaded hooks at the base of the ceiling, while the fold is to be joined to dowels or beam clips fixed to the original ceiling.
- The use and assembly of the product is exclusively reserved for experienced personnel.

INSTRUCTIONS FOR USE AND INSTALLATION

Depending on the weight of the structure (frame + cladding), the suspension distances and spacing of the supporting frame indicated in the table 'RECOMMENDED SPACES OF SUSPENSION SPACES FOR SINGLE AND DOUBLE BLOCKING' must be determined.

The suspension elements must be fixed in the centre of the section of the supporting profiles of the frame and plumb with the ceiling, to avoid torsion stress, in a number appropriate to the weight of the ceiling. The distances between the warping profiles and between the suspension points are a function of the type, number and thickness of the slabs and the direction of installation and are indicated in the tables 'DISTANCE BETWEEN RECOMMENDED SUSPENSION POINTS FOR SIMPLE AND DOUBLE ORCHARDING'. No holes must be provided in the profiles to avoid reducing the resistant section and thus weakening the ceiling structure.

TECHNICAL INFORMATION

CODE	LENGHT	BOX
NAMCSU1400	25 cm	100 pz
NAMCSU1400	50 cm	100 pz
NAMCSU1400	75 cm	100 pz
NAMCSU1400	100 cm	100 pz
NAMCSU1400	200 cm	100 pz



all solutions in one partner®

DATA SHEET - CODE NAMCSU14001EIX-06EIX



WARNINGS

- Information on the characteristics of the hook to be used is given in the 'TECHNICAL INFORMATION' table.
- The risks due to incorrect assembly are quite considerable, to prevent them great care must be taken with the anchorages and balancing of the structure and in any case all operations must be carried out by expert personnel.
- AKIFIX S.p.A accepts no liability whatsoever if all the information in the technical data sheet is not complied with.
- All metal accessories used for the suspension have been tested in combination exclusively with components manufactured or marketed by AKIFIX S.p.A and therefore specially designed to ensure perfect use. Therefore, all the technical data provided shall be considered valid and guaranteed only if all the metal elements making up the suspension are owned by AKIFIX S.p.A.

LOAD VALUES

CODE	Maximum permissible load in vertical position EXTRACTION VALUE		Maximum permissible load in vertical position GUARANTEED VALUE	
	[kgf]	[kN]	[kgf]	[kN]
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40
NAMCSU1400	120	1.20	40	0.40

RECOMMENDED DISTANCE BETWEEN SUSPENSION POINTS

Load Class "p" in kg/m ²	Suspension distance in mm
$p \leq 15$ kg	900
$15 < p \leq 30$	750
$30 < p < 40$	600

The distances between the frame profiles and between the suspension points were calculated on the assumption of an even distribution of the weight of the structure. In the event of an uneven load distribution, these distances are to be recalculated according to the maximum permissible load for the pendant used and the weight of the structure.

For other types of frames not mentioned here, the distance of the suspension points must be recalculated, and the spacing of the profiles is fundamental for the correct dimensioning of a ceiling in relation to the maximum load of the pendant used and the weight of the frame.