

SCHEDA TECNICA

# Clip di sospensione



## Clip di sospensione

- Sospensione diretta oppure in plenum con altezza ridotta
- Elementi specifici, da combinare con aste filettate
- Ganci per tubolari e fissaggi verticali
- Ganci universali per soluzioni specifiche

### **Assortimento**

Famiglia prodotti		Descrizione	Capacità di portata	Lung- hezza minima (mm)	Lung- hezza massima (mm)	Altezza (mm)	Confe- zione: pezzi	Confezi- one: kg
FH B		Attacco piegato per barra filettata e profilo T Chicago Metallic™	35 kg			57,5	100	1,5
FH 160		Attacco universale piatto	24 kg			160	250	10,1
FC IPN T 55		Aggancio per travi metalliche h=55 mm	13 kg			70	100	7,4
FC IPN T 85		Aggancio per travi metalliche h=85	40 kg			100	100	11
SHW 89		Aggancio per travi metalliche h=85 - montaggio verticale	19 kg			90	100	11,2
FC I T/EYE		Clip di sospensione per profili 155, 170, 185, 1100, 1120 e per Longspan 6000	40 kg				100	5,9
FH 89		Clip di sospensione per profili a T Chicago Metallic™ + Spina di sicurezza	35 kg			89	100	3
SH 50	100	Clip di connessione piegata per profili a T Chicago Metallic™ + Spina di sicurezza	35 kg			50	100	2,5
SH 80	41		35 kg			80	100	3,2
SH 100			35 kg			100	100	2,4

Famiglia prodotti		Descrizione	Capacità di portata	Lung- hezza minima (mm)	Lung- hezza massima (mm)	Altezza (mm)	Confe- zione: pezzi	Confezione: kg
NH NAIL		Chiodi di sicurezza per Nonius	40 kg				200	1,3
FC I EYE		Clip di sospensione per profili 155, 170, 185, 1120 e Longspan 6000 con canale furring 45mm	50 kg				100	5,9
SH 40-80		Attacco regolabile (80-120 mm)	20 kg				100	2,1
FC IPN V 5 EYE		Clip di fissaggio su trave metallica 1.5-5 mm / con foro per pendino					100	1,9
FC IPN V 8 EYE		Clip di fissaggio su trave metallica 4 - 8 mm / con foro per pendino					100	1,9
FC IPN V 5 M6		Clip di fissaggio su trave metallica 1.5-5 mm / per barra filettata M6					100	3
FC IPN V 8 M6		Clip di fissaggio su trave metallica 4 - 8 mm / per barra filettata M6					100	1,9
FC IPN 4 EYE		Clip di fissaggio su trave metallica 1.5 - 4 mm / con foro per pendino					100	0,7
FC IPN 10 EYE	15	Clip di fissaggio su trave metallica 4 - 10 mm / con foro per pendino					100	1,9
FC IPN 10 M6	3	Clip di fissaggio su trave metallica 4 - 10 mm / per barra filettata					100	3,1
FC IPN 15 EYE	15	Clip di fissaggio su trave metallica 10 - 15 mm / con foro per pendino					100	2,1
FC IPN 15 M6	3	Clip di fissaggio su trave metallica 10 - 15 mm / per barra filettata					100	3,4

## Prestazioni







Totalmente riciclabile



# Comprendere le prestazioni delle strutture di sospensione e degli accessori Chicago Metallic



#### Reazione al fuoco

La reazione al fuoco è classificata in base alla norma EN 13501-1. Le strutture di sospensione in acciaio e gli accessori Chicago Metallic sono ignifughi.



#### Resistenza alla corrosione

Gli elementi Chicago Metallic sono prodotti a partire da acciaio zincato a caldo, seguendo il processo di fabbricazione Sendzimir e conformemente alle classi di corrosione stabilite secondo gli standard della norma EN 13964 (A, B, C, D). I sistemi standard in classe B sono protetti con uno strato di zinco di 100g/m², equamente applicato sui due lati. I sistemi e gli accessori di classe C o D, con una migliore resistenza alla corrosione (ECR), sono ricoperti da uno strato di zinco rispettivamente di 100 g/m² e 275 g/m², applicato uniformemente su entrambi i lati, e sono protetti da un ulteriore strato da 20 micron per lato.



#### Resistenza al fuoco

Una gamma di strutture di sospensione Chicago Metallic è stata testata in combinazione con diversi pannelli Rockfon ed è stata classificata secondo la norma europea EN 13501-2 e/o secondo le norme nazionali.



#### Capacità portante

La capacità portante del sistema (quantità max. di kg/m² distribuita uniformemente sul sistema, senza superare la deformazione consentita per ogni singolo componente) è testata secondo gli standard EN 13964. Il valore cumulativo della capacità portante del sistema, mostrato all'interno delle schede tecniche, non supera la massima deformazione concessa dagli standard in classe 1. Speciali configurazioni che deviano dalle misure standard dei moduli presenti nelle schede tecniche devono essere calcolate dal servizio tecnico

## **Sounds Beautiful**

