

Lunghezza longitudinale modulo		
Codice	Luce (cm)	Peso (kg)
P25/400	400	8.45
P25/350	350	7.55
P25/300	300	6.63
P25/250	250	5.13
P25/200	200	4.80
P25/150	150	3.91
P25/100	100	2.98
P25/50	50	2.10
P25/25	25	1.60
P25/21	21	1.55
P25/10	10	1.36

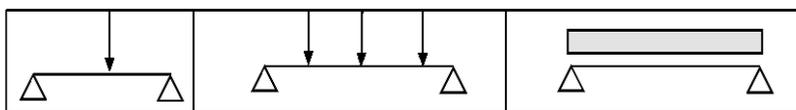
Caratteristiche tecniche

Caratteristiche			
Area	(A)	6.02	cm ²
Modulo Elastico	(E)	700.000	Kg / cm ²
Momento d'inerzia	(I _y)	602	cm ⁴
Momento d'inerzia	(I _x)	602	cm ⁴
Modulo Di resistenza elastico	(W _y)	48	cm ³
Modulo Di resistenza elastico	(W _x)	48	cm ³
Peso proprio	(P)	2.20	Kg/ml

Specifica Tecnica

Sezione :	Piana lato 29 cm
Materiale :	Alluminio EN AW 6082 T6
Terminale :	Piastra G-AISI13
Connessione:	SSF02 - KB2
Saldatura:	TIG* UNI EN 287-2
Corrente principale :	Ø 50x2 mm
Trasversale :	Ø 18x1.5 mm

Tabelle dei carichi ammissibili



luce (mt)	Carico (kg)	freccia in mezzeria (mm)	Carico (kg)	Carico totale (kg)	freccia in mezzeria (mm)	Carico (kg/ml)	Carico totale (kg)	freccia in mezzeria (mm)
6,00	8,00	1,55	2,00	6,00	1,30	2,00	12,00	1,40
5,00	15,00	1,45	6,00	18,00	1,28	5,00	25,00	1,40
4,00	35,00	1,35	15,00	45,00	1,27	15,00	60,00	1,40
3,00	80,00	1,30	38,00	114,00	1,27	48,00	144,00	1,40
2,00	110,00	1,20	90,00	270,00	1,26	100,00	200,00	0,80
1,00	150,00	0,20	95,00	285,00	0,31	200,00	200,00	0,30

Il calcolo alla base delle tabelle è stato eseguito in conformità alla norma UNI EN 1999-1-1. I valori di carico riportati sono al netto del peso proprio della singola campata. La freccia include il peso proprio della singola campata. Lo schema di riferimento deve essere considerato come una condizione ideale, sarà quindi compito dell'utilizzatore analizzare la struttura alla luce delle reali condizioni di carico, vincolo ed impiego.

