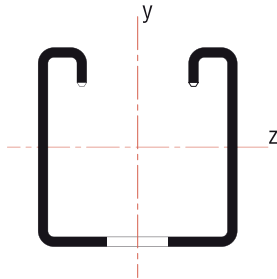
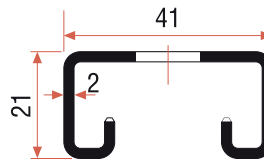
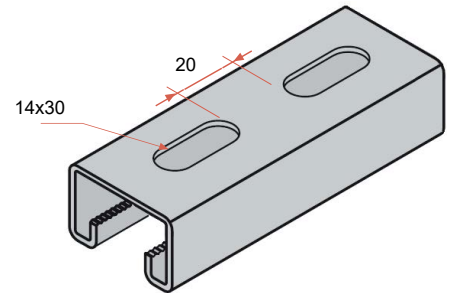


Profilato 41 x 21 x 1,5 - 2,0 - 2,5 mm

HDG



Le forze "F" presenti nella tabella vengono calcolate per la direzione di caricamento nell'asse "y".

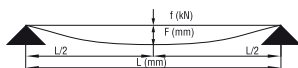


PLG 41 x 21 x 2,0

Materiale	Acciaio S235JR
Finitura	Zincatura a Caldo
Area Sezione Profilo A (cm ²)	1,36
Modulo di Sezione Wz (cm ³)	2,87
Modulo di Sezione Wy (cm ³)	1,65
Momento d'Inerzia Iz (cm ⁴)	6,04
Momento d'Inerzia Iy (cm ⁴)	0,79
Raggio di Rotazione rz (cm)	1,50
Raggio di Rotazione ry (cm)	1,80
Peso al metro (Kg)	

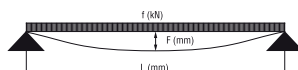
Lunghezza Profilo mm	Carico Massimo di Lavoro kN	Flessione mm
	6000	
5000		
4000		
3500		
3000		
2500		
2000	0,15	8,30
1500	0,29	6,23
1250	0,42	5,10
1000	0,68	4,16
750	1,16	2,96
500	1,76	1,33
300	2,93	0,48
250	3,52	0,33
200	4,41	0,21
100	8,82	0,05

Carico centrale



Lunghezza Profilo mm	Carico Massimo di Lavoro kN	Flessione mm
	6000	
5000		
4000		
3500		
3000		
2500		
2000	0,24	8,30
1500	0,46	6,18
1250	0,68	5,16
1000	1,09	4,16
750	1,95	3,11
500	3,52	1,66
300	5,87	0,60
250	7,05	0,41
200	8,82	0,27
100	17,64	0,07

Carico distribuito



Per la luce massima (ovvero freccia massima) $f_{adm} = L/240$