



外ビーム L-9 25.6kg 	内ビーム P-9 28.0kg 
---------------------	---------------------

外ビーム L-7 20.4kg 	内ビーム P-5 14.4kg 
---------------------	---------------------

外ビーム L-5 16.7kg 	外ビームの爪 	内ビームの爪 
---------------------	------------	------------

《ペコビーム断面性能》

種類	断面積	断面2次モーメント	断面係数	
	A (cm <sup>2</sup> )	I × (cm <sup>4</sup> )	Z × 圧	Z × 引
ペコ外ビーム	8.17	1126	105	72
ペコ内ビーム	13.83	1026	89	85

ペコビームハンガー PL-01 PL-02

**外ビームハンガー**  
PL-02...5.3kg

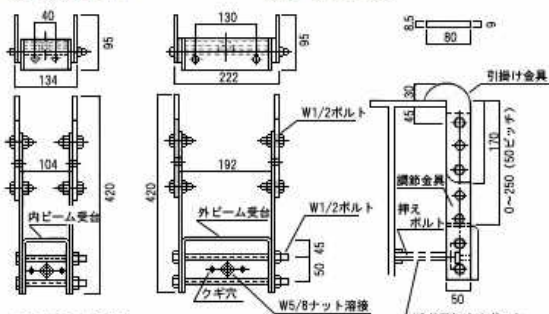
**内ビームハンガー**  
PL-01...4.6kg



**強度** 許容曲げモーメント 1.4t-m (但し等分布荷重) 端部反力 2.5t

内ビーム用 PL-01

外ビーム用 PL-02



許容荷重：2.5t

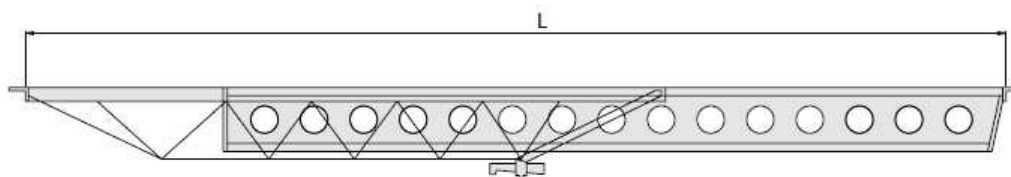
※回転ボルトはご使用条件が異なるため、貴社にてご用意お願い致します

BH-L (BH-R)  
(ビティ-枠用)





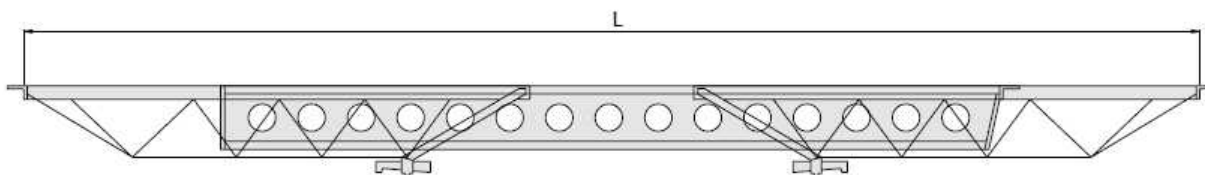
## 2本つなぎ



外ビーム	内ビーム	調節長 ( )	重量 (kg)
L5	P5	1,870~2,830	31.1
	P9	2,885~4,260	44.7
L7	P5	2,360~3,245	34.8
	P9	2,885~4,675	48.4
L9	P5	3,005~3,865	40.0
	P9	3,005~5,315	53.6

※注意  
 ペコビームのスパン長さは、スパン寸法から約10% 差引いた長さに調整して使用してください。  
 (即ち、片側爪部で5%程度の隙間をあけてください。)

## 3本つなぎ



内ビーム	外ビーム	調節長 ( )	重量 (kg)	内ビーム	外ビーム	調節長 ( )	重量 (kg)		
P5	L5	L5	3,720~4,160	47.8	P9	L5	L5	3,720~5,585	61.4
	L5	L7	4,210~4,575	51.5		L5	L7	4,210~6,005	65.1
	L5	L9	4,850~5,215	56.7		L5	L9	4,850~6,645	70.3
	L7	L7	4,705~4,985	55.2		L7	L7	4,705~6,415	68.8
	L7	L9	5,345~5,625	60.4		L7	L9	5,345~7,055	74.0
L9	L9	5,985~6,270	65.6	L9	L9	5,985~7,700	79.2		

## 注意

必ず許容曲げモーメント以内で使用してください。また、ペコビームの中間にサポートなどで補強すると局部座屈及び横座屈が生じるため、絶対に中間でサポートしないでください。

## ペコビームのたわみ表

