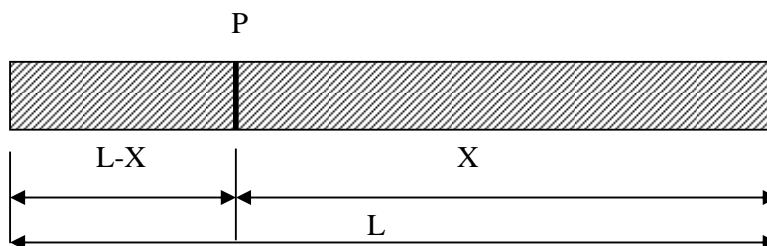


**Apéndice A9**  
**Fórmulas para momento máximo en cualquier punto del claro (impacto no incluido) (sólo claros simple)**

Tipo de carga	$\frac{L-X}{L}$	Fórmula para máximo corte (1)	Mínimo		L máxima*
			L-X	X(2)	
HS-20	0-0.333	$\frac{36(L-X)(X-9.33)}{L}$	0	28	144.5
	0.333-0.500	$\frac{36(L-X)(X-4.67)}{L} - 56$	14	14	
HS-15	0-0.211	$\frac{27(L-X)(X-9.33)}{L}$	0	28	144.5
	0.333-0.500	$\frac{27(L-X)(X-4.67)}{L} - 42$	14	14	
H-20	0-0.500	$\frac{20(L-X)(X-2.8)}{L}$	0	14	56
H-15	0-0.500	$\frac{15(L-X)(X-2.8)}{L}$	0	14	56



(Dimensiones medidas en pies)

Momentos en pies-kips por línea de rueda a una distancia (L-X) desde el final del claro.  
 Fórmulas aplicables cuando el camión completo esta sobre el claro.

\* Longitudes de claro más grande que este valor son controladas por línea de carga