

3.4 Composants, données de charge admissible et spécifications du système MI

Raccords pour béton MI : MIC-C90-U¹

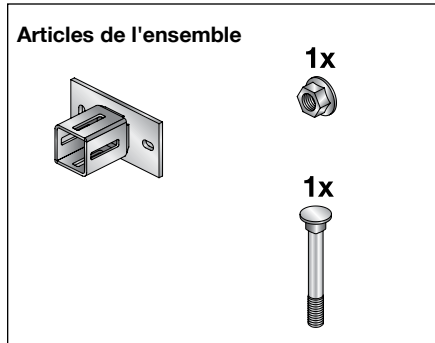
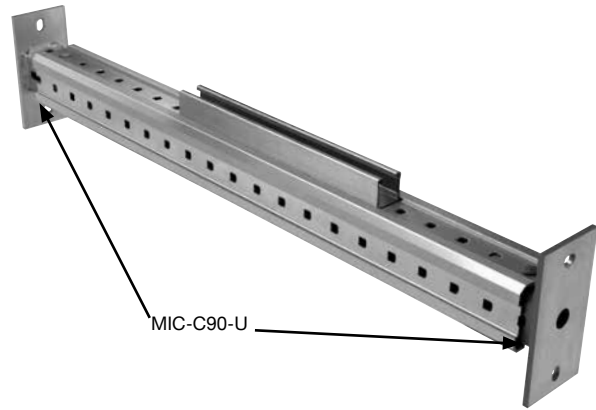
Composition

Matériau	S235 JRG2 (DIN 10025) ASTM A1011 (34)
Galvanisation	Galvanisation par immersion à chaud 2,2 mils (55 µm) DIN EN ISO 1461 ASTM A153

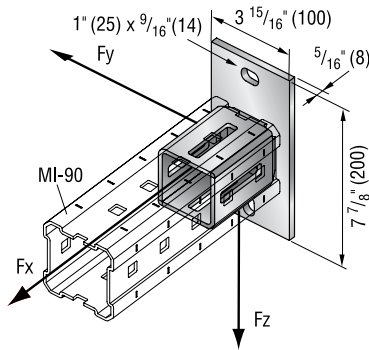
Renseignements sur les commandes

Description	Pour poutre maîtresse	Poids par ensemble lb (kg)	Qté	Code
MIC-C90-U¹	MI-90	5,0 (2,2)	2	304826

¹ Doit toujours être utilisé aux deux extrémités d'une poutre maîtresse.



Fiche technique Raccord d'entretoises MIC-C90-U



Charges admissibles

± Fx (lb)	± Fy (lb)	± Fz (lb)	± Mx (ft-lb)	± My (ft-lb)	± Mz (ft-lb)
1 680	1 820	1 820	590	0	0

3.4 Composants, données de charge admissible et spécifications du système MI

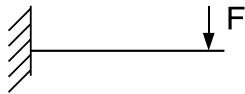
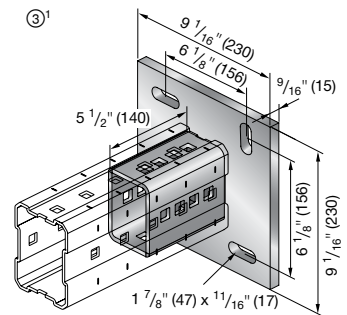
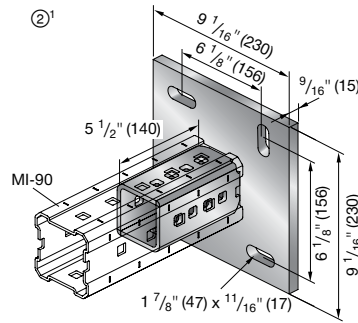
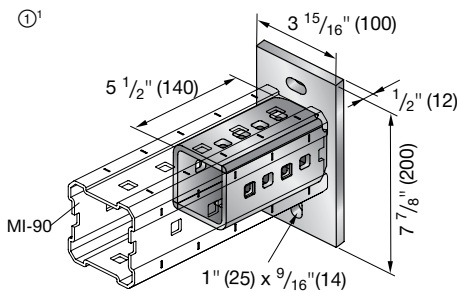
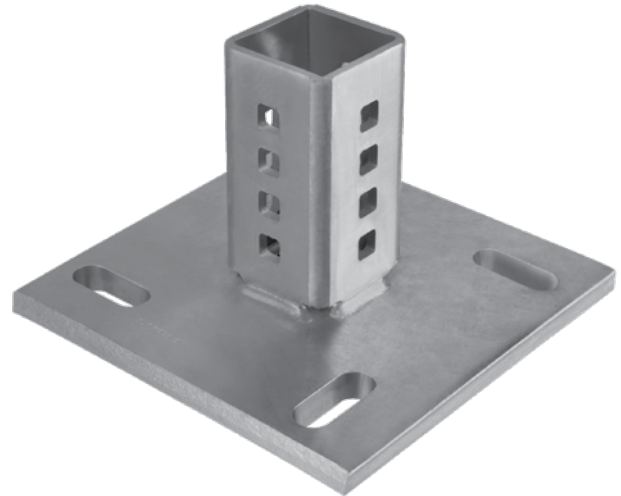
Raccords pour béton MI : MIC-C90-AA

Composition

Matériau	S235 JRG2 (DIN 10025) ASTM A1011 (34)
Galvanisation	Galvanisation par immersion à chaud 2,2 mils (55 µm) DIN EN ISO 1461 ASTM A153

Renseignements sur les commandes

Description	Pour poutre maîtresse	Poids par ensemble lb (kg)	Qté	Code
MIC-C90-AA ^①	MI-90	7,7 (3,5)	2	304825
MIC-C90-D ^②	MI-90	16,1 (7,3)	2	304827
MIC-C120-D ^③	MI-120	16,9 (7,6)	2	304829

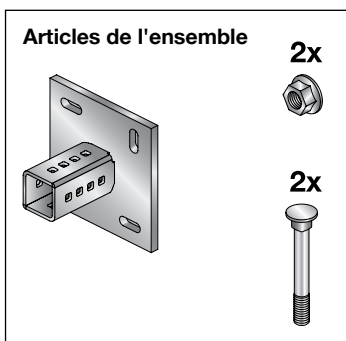
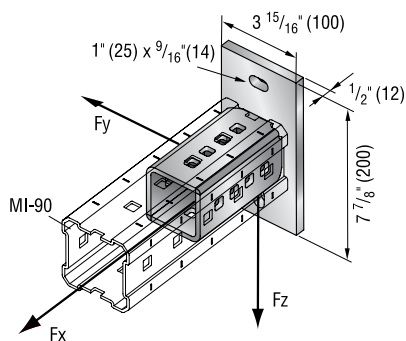


1 ① ② et ③
Raccords conçus pour résister aux moments.

Fiche technique Raccord MIC-C90-AA

Charges admissibles

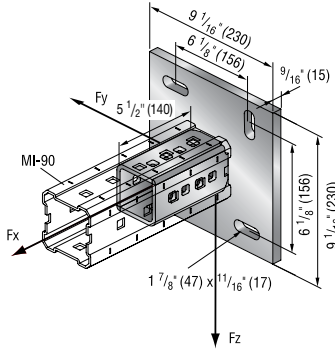
± Fx (lb)	± Fy (lb)	± Fz (lb)	± Mx (ft-lb)	± My (ft-lb)	± Mz (ft-lb)
2 260	1 820	1 820	585	130	130



3.4 Composants, données de charge admissible et spécifications du système MI

Raccords pour béton MI : MIC-C90-D/120-D

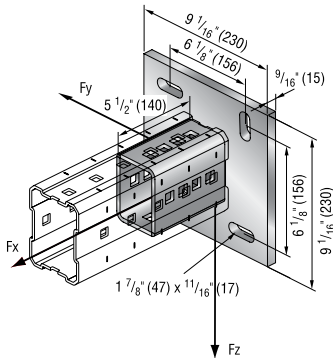
MIC-C90-D



Charges admissibles

$\pm F_x$ (lb)	$\pm F_y$ (lb)	$\pm F_z$ (lb)	$\pm M_x$ (ft-lb)	$\pm M_y$ (ft-lb)	$\pm M_z$ (ft-lb)
+6 080/-7 960	3 980	3 980	1 180	590	590

MIC-C120-D



Charges admissibles

$\pm F_x$ (lb)	$\pm F_y$ (lb)	$\pm F_z$ (lb)	$\pm M_x$ (ft-lb)	$\pm M_y$ (ft-lb)	$\pm M_z$ (ft-lb)
+6 080/-8 660	3 980	3 980	1 180	590	590