

APPROVAL NUMBER/Numéro d'approbation: S.WA-T423 Add 3
PROJECT NUMBER/Numéro de projet: AP-ML-86-0127
FILE NUMBER/Numéro de dossier: Ø6922-H186-15
DEVICE/Appareil: Elec. Low Profile Motor Truck Scale / Pont-basculé
routier électronique surbaissé

Pit/Avec fosse Pitless/Sans fosse Portable/Mobile

<u>MODEL NUMBER</u> N° de modèle	<u>CAPACITY</u> Capacité	<u>PLATFORM SIZE</u> Dimension du tablier	<u>NO. OF SECTIONS</u> N° de	<u>LOAD CELL CAPACITY</u> Capacité des cellules de pesage
TAG-1-10085104-C	100 tons/ tonnes	85' x 10'	4	All/toutes 50,000 lb
-----	-----	-----	-----	OR/ou
-----	-----	-----	-----	75,000 lb
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----

LOAD RECEIVING ELEMENT MATERIAL/Matériel de l'élément receveur de charge:

Cement	<input checked="" type="checkbox"/>	ciment
Wood	<input checked="" type="checkbox"/>	bois
Steel	<input checked="" type="checkbox"/>	acier
Other	<input type="checkbox"/>	autre

WEIGHBRIDGE CONSTRUCTION/Construction du châssis récepteur:

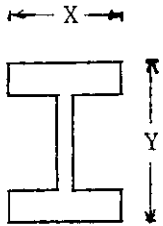
Comprised of 2 main (I-beam) beams with cross members fabriqué de 2 poutres maîtresses en forme de I avec renforcement transversal

Comprised of a welded grid frame fabriqué d'une charpente en grillage soudé

Other _____ autre _____

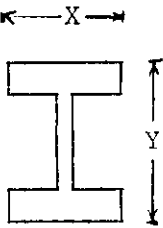
MAIN BEAM MEASUREMENTS/Dimensions des poutres maitresse:

	(X)	(Y)	WT. LBS/FT poids lb/pi	MODEL/Modèle
	8.961"	24"	68	TAG-1-10085104-C
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----



CROSS MEMBER MEASUREMENTS/Dimensions des renforcements transversals:

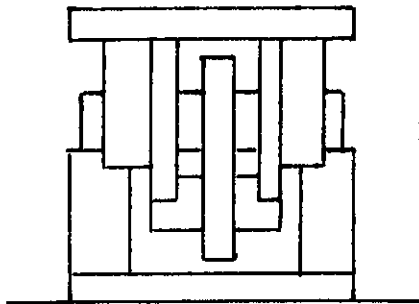
	(X)	(Y)	WT. LBS/FT poids lb/pi	MODEL/Modèle
	6.018"	6"	20	TAG-1-10085104-C
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----



LOAD TRANSMITTING ELEMENT/Élément de pesage de transmission:

- Lever System Système de leviers
- Electro-Mechanical Électro-mécanique
- Load Cells Cellules de pesage

LOAD CELL MOUNTING/Montage des cellules de pesage:



LEVER SYSTEM/Système de leviers:

"T" "S" "L" "A" OTHER/autre

SUSPENSION TYPE/Type de suspension:

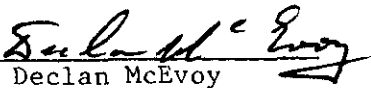
Double Link/Anneau double Single Link/Anneau simple
Single Ball/Billes simple Double Ball/Billes double
Other/autre

TYPE OF LOAD CELL/Type de cellule de pesage:

Tension Compression Cannister cylindrique
Double Ended Shear Beam travaillant en double déflexion
Single Ended Shear Beam travaillant en simple déflexion
Other _____ Autre _____

RESTRAINING SYSTEM/Système de retenu:

Longitudinal Transverse Bumper Bolts Butées d'arrêt
Check Rods Tirants de stabilisation
Longitudinal Transverse Longitudinal Transverse
Other _____ Autre _____


Declan McEvoy
Mass Laboratory/Laboratoire des masses
Ottawa, Ontario

NOV 12 1986