

**APPROVAL NUMBER/Numéro d'approbation:** S.WA-T402 Add. 1

**PROJECT NUMBER/Numéro de projet:** AP-ML-86-0042/0085/0125

**FILE NUMBER/Numéro de dossier:** Ø6922-T170-15

**DEVICE/Appareil:** Low Profile Elec. Truck Scale/Balance surbaissee elec. pour camion.

Pit/Avec fosse  Pitless/Sans fosse  Portable/Mobile

MODEL NUMBER N° de modèle	CAPACITY Capacité	PLATFORM SIZE Dimension du tablier	NO. OF SECTIONS N° de	LOAD CELL CAPACITY Capacité des cellules de pesage
<u>7530</u>	<u>50 ton</u>	<u>30' x 9'</u>	<u>2</u>	<u>50,000 lb</u>
<u>7530</u>	<u>50 ton</u>	<u>30' x 10'</u>	<u>2</u>	<u>50,000 lb</u>
<u>7530</u>	<u>100 ton</u>	<u>80' x 13'</u>	<u>4</u>	<u>100,000 lb</u>
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----	-----

**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

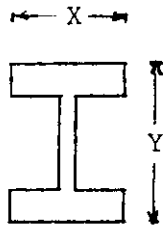
**WEIGHBRIDGE CONSTRUCTION/Construction du châssis récepteur:**

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

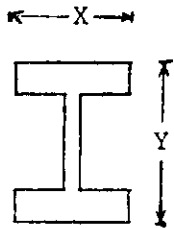
Other \_\_\_\_\_  autre \_\_\_\_\_

**MAIN BEAM MEASUREMENTS/Dimensions des poutres maîtresse:**



(X)	(Y)	WT. LBS/FT poids lb/pi	MODEL/Modèle
8.240 in	20.99 in	62	7530 (30'x9')
8.240 in	20.99 in	62	7530 (30'x10')
8.270 in	21.13 in	68	7530 (80'x13')
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

**CROSS MEMBER MEASUREMENTS/Dimensions des renforcements transversals:**

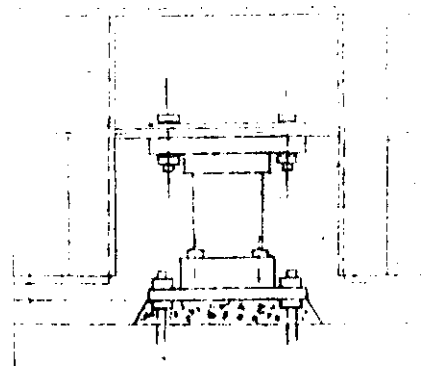


(X)	(Y)	WT. LBS/FT poids lb/pi	MODEL/Modèle
6.080"	6.37"	25	7530 (30'x9')
6.080"	6.37"	25	7530 (30'x10')
8.000"	8.00"	31	7530 (80'x13')
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

**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

SEE LOAD CELL MOUNTING / Voir Montage des Cellules de Pesage

TYPE OF LOAD CELL/Type de cellule de pesage:

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

RESTRAINING SYSTEM/Système de retenu:

Bumper Bolts  Butées d'arrêt  
Longitudinal  Transverse  Longitudinal  Transverse   
Check Rods  Tirants de stabilisation  
Longitudinal  Transverse  Longitudinal  Transverse   
Other Sub Frame  Autre Sous-châssis

*Declan McEvoy*  
Declan McEvoy

Mass Laboratory/Laboratoire des masses  
Ottawa, Ontario

NOV 17 1986