



PROTECTED LAW ENFORCEMENT PROTÉGÉ RESPECT DES LOIS

TECHNICAL SUPPLEMENT (VEHICLE SCALES) SUPPLÉMENT TECHNIQUE (BASCOLE POUR VEHICULES)

APPROVAL NUMBER/Numéro d'approbation: S.WA-T401 Add. 2

PROJECT NUMBER/Numéro de projet: AP-ML-87-0015

FILE NUMBER/Numéro de dossier: 06922-C257-15

DEVICE/Appareil: Elec. Low Profile Vehicle Scale/Balance surbaissée élec. pour véhicule

Pit/Avec fosse [X] Pitless/Sans fosse [ ] Portable/Mobile [ ]

Table with 5 columns: MODEL NUMBER, CAPACITY, PLATFORM SIZE, NO. OF SECTIONS, LOAD CELL CAPACITY. Includes entries for ELP(SL)3550 and ELP(SL)3560.

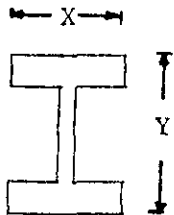
LOAD RECEIVING ELEMENT MATERIAL/Matériel de l'élément receveur de charge:

- Cement [X] ciment
Wood [ ] bois
Steel [X] acier
Other [ ] autre

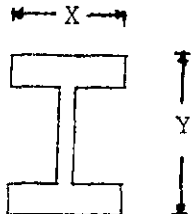
WEIGHBRIDGE CONSTRUCTION/Construction du châssis récepteur:

- Comprised of 2 main (I-beam) beams with cross members [X] 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
	8.990	24"	76	ELP(SL)3550
	8.990	24"	76	ELP(SL)3560
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----

CROSS MEMBER MEASUREMENTS / Dimensions des renforcements transversals:

	(X)	(Y)	WT. LBS/FT poids lb/pi	MODEL/Modèle
	2.509"	3"	7.5	ELP(SL)3550
	2.509"	3"	7.5	ELP(SL)3560
	-----	-----	-----	-----
	5.270"	8"	21	ELP(SL)3550
	5.270"	8"	21	ELP(SL)3560
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----
	-----	-----	-----	-----

LOAD TRANSMITTING ELEMENT / Élément de pesage de transmission:

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

LEVER SYSTEM / Système de leviers: N/A

- "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

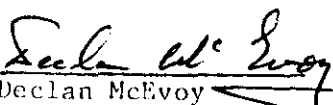
TYPE OF LOAD CELL/Type de cellule de pesage:

- |                                  |                                      |                                    |   |
|----------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|---|
| Tension <input type="checkbox"/> | Compression <input type="checkbox"/> | Cannister <input type="checkbox"/> | cylindrique   |
|                                  |                                      |                                    | Tension <input type="checkbox"/> Compression <input type="checkbox"/> |
| Double Ended Shear Beam          | <input checked="" type="checkbox"/>  |                                    | travaillant en double déflexion                                       |
| Single Ended Shear Beam          | <input type="checkbox"/>             |                                    | travaillant en simple déflexion                                       |
| Other _____                      | <input type="checkbox"/>             |                                    | Autre _____   |

LOAD CELL MOUNTING/Montage des cellules de pesage:

RESTRAINING SYSTEM/Système de retenu:

- |                                       |                                     |                                     |   |
|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
|                                       | Bumper Bolts                        | <input checked="" type="checkbox"/> | Butées d'arrêt  |
| Longitudinal <input type="checkbox"/> | Transverse <input type="checkbox"/> |                                     | Longitudinal <input type="checkbox"/> Transverse <input type="checkbox"/> |
|                                       | Check Rods                          | <input type="checkbox"/>            | Tirants de stabilisation  |
| Longitudinal <input type="checkbox"/> | Transverse <input type="checkbox"/> |                                     | Longitudinal <input type="checkbox"/> Transverse <input type="checkbox"/> |
| Other _____                           |                                     | <input type="checkbox"/>            | Autre _____   |

  
Declan McEvoy  
Mass Laboratory/Laboratoire des masses  
Ottawa, Ontario