



Consumer and
Corporate Affairs
Canada

Consommation
et Corporations
Canada

Legal Metrology

Méetrologie Légale

S.WA-1177 Rev. 1

Approval No. d'approbation

Ottawa

SEP 03 1982

NOTICE OF APPROVAL – AVIS D'APPROBATION

THIS NOTICE OF APPROVAL SUPERSEDES NOTICE OF APPROVAL S.WA-1177 DATED June 6, 1980.

LE PRESENT AVIS D'APPROBATION REMPLACE L'AVIS D'APPROBATION S.WA-1177 EN DATE DU 6 juin 1980.

Manufacturer: Howe-Richardson Scale Co.
of Canada Limited
217 Brunswick Blvd.,
Pointe-Claire, Quebec

Fabricant: Howe-Richardson Scale Co.
of Canada Limited
217 boul. Brunswick
Pointe-Claire, Québec

Type of Device: Electronic full load cell combination railroad track and truck scale.

Appareil: Bascule électronique et extensomètre à portée maximale pour voie ferrée et camions.

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>MAX. CAPACITY</u> <u>Capacité Max.</u> <u>METRIC TONS/</u> <u>tonnes métriques</u>	<u>CAPACITY/Sect.</u> <u>Capacité/sect.</u> <u>METRIC TONS/</u> <u>tonnes métriques</u>	<u>SECTIONS</u> <u>No. of/de</u> <u>Sections</u>	<u>LOAD CELLS CAP.</u> <u>Cap. des exten-</u> <u>somètres</u>
47560	150	75	4	100 k
47566	150	75	4	100 k
47572	150	75	4	100 k
47580	150	75	4	100 k
410060	200	100	4	200 k
410066	200	100	4	200 k
410072	200	100	4	200 k
410080	200	100	4	200 k
415060	250	150	4	200 k
415066	250	150	4	200 k
415072	250	150	4	200 k
415080	250	150	4	200 k
58560	150	85	4	200 k
58566	150	85	4	200 k
58572	150	85	4	200 k
58580	150	85	4	200 k
510060	200	100	4	200 k
510066	200	100	4	200 k
510070	200	100	4	200 k
510072	200	100	4	200 k
510080	200	100	4	200 k
515060	250	150	4	200 k
515066	250	150	4	200 k
515070	250	150	4	200 k
5072	250	150	4	200 k
5080	250	150	4	200 k

.../2

<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>	<u>MAX. CAPACITY</u> <u>Capacité Max.</u> <u>METRIC TONS/</u> <u>tonnes métriques</u>	<u>CAPACITY/Sect.</u> <u>Capacité/sect.</u> <u>METRIC TONS/</u> <u>tonnes métriques</u>	<u>SECTIONS</u> <u>No. of/de</u> <u>Sections</u>	<u>LOAD CELLS CAP.</u> <u>Cap. des exten-</u> <u>somètres</u>
525060	250	180	4	200 k
525066	250	180	4	200 k
525070	250	180	4	200 k
525072	250	180	4	200 k
525080	250	180	4	200 k

NOTE: The last two(2) digits of the model numbers designates the length of the weight receiving element, sizes other than those listed use the nearest basic model number and are identified by the letters "SP".

Approved Accessories: Automatic cut-offs, Remote indicators, Weight printers.

Description: These scales are permanently installed fully electronic combination railroad track/motor truck scales, utilizing Transducer C693A-200K (100K) - 30 PS compression load cells interfaced to any approved compatible electronic indicator or electronic dial indicator with or without projected digital indication. The load receiving element is restrained in a rigid position by longitudinal and transversal check-rods.

Condition of Approval: Approval is granted under the Weights and Measures Act, S.C. 1970-71-72, chapter 36, and the Weights and Measures Regulations C.R.C.c., 1605 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under any special conditions listed above.

Reference No.: G6922-H186-8

REMARQUE: Les deux (2) derniers chiffres du numéro de modèle indiquant la longueur du tablier. Les dimensions différant de celles énumérées utilisent le numéro de modèle de base le plus rapproché et sont identifiées par les lettres "SP".

Accessoires approuvés: Dispositifs d'interruption automatiques, téléindicateurs et imprimantes pondérales.

Description: Il s'agit de bascules entièrement électroniques installées en permanence pour voie ferrée ou camions. Elles utilisent des extensomètres de type à compression Transducer C693A-200K (100K) - 30 PS reliés à n'importe quel indicateur électronique compatible approuvé ou à n'importe quel indicateur à cadran électronique avec ou sans affichage numérique. Le tablier est maintenu en position rigide au moyen de tiges longitudinales et transversales.

Condition d'approbation: L'approbation est accordée conformément à la Loi sur les poids et mesures S.R.C. 1970-71-72, chapitre 36, et au règlement d'application C.R.C.c., 1605. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement, et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

No. de référence: G6922-H186-8

Acting Chief
Legal Metrology Laboratories


D. McEvoy

Chef intérimaire
Laboratoires de la Métrologie légale