



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Méetrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

S.WA-3086 Add. 10

JUL 10 1984

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

THIS ADDENDUM TO BE READ IN CONJUNCTION WITH S.WA-3086 revision 2. This addendum supersedes S.WA-3086 Add. 9 dated March 28, 1984.

LE PRESENT AVIS D'APPROBATION DOIT ETRE LU DE CONCERT AVEC L'AVIS S.WA-3086 revision 2. Le présent avis remplace l'avis S.WA-3086 Add. 9 en date du 28 mars 1984.

Company: National Controls Inc.,
P.O. Box 1501
2320 Airport Road
Santa Rosa, California
USA

Société: National Controls Inc.,
P.O. Box 1501
2320 Airport Road
Santa Rosa, California
USA

Manufacturer: National Controls Inc.,
Santa Rosa, California
USA

Fabricant: National Controls Inc.
Santa Rosa, California
USA

Type of Device: Electronic stand alone scale.

Appareil: Balance autonome électronique.

Model number: Scale - 4000
Pole mounted display - 4010

No. de modèle: Balance - 4000
Dispositif d'affichage - 4010

Capacity: 15 kg x .005 kg or 9.995 kg x .005 kg.

Capacité: 15 x .005 kg. ou 9.995 x .005 kg.

Any of the following models of Electronic Cash Registers (ECR's) when interfaced to the NCI model 4000 scale, comprise an Electronic Point of Sale Weighing System:

N'importe lequel des modèles de caisses enregistreuses électroniques énumérées ci-dessous, une fois reliée à une bascule NCI modèle 4000, ocmpose un ensemble de pesage électronique pour point de vente.

.../2

<u>MANUFACTURER</u> <u>Fabricant</u>	<u>MODEL NUMBER</u> <u>No. de modèle</u>
National Semiconductor	T2500
National Semiconductor	T2600
National Semiconductor	T2000
National Semiconductor	MT2000
National Semiconductor	T3000
National Semiconductor	MT3000
National Semiconductor	2001 (modular/modulaire)
National Semiconductor	Datachecker/DTS 2101
NCR	255
NCR	1255
NCR	2125
NCR	2126
NCR	2135
NCR	2140
NCR	2142 (NCR 1255 modular system/système modulaire)
NCR	2552
NCR	2557 (NCR 1255 modular system/système modulaire)
Jay Corporation	625
Delta	80-700
Sharp	ER-4550
Sharp	ER-4551
Sweda	425
Sweda	625
Sweda	2820
Sweda	L50-5600
Sweda	L50-5601
Sweda	L50-5605
Sweda	L50-5606
Sweda	L50-5610
Sweda	L50-5615
Sweda	L50-5616
Sweda	L50-5620
Sweda	L50-5625
Sweda	L50-5626
Sweda	L50-5630
Sweda	L50-5635
Sweda	L50-5640
Sweda	L50-5826
Sweda	L70-7610
Sweda	L70-7630
Sweda	7627
Sweda	7647 Modular/modulaire
Omron	RS40-80
Omron	RS80-20
Omron	RS80-50
Omron	RS80-55 Modular/modulaire
Omron	RS80-60
Omron	RS15-50
Omron	RS16-50
Omron	RS41-10
Omron	RS41-11
IBM	3663
IBM	3683
IBM	3684

Special Conditions:

(1) Associated with the National Semiconductor Corp. models T2500, T2600, T2000 and T3000, there are sixteen(16) installations utilizing C1000 controllers which will not have the "free floating" facility added until the time of metric conversion. The appropriate District Managers will be advised of these installations.

(2) Full Approval applies only to those installations of the Jay model 625 cash registers which have been modified to provide for identifications of the unit of measurement on the cash registers when the register display indicates a weight.

(3) The NCR 2125 does not incorporate a training mode, therefore each entry must be voided and validated to prevent up-dating of stored data. This ECR shall be interfaced with approved compatible scales that do NOT have their own display segment test mode.

NOTE: The training mode on the Sweda 2820 is accessed through a managerial x mode.

(4) The IBM Model 3663, 3683 and 3684 series allows a weight to be manually entered through a keying sequence, regardless of what weight is on the scale, whenever a weight is manually entered by a keyboard sequence the phrase "MANUAL WT" will be printed next to it.

Conditions particulières:

(1) Seize(16) installations comprenant les caisses enregistreuses National Semiconductor Corp. de modèle T2500, T2600, T2000 et T3000 et utilisant les contrôleurs C1000 ne seront modifiées de façon à émettre un signal mobile qu'au moment où elle seront converties au système métrique. Des précisions seront données aux gérants de district intéressés.

(2) Seules les installations comprenant les caisses enregistreuses Jay de modèle 625 qui ont été modifiées de manière à identifier l'unité de mesure sur les caisses enregistreuses lorsque l'indicateur du totalisateur affiche une valeur pondérale sont entièrement approuvées.

(3) La caisse électronique NCR de modèle 2125 ne comporte pas de mécanisme de simulation. Ainsi, chaque entrée doit être annulée et validée afin d'empêcher l'actualisation des données enregistrées. Ce modèle doit être relié à des balances compatibles approuvées qui NE comportent PAS leur propre mode d'essai des segments d'affichage.

REMARQUE: Le mode de simulation sur le modèle Sweda 2820 est atteint en passant par la clé Gestion "Managerial" x mode.

(4) Les modèles IBM de la série 3663, 3683 et 3684 permettent, suite à une série d'opérations au clavier, d'introduire manuellement un poids se trouvant sur la balance. Chaque fois qu'un poids affiché et les mots "POIDS MANUEL" sont juxtaposés.

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-N177

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-N177


W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

JUL 10 1984