



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
Métrie légal

APPROVAL NO. N° D'APPROBATION

S.WA-3177

MAY 22 1984

## NOTICE OF APPROVAL

Company: National Controls Inc.  
2320 Airport Blvd.,  
P.O. Box 1501  
SANTA ROSA, California  
USA 95402

Manufacturer: National Controls Inc.  
SANTA ROSA, California

Type of Device: Electronic digital weight indicator, that when interfaced to an approved and compatible weight platform becomes a weighing system.

Model Number: 5789

Capacity: 3,000 counts available for weight display  
By x1, x2, x5, x10, x20 and x50 with programmable decimal.

Options: (1) Set Points  
(2) Accumulator

Accessories: Compatible accessories that meet the requirements and perform in accordance with the Weights and Measures Act, Regulations and Specifications may be used.

Description: The 5789 electronic digital weight indicator consists of:

Five digit green vacuum fluorescent weight display.

Annunciators for Zero, Tare, lb, kg, and Over Load.

The operator controls consist of a numeric keyboard 0 to 9 used for entering and recalling of pre-set Tare, Set Points and Accumulate Totals.

## AVIS D'APPROBATION

Société: National Controls Inc.  
2320 Airport Blvd.,  
P.O. Box 1501  
SANTA ROSA, California  
USA

Fabricant: National Controls Inc.  
SANTA ROSA, California

Appareil: Indicateur pondéral électronique à affichage numérique qui, une fois relié à plate-forme de pesage, approuvée et compatible, forme un ensemble de pesage.

N° de modèle: 5789

Capacité: 3 000 comptes sont disponibles pour l'affichage du poids par multiplicateur de 1, 2, 5, 10, 20 et 50 et le point décimal est programmable.

Options: (1) Points de consigne  
(2) Fonction d'accumulation

Accessoires: Peuvent être utilisés les accessoires compatibles qui satisfont aux exigences de la Loi, du Règlement et des prescriptions ministérielles régissant les poids et mesures.

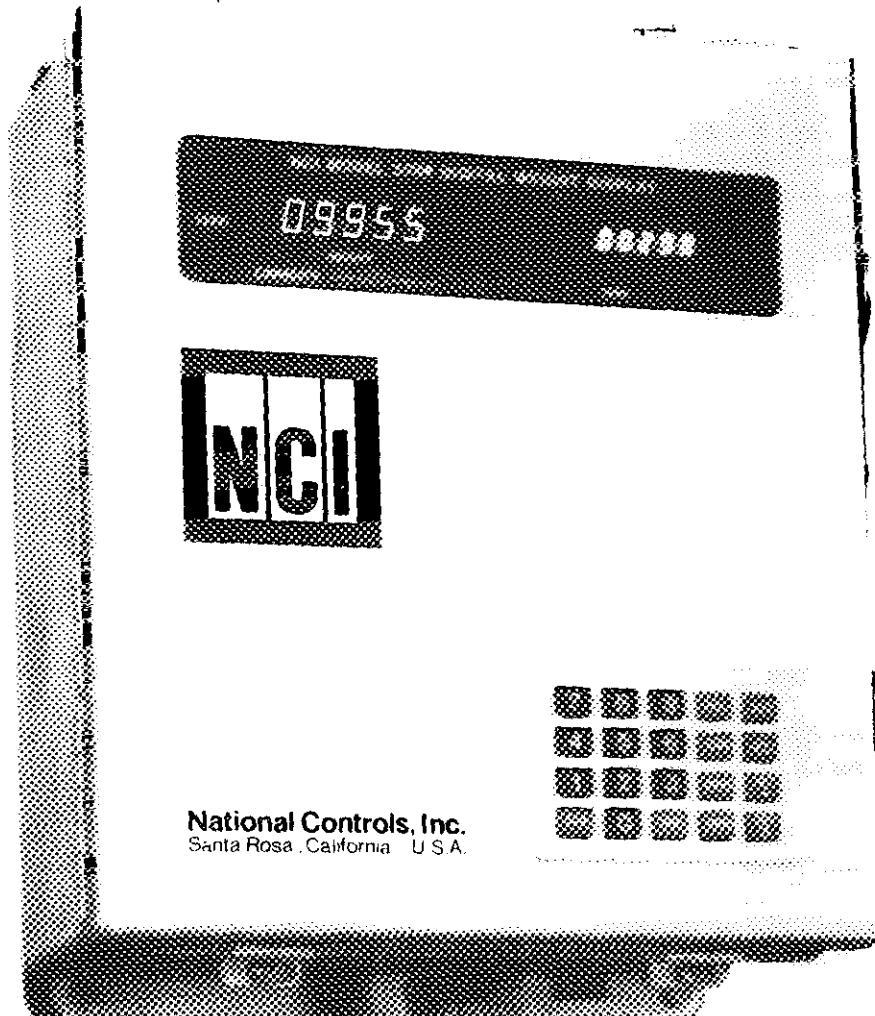
Description: L'indicateur pondéral électronique, à affichage numérique, modèle 5789, se compose des éléments suivants:

un dispositif d'affichage fluorescent vide, vert, à cinq chiffres;

des voyants pour indiquer la remise à zéro, la tare, les unités de poids (lb ou kg) et la surcharge;

des commandes d'exploitation, sous forme de touches de clavier, numérotées de 0 à 9, qui permettent d'introduire ou de rappeler une tar pré-déterminée, des points de consigne ou des totaux cur-

Canada



Description: Continued

"TARE" button used to enter platter or Preset Tare in conjunction with the numeric buttons.

"ENTER" button used to enter Tare Weight and accumulate totals into the memory for future use.

Description: Suite

une touche "TARE", utilisée avec les touches numériques pour l'introduction d'une tare de plateau ou d'une tare pré-déterminée;

une touche "ENTRE" (entrée) utilisée pour la mise en mémoire d'une tare ou de totaux cumulés à des fins d'utilisation ultérieure;

- 3 -

Description: Continued

"RECALL" button used to recall Tare Weight and accumulated totals.

"CLEAR" button used to clear Tare display

NOTE: To clear the Tare from memory, the Tare must be set to 000's by depressing the ENTER button; then the numeric buttons.

"PRINT" button used to print a label.

NOTE: The ACC,  $\bar{ACC}$ , A SET and B SET buttons are for optional programs.

The housing is constructed of stainless steel and is environmentally rated as a NEMA IV enclosure.

Provisions for Sealing: The 5789 will be sealed with lead seal and wire or with tamper proof paper seal.

Special Conditions: The sealing means is exempted from providing ready access to other components or adjustments as per SGM3/10.

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 N°: G6922-N177

Description: Suite

une touche "RECALL" (rappel) utilisée pour rappeler une tare ou des totaux cumulés;

une touche "CLEAR" (effacement) qui permet d'effacer la tare affichée;

REMARQUE: Pour effacer la tare de la mémoire, il faut la fixer à 000 en appuyant sur la touche "ENTRE", puis sur les touches numériques correspondantes.

une touche d'impression "PRINT" qui sert à l'impression d'une étiquette;

REMARQUE: Les touches ACC,  $\bar{ACC}$ , A SET et B SET sont réservées aux programmes offerts en option.

Le carter de l'indicateur est en acier inoxydable. Il a une cote environnementale équivalente à celle du boîtier NEMA IV.

Plombage: L'indicateur 5789 doit être plombé au moyen d'un plomb et de fil ou au moyen d'un plomb inviolable en papier.

Condition particulière: Le plombage n'est pas tenu de permettre l'accès facile aux autres composants ou dispositifs de réglage comme l'exige la prescription ministérielle SGM3/10.

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.

N° de référence: G6922-N177



W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

MAY  
22 1984

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale