



OCT 18 1983

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

This Notice of Approval supersedes Record of Approval Action S.WA-991 dated April 28, 1977.

Le présent avis remplace la formule d'enregistrement de l'approbation S.WA-991 en date du 28 avril 1977.

Company: Cardinal Scale Mfg., Co.
P.O. Box 151
203 East Daugherty St.
Webb City, Missouri
USA 64870

Société: Cardinal Scale Mfg., Co.
P.O. Box 151
203 East Daugherty Street
Webb City, Missouri
USA 64870

Manufacturer: Cardinal Scale Mfg., Co.
Webb City, Missouri
USA

Fabricant: Cardinal Scale Mfg., Co.
Webb City, Missouri
USA

Type of Device: Low profile floor scale (floor hugger) when interfaced to an approved and compatible digital weight indicator becomes a weighing system.

Appareil: Bascule de sol surbaissée qui, une fois reliée à un indicateur pondéral numérique, approuvé et compatible, forme un ensemble de pesage.

MODEL NUMBER
N° de modèle

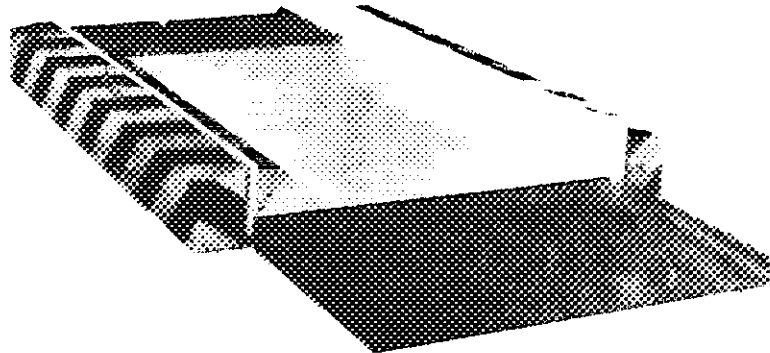
CAPACITY
Capacité

PLATFORM SIZE
Dimension du tablier

FH-122	1 000 lb	2 ft/pi x 2 ft/pi
FH-222	2 000 lb	2 ft/pi x 2 ft/pi
FH-133	1 000 lb	3 ft/pi x 3 ft/pi
FH-233	2 000 lb	3 ft/pi x 3 ft/pi
FH-333	3 000 lb	3 ft/pi x 3 ft/pi
FH-744	15 000 lb	4 ft/pi x 4 ft/pi
FH-754	15 000 lb	5 ft/pi x 4 ft/pi
FH-764	15 000 lb	6 ft/pi x 4 ft/pi
FH-755	15 000 lb	5 ft/pi x 5 ft/pi
FH-765	15 000 lb	6 ft/pi x 5 ft/pi
FH-775	15 000 lb	7 ft/pi x 5 ft/pi
FH-1544	15 000 lb	4 ft/pi x 4 ft/pi
FH-1554	15 000 lb	5 ft/pi x 4 ft/pi
FH-1564	15 000 lb	6 ft/pi x 4 ft/pi
FH-1555	15 000 lb	5 ft/pi x 5 ft/pi
FH-1565	15 000 lb	6 ft/pi x 5 ft/pi
FH-1575	15 000 lb	7 ft/pi x 5 ft/pi
FH-1597	15 000 lb	9 ft/pi x 7 ft/pi
FH-2075	20 000 lb	7 ft/pi x 5 ft/pi
FH-2086	20 000 lb	8 ft/pi x 6 ft/pi
FH-3086	30 000 lb	8 ft/pi x 6 ft/pi
FH-3097	30 000 lb	9 ft/pi x 7 ft/pi

.../2

- 2 -



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

Description: This device is an electronic low profile floor scale with a shear beam load cell positioned at each corner of the weighing element. Four angle brackets (which are welded to the vertical side panels of the weighing element) are suspended from the load cells by steel cables.

The longitudinal and lateral motion is restricted by bumper bolts.

The junction box is placed at the side of the weighing element.

Steel covers are installed over the load cells and the junction box.

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

Description: Il s'agit d'une bascule de sol électronique, surbaissée, dans laquelle une cellule de pesage travaillant en cisaillement est placée à chacun des coins de l'élément de pesage. Quatre équerres (qui sont soudées aux côtés de l'élément de pesage) sont reliées aux cellules de pesage au moyen de câbles d'acier.

Des butées limitent tout déplacement longitudinal et latéral.

La boîte de jonction est placée à côté de l'élément de pesage.

Des plaques d'acier recouvrent les cellules de pesage et la boîte de jonction.

- 3 -

Conditions 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.

Conditions 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.

Reference No.: G6922-C685

N° de référence: G6922-C685



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

OCT 18 1983