

GRAIN HANDLING EQUIPMENTS

ANAMILLING



AUTOMATIC FLOW REGULATOR MODEL: ATFR

Otomatik akış düzenleyici
Doseur pondéral
Regulador de flujo automático

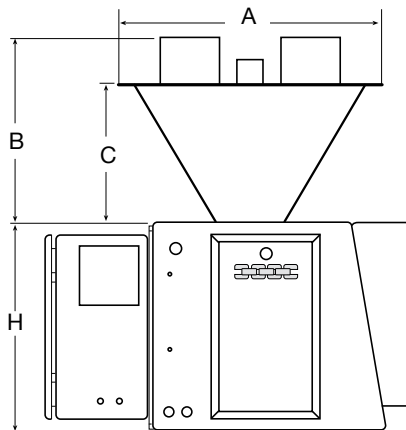
AUTOMATIC FLOW REGULATOR - MODEL: ATFR



Automatic flow regulators are used to measure precisely the weight of cereals during the flow. The system is installed by a load cell and an inclined beating plate. The measurement is made by a PLC programme. They have been developed to provide for successful blending of grain in a certain rate to increase the production and production productivity. The blending can be measured, recorded and reported during the process. They can be either connected to automation systems of the flour mills or used manual.

Doseur ponderal sont utilisés pour mesurer précisément le poids des céréales au cours de la circulation. Le système est installé par une cellule de charge et d'une plaque de battre inclinée. La mesure est faite par un programme PLC. Ils pourraient être menés à titre individuel. Dans ce cas, chaque mesure devrait avoir son propre PLC, mais ils travaillent en groupe et chaque groupe peut être actionné par un système de PLC et les données peuvent être facilement recueillies dans le système de commande principale.

Los reguladores de flujo automático, son utilizados para la medición precisa del peso de los cereales en flujo. El sistema es instalado con una celda de carga, y placa inclinada para golpes. Las mediciones son realizadas por un programa de PLC. Estas han sido desarrolladas para proveer un mezclado exitoso en determinadas frecuencias para aumentar la producción y la productividad. La mezcla se puede medir, registrar y reportar, durante el proceso, y pueden ser conectados a los sistemas de automatización de las fabricas de harina o se puede utilizar manualmente.



MODEL		ATFR-5	ATFR-25	ATFR-100
Capacity	(kg/h)	50-5000	200-25000	10000-100000
Dimension (mm)	H	445	445	445
	A	558	558	558
	B	400	400	400
	C	300	300	300

*The capacities for the machines and equipments shown in this catalogue are for wheat having 780 kg/m³ specific gravity and may vary depending on the specific gravity, humidity and foreign material contents of grain"