



คุณลักษณะเครื่องชั่ง TCB-ASP 1E/2E

เครื่องชั่ง TCB-ASP เป็นเครื่องขนาดกลางใช้ระบบ Touch Screen System การชั่งน้ำหนักใช้ Weighing Indicator และ Load Cell เป็นตัวควบคุมน้ำหนักวัสดุให้ไหลจากถังเก็บลงสู่ถังชั่ง โดยมีอุปกรณ์ Pneumatic ควบคุมลิ้นชักให้วัสดุไหลลงสู่ถังจนได้น้ำหนักตามที่ตั้งไว้ เครื่องรุ่นนี้เหมาะกับการงานบรรจุวัสดุประเภทข้าว, เมล็ดข้าวโพด, ถั่ว, งา, เมล็ดกาแฟ, น้ำตาลทราย, เมล็ดพลาสติกหรือวัสดุอื่น ๆ ที่มีลักษณะคล้ายกัน ประสิทธิภาพของเครื่องจักรมีความแม่นยำและเที่ยงตรงสูง ทนต่อการใช้งานง่ายต่อการบำรุงรักษา ชิ้นส่วนประกอบและอุปกรณ์มีคุณภาพสูง

- ระบบการชั่งมีถังชั่ง 1 ถังชั่ง (TCB-ASP 1E)
- ระบบการชั่งมีถังชั่ง 2 ถังชั่ง (TCB-ASP 2E)
- ระบกลไกการปล่อยวัสดุ และกลไกอื่นๆของเครื่องเป็นระบบ Pneumatic
- ระบบไฟฟ้าและระบบควบคุมเป็นระบบ PLC

HIGH SPEED AUTOMATIC WEIGHING AND PACKING MACHINE

Weighting machine of model TCB-ASP is medium size weighting machine using Tough screen system. In weighting measurement, Weighting Indicator and Load Cell was controller of weighting material to flowing from keeping tank to weighting tank with Pneumatic instrument being valve controller allowing material flowing down to weighting tank until weight is received as designed

Packaging System Specification

AUTO WEIGHTING MACHINE MODEL TCB-ASP 1E / 2E

This model of the weighting machine is suitable in packing of materials such as rice, maize, beans, sesame, granulated sugar, plastic seeds, or other similar characteristic of materials.

The efficiency of the machine is highly accurate and more precise, durable to heavy condition of working, easy for caring and maintenance. The accessories and instruments are of high quality.

- Weight system 1 weighting tank (TCB-ASP 1 E)
- Weighting system of 2 weighting tank (TCB-ASP 2E)
- Mechanism system of releasing material and other mechanism of the machines are supported by PNEUMATIC SYSTEM
- Electric system and controlling systems of the machines using PLC System

Display screen in controlling working operation using TOUCH SCREEN SYSTEM, easy to use and the efficiency of controlling is highly accurate and more precise.

Operation function using MENU of easily understanding language (Language can be changed), with aesthetic appearance in terms of construction and easy to use. Ordering function of operation was classified to be suited to the machines controller with high safety condition in controlling of all systems.

มาตรฐานเครื่องชั่งรุ่น TCB-ASP 1E/2E STANDARD SPECIFICATION TCB-ASP 1E/2E

MODEL	TCB-ASP 1E	TCB-ASP 2E
รูปแบบการชั่ง / Form of weighting	NET WEIGHING	NET WEIGHING
ขนาดบรรจุ / Packing capacity	1-25 kg.	1-25 kg.
ความเร็วในการบรรจุ / Packing Ability	8-12 bags/minute	16-18 bags/minute
ค่าความละเอียด / Precision	0.02 kg	0.02 kg
แรงดันลม / Air Pressure	5-7 bar. / 150-250 nl / min	5-7 bar. / 150-250 nl / min
แรงดันไฟฟ้า / Electric Pressure	1 Ø AC 220 V/50 Hz / 1.3 A	1 Ø AC 220 V/50 Hz / 1.3 A
ขนาดเครื่องจักร / Dimension	700 mm X 650 mm X 2140 mm	980 mm X 650 mm X 2200 mm
น้ำหนักเครื่อง / Weight of Machine	200 kg.	300 kg.