



CHECK WEIGHER

CW 80

40.00 Kg <OK>  
0000000000  
: 00000  
17:57:38



80 Kg  
 $\pm 10$  gr

**Application:**

- Tins, Cans, Bags, Boxes, Cartons, etc.
- توزین محصولات تولیدی بسته بندی شده در حال حرکت
- ظرفهای روغن نباتی، کارتن ها، جعبه ها،
- کیسه های پر شده از مواد و ...

ماه ماشین  
MAH-MACHINE Design & Eng. Co. LTD.  
شرکت طراحی مهندسی



**ماه ماشین**  
شرکت طراحی مهندسی

# CW 80

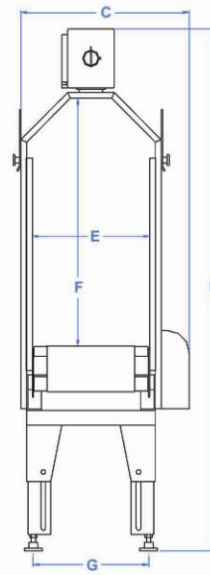
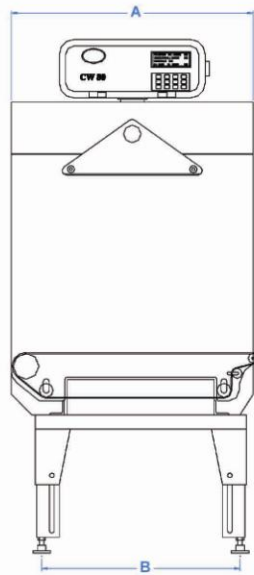
## Check Weigher CW 80

### FEATURES:

- 1 Capacity/Accuracy: 80Kg/±10gr
- 2 RTC (Real Time Clock)
- 3 Date manipulation detection
- 4 Feed back to filling machine through RS- 485
- 5 RS-485 & RS-232
- 6 E2PROM for date specified number & total weight
- 7 Pre-setting piece counter
- 8 Conveyor speed: 19.8 m/min
- 9 Power consumption: 380VAC-3PH-50 Hz / 250 VA

### مشخصات:

- 1 ظرفیت و دقت توزین 80 Kg/±10 gr
- 2 ساعت و تقویم بی نیاز به باتری (RTC).
- 3 تشخیص هر گونه دستکاری در تاریخ
- 4 سریال پورت (RS-485) جهت ارتباط با ماشین کیسه پرکن
- 5 دارای سریال پورت RS-485 & RS-232
- 6 حافظه E2PROM جهت ثبت تعداد و مجموع وزن کیسه ها به تفکیک تاریخ
- 7 پیش تنظیم تعداد کیسه مورد نیاز و اعلام آلارم
- 8 سرعت نوار نقاله 19.8 m/min
- 9 برق مصرفی 380VAC-3PH-50Hz/250VA



DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	D	E	F	G
CW 80	830	680	600	1766 / 1576	400	800	395

Layvard Designers: 00123500049

- Unit 4, No. 14, 10th St., Ghaem-Magham Ave., Tehran - IRAN
- Post code: 1586877115
- Tel: 0098 21 88518757  
88731937, 88738618
- Fax: 0098 21 88738419

- نشانی: تهران، خیابان قائم مقام فر اهانی، بالاتر از خیابان مطهری، خیابان دهم، شماره ۱۴، واحد ۴
- کد پستی: ۱۵۸۶۸۷۷۱۱۵
- تلفن: ۰۰۹۸۳۸۶۱۸، ۰۸۸۷۳۱۹۳۷، ۰۸۸۷۱۸۷۵۷
- فکس: ۰۸۸۷۳۸۴۱۹

- Web.Site: [www.mah-machine.com](http://www.mah-machine.com)
- Email: [mail@mah-machine.com](mailto:mail@mah-machine.com)

CW80 can be used as a checking machine to measure the weight of filled boxes ,bags ,etc. This machine is very useful when any statistic such as filling deviation or total number of products are needed. This machine is designed under a very close supervision with an accurate designing and manufacturing process, and can be used in heavy working conditions.

This machine is utilizing an accurate digital weighing system and using 3 load cells transducer, and is suitable for weighing any packaged material.

Regarding the special designing of the base and structure of the machine , a minimal installation time is required and can be installed in a few hours.

Here are some features of this machine :

**Features:**

1. Capacity ..... 80 kg
2. Weighing System ..... Digital
3. Weighing accuracy..... 10gr
4. Counter
5. Pre-Setting Counter
6. Software Calibration
7. Multi product program
8. Conveyor speed ..... 19.8 m/min
9. Display..... Large LCD 4X20
10. Serial port ..... RS-485
11. Internal Diagnostic & Mimic Panel
12. User friendly software
13. Minimal setting
14. Foundation-Free Installation ( on upper floors )
15. Power .....3PH/380V/50HZ/250W

**Mah Machine Design & Engineering Co.**

Unit 5, No.7, 10<sup>th</sup> St., Ghaem Magham Ave ., Tehran 15868-77115, Iran  
P.O.Box :15875-4434 Tehran

**Phone** : **0098-21-88510768-9**  
**0098-21-88738618**  
**0098-21-88731937**  
**0098-21-88541419**  
**Fax** : **0098-21-88738419**

**E-mail** : [mail@mah-machine.com](mailto:mail@mah-machine.com)  
**Website** : [www.mah-machine.com](http://www.mah-machine.com)