



JADUAL

**AKTA TIMBANG DAN SUKAT 1972
PERATURAN-PERATURAN TIMBANG DAN SUKAT (KEWAJIPAN DAN KUASA PENYIMPAN) 1981
(Peraturan 11)**

No. Kelulusan: ATS-0053-19

PERAKUAN KELULUSAN TIMBANG/SUKAT/ALAT TIMBANG/ALAT SUKAT

Perihal : *Non-Automatic Weighing Instruments* (Kelas **III**)
Pembuat : **CONFIDENTIAL**

Kod Pembuat : GMS05
Jenama : CAMRY dan GMS
Model : TCS-150-JC6XXX dan GMS-ATPXXXX
Tahun pembuatan : 2015
Penentuan teknikal : Lihat spesifikasi teknikal NMIM2019-2168-1(2)
Catatan : Lihat nota

Adalah diperakukan bahawa *Non-Automatic Weighing Instruments* (Kelas **III**) di atas telah diluluskan sebagai sesuai bagi kegunaan perdagangan atau selainnya tertakluk kepada syarat yang berikut:

1. Sebarang pengubahsuaian alat di atas wajib dimaklumkan kepada Penyimpan Timbang dan Sukat dan ianya tertakluk kepada kelulusan seterusnya.
2. Alat di atas perlu dihantar semula untuk ujian prestasi setiap 3 (tiga) tahun dari tarikh kelulusan perakuan ini.



Tarikh: 25.11.2019

DR. OSMAN ZAKARIA
Pengarah Kanan
Makmal Standard Pengukuran Kebangsaan
(Institut Metrologi Kebangsaan Malaysia, NMIM)
SIRIM Berhad

Nota:

1. Perakuan ini berkaitan dengan kesesuaian alat di atas bagi kegunaan perdagangan sahaja berkenaan ciri-ciri metrologinya. Ia tidak boleh dijadikan atau membayangkan apa-apa jaminan mengenai keselamatannya dalam penggunaan bagi perdagangan atau selainnya.
2. Kelulusan ini adalah sah bagi tempoh 10 tahun dari tarikh kelulusan perakuan ini.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Applicant	:	GMS Equipment Sdn Bhd Lot 3, Lorong Mak Mandin 1, Mak Mandin Industrial Estate, 13400 Butterworth , Pulau Pinang
Issue Date	:	23 November 2019
Description	:	1. Foldable Platform Pricing Scale 2. Foldable Platform Weighing Scale 3. Portable Postal Scale 4. Platform Scale 5. Bench Scale 6. <u>Floor Scale</u>
Brand	:	CAMRY and GMS
Model	:	TCS-150-JC6XXX dan GMS-ATPXXXX
Class	:	III
e	:	d
Weighing Range	:	Single interval
Standard Used	:	OIML International Recommendation (R 76) Non- Automatic Weighing Instruments Part 1: Metrological and technical requirements – Tests Part 2: Test report format

TECHNICAL SPECIFICATIONS

1.6 **GMS Floor Scale**

Description	Model	Max. Capacity	Min. Capacity	e	Load Cell <i>MAGODA MSB Series</i>	Indicator <i>GMS Series</i>
						GMS3119P-B GMS3119P-G GMS3119P GMS3119PE GMS3119WL GMS3119WL-G GMS3119WP GMS3119WM NEWTRON N18
GMS Floor Scale 5000kg (Type A)	GMS-ATP5T	1000 kg 2000 kg 3000 kg 5000 kg	4 kg 10 kg 20 kg 40 kg	0.5 kg 1 kg 1 kg 2 kg	Magoda MSB; 500kg/1T/2.5T/4klb	

2.0 Sealing Provision

Provision is made for the calibration adjustments in the indicator to be sealed by plate, lead and wire type seals by a suitable market placed over securing screws of the housing.

3.0 Pattern Approval Plate (Compulsory)

Instruments carry the following markings:

Manufacturer's mark, or code	GMS05
Name or mark of applicant	GMS Equipment Sdn Bhd
Indication of accuracy class	Ⓜ
Pattern approval mark for the instrument	ATS-0053-19
Model number
Maximum capacity	Max g
Minimum capacity	Min g
Verification scale interval	e = g
Serial number of the instrument

TECHNICAL SPECIFICATIONS



Figure 1 : CAMRY Foldable Platform Scale and GMS Portable Postal Scale



Figure 2: GMS Platform Scale, GMS Bench Scale and GMS Floor Scale

4.0 Conclusion

After the evaluation, sample has been found to comply with OIML R76 as indicated in the technical specification, and can be used for the trade.