

# TESTCERTIFICAAT

Overeenstemmingsmerkteken  
*Sign of certification seal*

*Zie weegtoestel*

Nummer certificaat  
*Number of the verification certificate*

**0 5 1 2 1 5**

Object <i>Object of verification</i>	: Voertuigweegbrug	Toelating <i>Approval</i>	: D0109008
Fabricaat <i>Manufacturer</i>	: PFISTER	Nauwkeurigheidsklasse <i>Accuracy class</i>	: III
Type <i>Type</i>	: SBPMF	Minimale belasting <i>Minimum load</i>	: 400 kg
Aanwijseenheid <i>Instrument</i>	: DWT410 A Serienr. 132160	Maximale belasting <i>Maximum load</i>	: 60.000 kg
Datum <i>Date of verification</i>	: 25.06.2020	Kleinste meeteenheid <i>Smallest measuring step</i>	: 20 kg
Aanvrager	: Maltha Glasrecyclage BVBA Fabrieksstraat 114 B-3920 LOMMEL	Schaaldeel "e" <i>Verification "e"</i>	: 20 kg

## Opmerking

De testen zijn uitgevoerd in nalevering van de norm EN45501 en bevinden zich binnen de hiervoor geldende toleranties.  
*During calibration the measuring values were, according the applied test criteria, within the allowed tolerances;*

Toegelaten handelstoleranties: +/- 20 kg in het meetbereik van 400 kg tot 10.000 kg.  
*Allowed tolerances for trade* +/- 40 kg in het meetbereik van 10.000 kg tot 40.000 kg.  
+/- 60 kg in het meetbereik van 40.000 kg tot 60.000 kg.

De toegepaste meetmiddelen zijn afgeleid van de nationale standaarden van het Ministerie van Economische Zaken te Brussel, afdeling Metrologie.  
*The measuring values applied are taken from the national units of measure of the Department of Economic Affairs in Brussels, Measurement Authorities*

Dit certificaat draagt geen enkele geldigheid wanneer niet voorzien van rechtsgeldige ondertekening.  
Gedeelten van het certificaat mogen slechts worden gereproduceerd na verkregen schriftelijke toestemming van Pfister Weegtechniek Belgium N.V.  
*Verification certificates without signature are not valid. This verification certificate shall not be reproduced except in full without written permission of PFISTER Weegtechniek Belgium N.V.*

Hamme, 7 augustus 2020

**B. de Cock**

Pfister Weegtechniek Belgium N.V.  
Kaaldries 97  
B-9220 Hamme

Tel: +32 (0)52 47 24 54  
Fax: +32 (0)52 47 15 98  
E-mail: office@pfisterweegtechniek.be

Bankrekening: 737-0022198-28  
bij KBC Bank Hamme

Zaakvoerder: Bas van Leijssen  
BTW-nr.: BE.0472.621.117  
Handelsregister: HRDS7701

## ONDERZOEKSMETHODE:

*Method of testing:*

1. Het weegwerktuig is op locatie (in situ) in stappen belast met massastandaarden.  
*The weighing apparatus has been loaded on location in steps with mass standards.*
2. Bij elke belastingstap is het verschil tussen de massa van de referentiemassa-standaarden en de door het weegwerktuig weergegeven waarden geregistreerd.  
*During each step the difference between mass and reference mass standards and the values shown by the weighing apparatus were registered.*
3. De resultaten van een deelttest voldoen ('akkoord'), indien de gemeten afwijking kleiner is dan of gelijk is aan de bijbehorende maximaal toelaatbare afwijking.  
*Results of the intermediate test are approved if the measured deviation is smaller or equal to the corresponding maximum allowed deviation.*
4. Als één of meer gemeten afwijking(en) groter is/zijn dan de bijbehorende maximaal toelaatbare afwijking voldoet de installatie niet aan de gestelde eisen.  
*Rejection will follow if one or more measured deviations are larger than the corresponding maximum allowed deviation.*

## VERKLARING AANDUIDING TOETSINGSCRITEIA:

*Explanatory abbreviations test criteria*

- Volgens EN 45501 - 2015  
*Following EN 45501 - 2015*

## RESULTAAT

*Result*

De meetresultaten van de uitgevoerde testen zijn gearhiveerd bij de keurende instantie  
*The test results of the verification of the new weighing apparatus have been filed at the examining authority.*

*Hamme, 7 augustus 2020*



*B. de Cock*

# Verslag van Metrologische Inspectie



Rapport nummer : 048/2020/0026



AL-WEGEN  
Betalingswijze: i.c.o. rekeningnummer

336-INSP EN ISO/IEC 17020  
Datum : 25-jun-2020  
Klant : Maltha  
Plaats : Lommel  
Straat : Fabriekstraat 11a  
Plaats opst. : Maltha  
BTW : BE0422.313.749  
Code : H Herijk volgens instructienota 63100 4-C01

Merk : Pfister Waagen  
Type : DWT400  
S N° : 132160  
Goedk. Nr.: D01-09-008  
B. jaar : CE 06  
Jaar laatste ijk : 2018  
Fout : herijk  
Voorlast : OK  
Klasse : III  
Afdeling :  
e1 - e2 : 20 kg  
d1 - d2 : 20 kg  
Min : 400 kg  
Max1 - 2 : 60000 kg  
Eenheid : kg  
Tarra : neen  
Steunpunten : 8

Proef 1 : weegproeven zonder tarra E63100 4-C01			
Last	MTF	↑	↓
0 kg	5 kg/20 kg	0,00 kg	0,00 kg
400 kg	20,00 kg	2,00 kg	2,00 kg
6000 kg	20,00 kg	2,00 kg	2,00 kg
10000 kg	20,00 kg	4,00 kg	4,00 kg
16000 kg	40,00 kg	2,00 kg	4,00 kg
20000 kg	40,00 kg	2,00 kg	2,00 kg
26000 kg	40,00 kg	0,00 kg	2,00 kg
30000 kg	40,00 kg	2,00 kg	2,00 kg
30626 kg	40,00 kg	2,00 kg	2,00 kg
39626 kg	40,00 kg	2,00 kg	2,00 kg
49626 kg	60,00 kg	-6,00 kg	-6,00 kg
59626 kg	60,00 kg	-12,00 kg	-12,00 kg

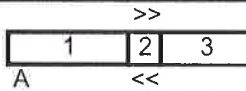
Proef 2 : weegproeven met tarra ±50% Max E63100 4-C01			
Last	MTF	↑	↓
	5 kg/20 kg		

proef 3: exc. Belast. E63100 4-C01	
plaats	fout
L=9000kg MTF=20kg	
A	2,00 kg
B	0,00 kg
C	4,00 kg
D	0,00 kg
E	-4,00 kg
F	-6,00 kg
G	-4,00 kg
H	-2,00 kg

plaats  
indicator

X	A	B
	C	D
	E	F
	G	H

Proef 3B : Rollende last L = 30630 kg MTF = 40 kg E63100 4-C01		
1	2	3
0 kg	-12 kg	-22 kg
2 kg	2 kg	-24 kg



Proef 5 : Herhaalbaarheid(ongeveer 50% van Max) E63100 4-C01 p= 1+½e-ΔL	
1: 30 618,00 kg	
2: 30 616,00 kg	
3: 30 616,00 kg	
MTF >= Pmax-Pmin	
MTF = 40 kg Pmax-Pmin = 2 kg	

Proef 4 Beweeglijkheid E63100 4-C01			
L	I1	I2	I2-I1 = d
± Min			
±1/2 Max			
± Max			

Besluit : Proef 1 :  Proef 3 :  Proef 5 :   
 Proef 2 :  Proef 4 :   
 Aantal zegels : 7 stuks Printer :

Omgevingsfactoren			Legende	
Temperatuur 1-2:	0,0°C	0,0°C	+	Goed
Luchtvochtigheid 1-2:	0,0%	0,0%	-	Slecht
			0	Niet uitgevoerd
				Trillingen: NEEN
				Felle wind: NEEN
				Neerslag: NEEN

De metingen zijn uitgevoerd met massa's die volgens de voorschriften periodiek door de Metrologie of door een erkende instantie geijkt of gekalibreerd werden  
 Gebruikte werkstandaarden E6/CTRLMN/3620/190718-BLE-001C E6/CTRLMN/3620/190719-BLE-001C  
 Dit verslag geldt als ijkcertificaat

uitgevoerde werken : Herijking Weegbrug

Bemerkingen : OK

Ijkvignet nr.: P018/99999 Fn Ja Neen

Het toestel was goed verzegeld bij aankomst    
 Het toestel stemt overeen met het modelgoedkeuringsnummer    
 Het toestel stemt overeen met het Koninklijk besluit van 12 april 2016

Inspecteur : A.Eyckerman

Tech. Manager Put Kristof

Handtekening :

Handtekening :

