

# ÖSTERREICHISCHER EICHDienst

Ermächtigt durch das  
BUNDESAMT FÜR EICH- UND VERMESSUNGSWESEN



Eichstelle Nr. 542 für Waagen und Gewichte  
*Verification Body No. 542 for Scales and Weights*

GEMEINNÜTZIGER VEREIN FÜR BAUTECHNISCHE VERSUCHS- UND FORSCHUNGSARBEITEN SALZBURG

**BAUTECHNISCHE** Staatlich akkreditierte Prüf-, Überwachungs-, Kalibrier- und Eichstelle

**VERSUCHS- UND FORSCHUNGSANSTALT SALZBURG**

A - 5020 SALZBURG, Alpenstraße 157, Institutsvorstand: Zivilingenieur Dipl.-Ing. Norbert Glantschnigg  
Telefon 0662/621758-0 | Fax 0662/621758-199 | URL <http://www.bvfs.at> | e-mail [info@bvfs.at](mailto:info@bvfs.at)

**bvfs**



Eichschein  
*Verification Certificate*

Gegenstand  
*Object* **Nichtselbsttätige Waage für fahrbare Lasten**

Hersteller  
*Manufacturer* **Gassner**

Typ  
*Type* **DMA 02**

Herstellernummer  
*Serial number* **40402345/01**

Auftraggeber  
*Customer* **Amt der Tiroler Landesregierung  
Eduard-Wallnöfner-Pl.3 Landhaus  
6020 Innsbruck**

Eichnummer **2015-4334**

Anzahl der Seiten des Eichscheines  
*Number of pages of the certificate* **2**

Datum der Eichung  
*Date of verification* **23.06.2015**

Dieser Eichschein darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen sind unzulässig. Eichscheine ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit.

*This verification certificate may not be reproduced other than in full. Verification certificates without signature and seal are not valid.*

Die Eichung erfolgt auf der gesetzlichen Grundlage der § 35 des Maß- und Eichgesetzes BGBI. Nr. 152/1950 in gültiger Fassung. Dieser Eichschein dokumentiert die Rückführbarkeit auf nationale Normale zur Darstellung der physikalischen Einheit in Übereinstimmung mit dem internationalen Einheitensystem (SI). Für die Einhaltung der Nacheichfrist gemäß § 15 des Maß- und Eichgesetzes ist der Benutzer verantwortlich.

*The verification is performed in accordance with the § 35 of the Metrology Act, federal gazette Nr. 152/1950 in the amended version. This verification certificate documents the traceability to national standards, which realize the physical units of measurement according to the International system of units (SI). The user is obliged to have the object reverified at the intervals given in § 15 of the Metrology Act.*

Stempel  
*Seal* **13.07.2015**

Datum  
*Date*

Leiter der Eichstelle  
*The head of the verification body*

Zeichnungsberechtigter  
*Person responsible*

(Dipl.-Ing. H. Biermann-Zandanel)

(G. Schatz)

Für die Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg:

Der Institutsvorstand  
*The head of the institute*

(Dipl.-Ing. N. Glantschnigg)

Direktor

Director

Eichstelle der bvfs im Internet: <http://eichstelle.bvfs.at>

# ÖSTERREICHISCHER EICHDIENTST

Eichnummer  
Verification No **2015-4334**

Datum der Eichung /Date of verification **23.06.2015**

Eingangsdatum /Date of arrival ---

## Kenndaten *Characteristic Values*

Waagentyp <i>Type of Scale</i>	<b>DMA 02</b>	Baujahr <i>Year of manufacture</i>	<b>2005</b>
Bauartzulassung <i>Design Approval</i>	<b>A42348/94</b>	Genauigkeitsklasse <i>accuracy class</i>	<b>III</b>
Hersteller <i>Manufacturer</i>	<b>Gassner</b>	Seriennummer <i>Serial Number</i>	<b>40402345/01</b>

## Eichtechnische Prüfung *Verification Procedure*

Ort der Eichung *Locality* **Kontrollstelle Musau, Schnellstrasse, 6600 Musau**

Der eingereichte Gegenstand wurde auf der Grundlage der Eichvorschrift für Nichtselbsttätige Waagen (veröffentlicht im Amtsblatt für das Eichwesen 3/1994 unter Berücksichtigungen der Änderungen 3/1995; 5/1996 und 2/2002) und der erteilten Zulassung unter Anschluss an die Normale der Eichstelle der bvfs geeicht

Die eichtechnische Prüfung erfolgte gemäß der Eichanweisung (EA-E002-NSW) für Nichtselbsttätige Waagen und umfasst die Beschaffenheitsprüfung, messtechnische Überprüfung und Stempelung.

## Ergebnis *Results*

**Waage wurde geeicht /-rückgewiesen**

## Messunsicherheit *Measurement Uncertainty*

Die erweiterte Messunsicherheit U für die Bestimmung der Messabweichung bei dieser Eichung beträgt:

Waage 1 Max 50 t: **U= 42 kg**

Waage 2 Max 50 t: **U= 42 kg**

Waage 1+2 Max 80 t: **U= 52 kg**

Die angegebene erweiterte Messunsicherheit U entspricht der zweifachen Standardunsicherheit ( $k=2$ ) welche für eine Normalverteilung einen Grad des Vertrauens von etwa 95% bedeutet. Die Standardunsicherheit wurde in Übereinstimmung mit dem "Leitfaden zur Angabe der Unsicherheit beim Messen" ("Guide to the Expression of Uncertainty in Measurement", BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP, OIML) ermittelt.

**Anmerkung *Remarks***  
**Prüfzahl Waage 1: BED5**  
**Prüfzahl Waage 2: C575**  
**Prüfzahl Waage1+2: 2333**

**Aufstellungsort *Site*** **Kontrollstelle Musau, Schnellstrasse, 6600 Musau**

Der Gegenstand erhielt die vorgeschriebenen Eich- und Sicherungsstempel.

Die Eichung verliert ihre Gültigkeit, wenn einer der in § 48 des Maß- und Eichgesetzes (MEG) angeführten Gründe gegeben ist, jedenfalls aber mit Ablauf der Nacheichfrist am 31. Dezember 2017

Ein Messgerät, dessen Eichung ungültig geworden ist, gilt als ungeeicht und darf im eichpflichtigen Verkehr nicht verwendet werden oder bereitgehalten werden.

Die Umgebungsbedingungen wurden eingehalten.

Die Verwendungsbestimmungen sind einzuhalten.