



EG-Baumusterprüfbescheinigung

Nr. EX5 04 12 49266 004

Zertifikatsinhaber: **Weber Waagenbau und
Wägeelektronik GmbH**

Boschstr. 7
68753 Waghäusel-Kirrlach
DEUTSCHLAND

Produkt: **Nichtelektrische Geräte und Komponenten
der Gerätegruppe II
Netto-Waage, Baureihe ENW**

Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung bestätigt die Übereinstimmung des umseitig bezeichneten Produktes mit den einschlägigen Vorschriften gemäß Anhang III der Richtlinie des Rates Nr. 94/9/EG für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX). Prüfgrundlage ist ausschließlich das zur Prüfung und Zertifizierung vorgestellte Prüfmuster sowie dessen technische Dokumentation. Umseitige Hinweise sind zu beachten.

Prüfbericht Nr: 70083644



Datum, 2004-12-14

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'G...'. The signature is written over a light blue horizontal line.

TÜV Product Service GmbH ist benannte Stelle gemäß der Richtlinie des Rates Nr. 94/9/EG für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen mit der Kennnummer 0123.

Seite 1 von 2

**EG-Baumusterprüfbescheinigung**

Nr. EX5 04 12 49266 004

Modell(e):

**Netto-Waage, Baureihe :
ENW-xxx-G bzw. ENW-xxx-M****xxx = Wägebereich (5kg bis 1500kg)
G = für Produkte in Granulatform
M = für Produkte in Mehlform****Ex II 1/3 D c T=135°C****Kenndaten:**Netto-Waage für freifließende Produkte
zum Anschluß an eine externe Steuerungfür den Einsatz in Bereichen der
Zone 20 (Innenbereich Waage)
bzw. Zone 22 (Außenbereich der Waage)Wägebereich : 5 kg bis 1500 kg
Anschluß : 24VDC (für Ventile) und DruckluftWaagenrahmen mit Wiegebehälter, Wiegebehälter mit
pneumatisch gesteuerter Boden- und Dosierklappe.
Pneumatiksteuerung (Ventile, Druckschalter, Wartungs-
einheit) und Klemmen-/Anschlußkasten in geschlossenem,
staubdichtem Schaltkasten. Optional Näherungsschalter für
Bodenklappe und Nachbehälter (dann mit Trennschalt-
verstärker im Anschlußkasten). Anschluß für Absaugsystem.