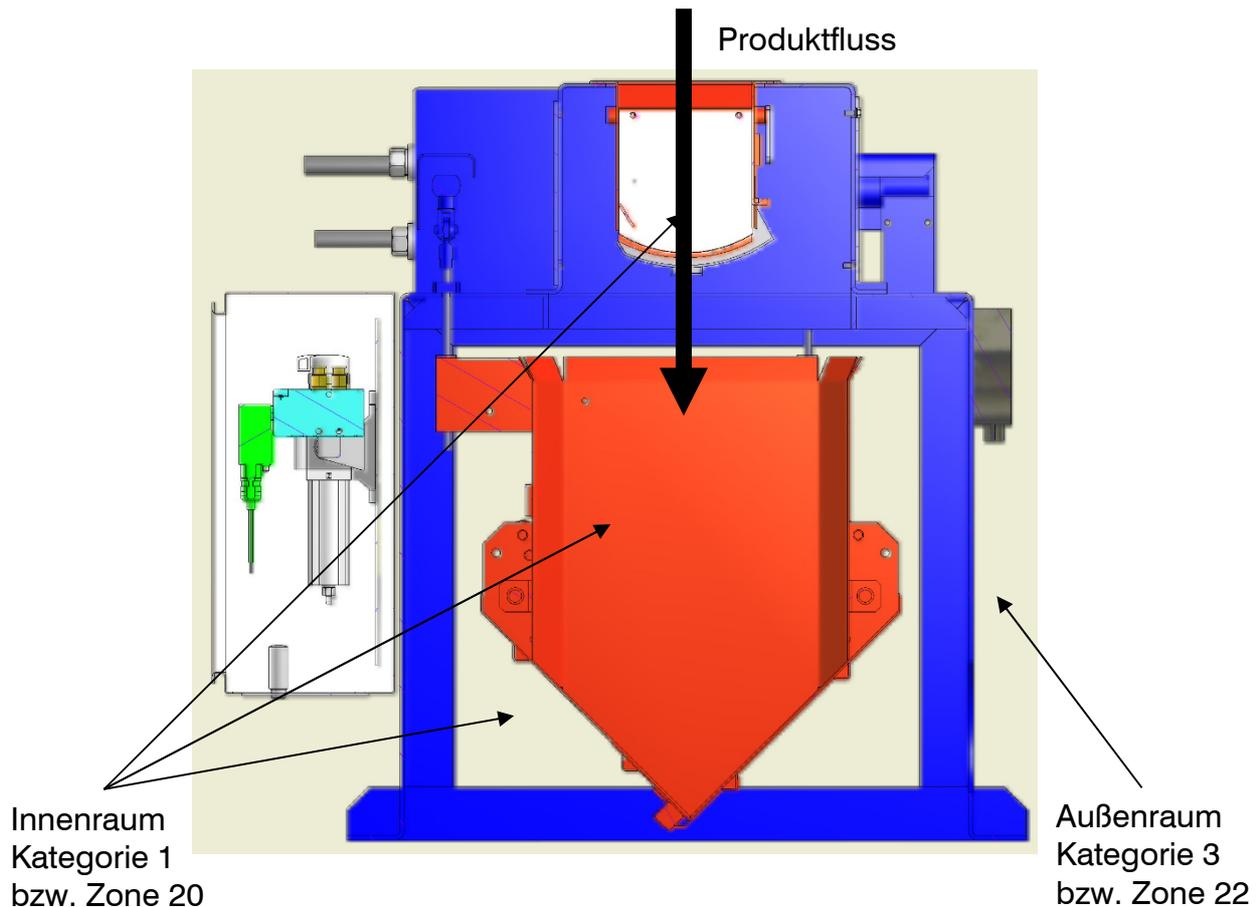




Selbsttätige Waagen in Ex -Ausführung

Mögliche Zonen:



Merkmale:

- Ausführung gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU (alt: 94/9/EG).
- EG-Baumusterprüfbescheinigung für Schüttwaagen der Typenreihe 34.138 ... 34.148.
- Die Schüttwaagen entsprechen den Anforderungen an die Gerätegruppe II in der Zündschutzart konstruktive Sicherheit (c).
- Die elektrische Ausstattung erfolgt in der Zündschutzart Eigensicherheit (i).
- Einzelprüfung nach Anhang IX der Richtlinie 2014/34/EU für Sonderlösungen ist möglich.

04/2016

Kontakt:

Oschatzer Waagen GmbH
Bahnhofstr. 37
D-04758 Oschatz

www.Oschatzer-Waagen.de

Tel: +49 (0) 3435-971-600

Fax: +49 (0) 3435-971-601

Mail: info@oschatzer-waagen.com

Für Geräte und Schutzsysteme in explosionsgefährdeten Bereichen gilt die Richtlinie 2014/34/EU (alt: 94/9/EG). Werden selbsttätige Waagen und deren vor- und nachgeschaltete Einrichtungen in Bereichen mit potenzieller Explosionsgefahr eingesetzt, müssen sie dieser Richtlinie entsprechen.



In unserem Unternehmen wurden die sich aus der Richtlinie 2014/34/EU ergebenden technischen Anforderungen für eine Typenreihe selbsttätiger Schüttwaagen mit ATEX-Zulassung konstruktiv umgesetzt.

Wir können Ihnen die passende Waage anbieten, wenn am Einsatzort die Gefahr einer Explosion durch Gase bzw. Stäube besteht.

Unter der EG-Baumusterprüfbescheinigungsnummer IBExU08ATEX1004X wurde die Bauartzulassung für unsere Schüttwaagen der Baureihe 34.138 (5 kg) bis 34.148 (3500 kg) erteilt. Diese Waagen entsprechen der Schutzart

 II 1/3 D c T X
+ 5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

und/bzw.

 II 1/3 G c IIB T X
+ 5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C.

Die für die Fertigung der Waagen erforderliche ATEX-Zertifizierung unseres Unternehmens liegt vor.

Für Waagen, die nicht zu dieser Baureihe gehören, wird eine Einzelprüfung nach Anhang IX der Richtlinie 2014/34/EU vorgenommen.

Nutzen Sie bei Neuanschaffungen selbsttätiger Waagen in explosionsgefährdeten Bereichen oder bei Ersatz-investitionen unsere Kompetenz auf diesem Gebiet.

Einsatzbereiche

Zum Abwiegen, zur Annahme, zur Abgabe oder als Kontrollwaage in Bereichen, in denen explosive Gase und/oder Stäube auftreten können und in denen lose Schüttgüter verarbeitet oder gelagert werden, zum Beispiel in Mühlen und in Speichern, in Futtermittelwerken, in Brauereien, in Zuckerfabriken sowie in der Chemieindustrie.



Elektronische Schüttwaage Typ 34.144
gemäß ATEX-Richtlinie
Einsatzort: Riesaer Ölwerke

Schutzart:  II 1/3 D c T X + 5 °C ≤ Ta ≤ +40 °C

Kontakt:

Oschatzer Waagen GmbH
Bahnhofstr. 37
D-04758 Oschatz

www.Oschatzer-Waagen.de

Tel: +49 (0) 3435-971-600

Fax: +49 (0) 3435-971-601

Mail: info@oschatzer-waagen.com