

Zertifikat  
Nr. **HM 240033**  
vom 24.03.2025



Gültigkeit mit  
Zertifikats-Nr. prüfen

## GS - Zertifikat

Name und Anschrift des  
Zertifikatsinhabers:  
(Auftraggeber) Kromer GmbH  
Nägelseestraße 37  
79288 Gottenheim

Produktbezeichnung: **Gewichtsausgleicher**

Typ: Typen und Ausführungen gemäß Anlage

Prüfgrundlage: GS-HM-24 "Winden, Hub- und Zuggeräten und ihren Bauteilen",  
2022-02

DIN 15112 "Federzüge, Sicherheitstechnische Anforderungen und  
Prüfung", 1979-05

Zugehöriger Prüfbericht: gemäß Anlage

Weitere Angaben: Bestimmungsgemäße Verwendung:  
Gewichtsausgleichende Aufhängung von handgeführten  
Werkzeugen und Geräten

Nachfolgezertifikat zu HM 240033 vom 07.10.2024.

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 20 Absatz 3 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete GS-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen. Der Zertifikatsinhaber hat dabei die umseitig aufgeführten Bedingungen zu beachten.

Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des GS-Zeichens ist gültig bis: **26.05.2029**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Dr. Björn Otte  
Leiter der Prüf- und Zertifizierungsstelle



## GS-Zeichen

---



HM 240033

Normalausführung



Bei einer Höhe von 20 mm oder weniger ebenfalls zulässige Ausführung

- 
1. Der Zertifikatsinhaber hat die Voraussetzungen einzuhalten, die bei der Herstellung des umseitig genannten Produktes zu beachten sind, um die Übereinstimmung mit dem geprüften Baumuster zu gewährleisten.
  2. Die Prüf- und Zertifizierungsstelle führt in regelmäßigen Abständen Kontrollmaßnahmen zur Überwachung der Herstellung und rechtmäßigen Verwendung des GS-Zeichens durch.
  3. Die für die Herstellung verantwortliche Person hat sich zur Einhaltung der Voraussetzungen nach Nummer 1 und Duldung der Kontrollmaßnahmen verpflichtet.
  4. Die Prüf- und Zertifizierungsstelle entzieht dem Zertifikatsinhaber die Zuerkennung des GS-Zeichens, wenn sich die Anforderungen nach § 20 Absatz 3 Produktsicherheitsgesetz geändert haben oder die Voraussetzungen nach Nummer 1 nicht eingehalten werden.
  5. Das GS-Zeichen darf nur verwendet und mit ihm darf nur geworben werden, wenn die Voraussetzungen nach § 24 Produktsicherheitsgesetz erfüllt sind.

# ANLAGE

zu GS-Zertifikat Nr. HM 240033 vom 24.03.2025

Ersetzt die Anlage vom 07.10.2024

Name und Anschrift des  
Bescheinigungsinhabers: Kromer GmbH  
Nägelseestraße 37, 79288 Gottenheim

Produktbezeichnung: **Gewichtsausgleicher**  
8228 / 8230 / 8231 / 8235 / 8236 / 8241 / 8248 / 8251 / 8261

Zugehöriger Prüfbericht: Nr. 2024-0002-03 vom 16.05.2024  
Nr. 2024-0002-04 vom 21.03.2025

Das GS-Zertifikat hat Gültigkeit für folgende Typen:

	<b><u>8228</u></b>	<b><u>8230</u></b>	<b><u>8231</u></b> mit Arretierung	<b><u>8235</u></b>
Standard	8228000001 0,4 - 1,2 kg	8230000001 3 - 5 kg	8231000001 3 - 5 kg	8235000001 15 - 25 kg
	8228000002 1,2 - 2,6 kg	8230000002 4,5 - 7 kg	8231000002 4,5 - 7 kg	8235000002 25 - 35 kg
	8228000003 2,6 - 3,8 kg	8230000003 6 - 10 kg	8231000003 6 - 10 kg	8235000003 35 - 45 kg
	8228000004 3,8 - 5,2 kg	8230000004 9 - 14 kg	8231000004 9 - 14 kg	8235000004 45 - 55 kg
	8228000005 5,2 - 6,5 kg	8230000005 13 - 17 kg	8231000005 13 - 17 kg	
korrosionsbeständig		8230000006 16 - 21 kg	8231000006 16 - 21 kg	
		8230010001 3 - 5 kg	8231010001 3 - 5 kg	8235010001 15 - 25 kg
		8230010002 4,5 - 7 kg	8231010002 4,5 - 7 kg	8235010002 25 - 35 kg
		8230010003 6 - 10 kg	8231010003 6 - 10 kg	8235010003 35 - 45 kg
		8230010004 9 - 14 kg	8231010004 9 - 14 kg	8235010004 45 - 55 kg
		8230010005 13 - 17 kg	8231010005 13 - 17 kg	
	8230010006 16 - 21 kg	8231010006 16 - 21 kg		

# ANLAGE

zu GS-Zertifikat Nr. HM 240033 vom 24.03.2025

Ersetzt die Anlage vom 07.10.2024

	<b><u>8236</u></b> mit Arretierung	<b><u>8241</u></b>	<b><u>8248</u></b> mit doppeltem Seil	<b><u>8251</u></b>	<b><u>8261</u></b> mit Umlenkrolle
<b>Standard</b>	8236000001 15 - 25 kg	8241000001 12 - 20 kg	8248000001 12 - 20 kg	8251000001 15 - 25 kg	8261000001 150 - 175 kg
	8236000002 25 - 35 kg	8241000002 20 - 30 kg	8248000002 20 - 30 kg	8251000002 25 - 35 kg	8261000002 175 - 200 kg
	8236000003 35 - 45 kg	8241000003 30 - 45 kg	8248000003 30 - 45 kg	8251000003 35 - 50 kg	8261000003 200 - 225 kg
	8236000004 45 - 55 kg	8241000004 45 - 60 kg	8248000004 45 - 60 kg	8251000004 50 - 65 kg	8261000004 225 - 250 kg
	8241000005 60 - 75 kg	8248000005 60 - 75 kg	8251000005 65 - 80 kg	8261000005 250 - 275 kg	
	8241000006 75 - 90 kg	8248000006 75 - 90 kg	8251000006 80 - 90 kg	8261000006 275 - 300 kg	
	8241000007 90 - 100 kg	8248000007 90 - 100 kg	8251000007 90 - 100 kg		
			8251000008 100 - 115 kg		
			8251000009 115 - 130 kg		
			8251000010 130 - 140 kg		
			8251000011 140 - 150 kg		
			8251000012 150 - 170 kg		
			8251000013 170 - 180 kg		
			8251000014 180 - 190 kg		
			8251000015 190 - 200 kg		
<b>korrosionsbeständig</b>	8236010001 15 - 25 kg	8241010001 12 - 20 kg		8251010001 15 - 25 kg	
	8236010002 25 - 35 kg	8241010002 20 - 30 kg		8251010002 25 - 35 kg	
	8236010003 35 - 45 kg	8241010003 30 - 45 kg		8251010003 35 - 50 kg	
	8236010004 45 - 55 kg	8241010004 45 - 60 kg		8251010004 50 - 65 kg	
	8241010005 60 - 75 kg		8251010005 65 - 80 kg		
	8241010006 75 - 90 kg		8251010006 80 - 90 kg		
	8241010007 90 - 100 kg		8251010007 90 - 100 kg		

# ANLAGE

zu GS-Zertifikat Nr. HM 240033 vom 24.03.2025

Ersetzt die Anlage vom 07.10.2024

korrosionsbeständig

<b>8251</b>	
8251010008	100 - 115 kg
8251010009	115 - 130 kg
8251010010	130 - 140 kg
8251010011	140 - 150 kg
8251010012	150 - 170 kg
8251010013	170 - 180 kg
8251010014	180 - 190 kg
8251010015	190 - 200 kg

Produktbild(er):



Bild 1: Typ 8248



Bild 2: Typ 8231

\*\*\*Ende der Anlage\*\*\*

Die Aktualität dieser Anlage kann unter <https://zzmweb.dguv.de/> durch Eingabe der Zertifikatsnummer überprüft werden.