

Bedienungsanleitung **Serie GMT eXtra**

nach DIN EN 840-1

ssi-plastic.com



In verschiedenen Größen und Farben verfügbar

SSI SCHÄFER

Inhalt

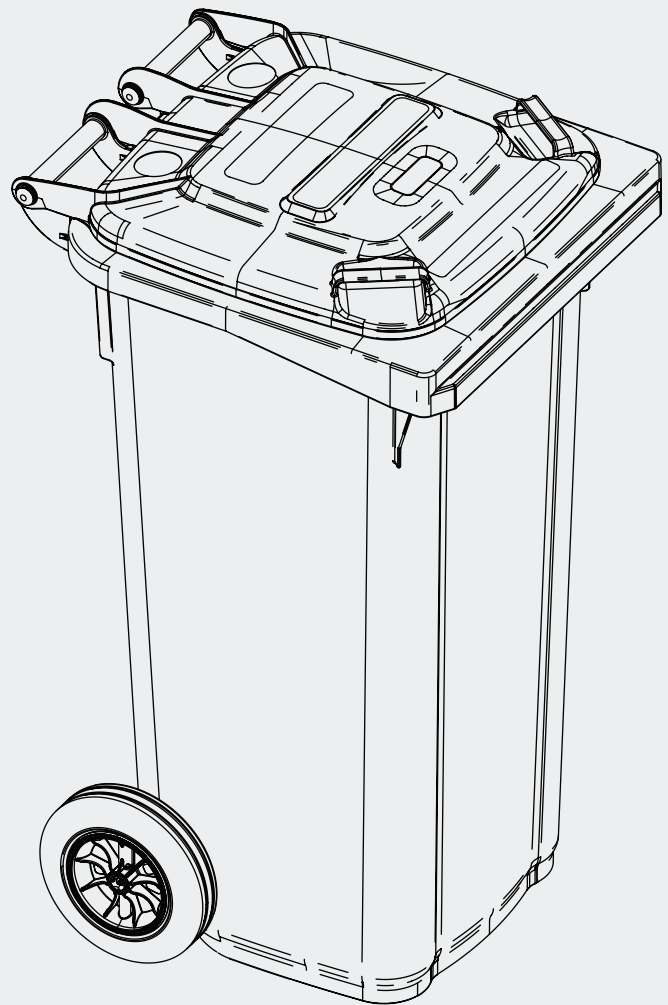
Kapitel		Seite
1	Allgemeines.....	3
2	Beschreibung der Serie GMT eXtra.....	3
2.1	Nennvolumen.....	4
2.2	Werkstoff.....	4
2.3	Schüttung.....	4
2.4	Schwerpunkt der GMT eXtra.....	5
2.5	Griffe zum Schieben und Manövrieren.....	5
2.6	Räder.....	5
2.7	Zug- und Rollkräfte nach DIN EN 840-5.....	5
2.8	Deckel.....	5
2.9	Sonstiges.....	5
3	Definierte Prägefelder bei der GMT eXtra.....	6

1 Allgemeines

Diese Bedienungsanleitung enthält Informationen für den Benutzer, die für die korrekte Handhabung der Serie GMT eXtra notwendig sind. Weitere Informationen können den Normen DIN EN 840-1, 840-5 und 840-6 entnommen werden, denen dieser Behälter entspricht.

2 Beschreibung der Serie GMT eXtra

Behälter nach DIN EN 840-1:



Alle angegebenen Maße sind Nennmaße gemäß DIN 840.

Behälter	GMT eXtra 120	GMT eXtra 140	GMT eXtra 180	GMT eXtra 240	GMT 360
Breite mm (B)	505	505	505	580 + 5 / -5	685
Höhe mm (H)	1.005 max.	1.100 max.	1.100 max.	1.100 max.	1.115 max.
Tiefe mm (T)	555 max.	555 max.	755 max.	740 max.	880 max.
Nenninhalt Liter	120 +8 / -6	140 +6 / -12	180 +40 / -10	240 +15 / -5	360 +20 / -40
Nutzlast kg	48	56	72	96	144
Rad – Ø mm	200	200	200/250	200	200/300

2.1 Nennvolumen

Das Nennvolumen der GMT eXtra 120: 120 + 8 / -6

140: 140 + 6 / -12

180: 180 + 40 / -10

240: 240 + 15 / -5

GMT 360: 360 +20 / -40

2.2 Werkstoff

Der Behälter ist aus HDPE gefertigt. Dieser Werkstoff gibt im Brandfall keine Schadstoffe frei und ist recyclebar.

2.3 Schüttung

Der GMT eXtra ist in der Standardausführung mit einer Kammaufnahme an der Vorderseite ausgerüstet. Wenn der Behälter mit den für ihn vorgesehenen kompatiblen Schüttungen geleert wird, ist auch sichergestellt, dass er während des Entleervorganges automatisch und sicher in der Schüttung verriegelt ist.

2.4 Schwerpunkt der GMT eXtra

Der Behälter ist so konstruiert und die Räder so angeordnet, dass der Schwerpunkt des leeren oder des mit dem Füllgewicht nach DIN EN 840-5 gefüllten Behälters bei einer Neigung bis 10° immer zwischen den Kippkanten und der Achse der Räder liegt. Somit ist die Standsicherheit nach DIN EN 840-5 gegeben.

2.5 Griffe zum Schieben und Manövrieren

Der Behälter hat an der Rückseite zwei Griffe zum Schieben und Manövrieren.

2.6 Räder

Der Behälter ist standardmäßig mit 2 Rädern auf einer Achse ausgerüstet.
Der Raddurchmesser beträgt 200 mm. Die Radlagerung ist als Gleitlager ausgebildet.

2.7 Zug- und Rollkräfte nach DIN EN 840-5

Die max. Anfahrkraft des mit dem Füllgewicht nach DIN EN 840-5 gefüllten Behälters ist kleiner als 300 N. Die Kraft um den Behälter in Bewegung zu halten ist kleiner als 60 N. Grundlage für die Kraftmessungen sind die Prüfbedingungen nach DIN EN 840-5.

2.8 Deckel

Der GMT eXtra ist mit einem Flachdeckel ausgerüstet, der über vier Kunststoffscharniere mit dem Rumpf sicher verbunden ist. Zum Einfüllen von Abfall kann der Standarddeckel um 270° nach hinten übergeschlagen werden.

2.9 Sonstiges

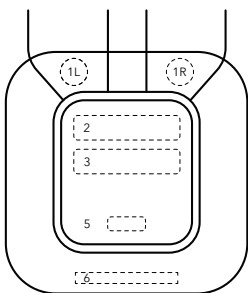
Darstellungen von Sonderausführungen und Zubehör sind den entsprechenden Produktinformationen zu entnehmen.

3 Definierte Prägefelder bei der Serie GMT eXtra

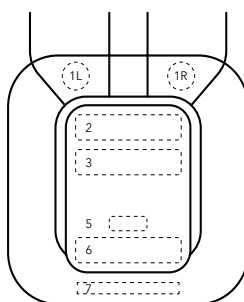
Deckelprägung auf Anfrage nach Kundenwunsch.

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| ① Gütezeichen, Volumen o. Piktogramm | ⑤ Jahreszahl + CE-Zeichen |
| ② Herstellerfeld | ⑥ Hinweisfeld |
| ③ Kundenfeld | ⑦ Hinweisfeld |
| ④ Sonderkennzeichnung | |

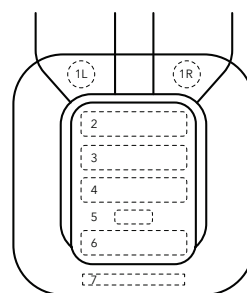
120 L Standard



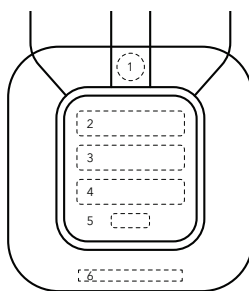
120/140 L Ergolid



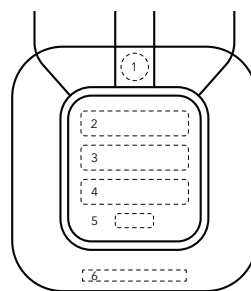
180/240 L Ergolid



240 L Standard

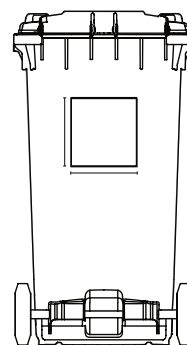
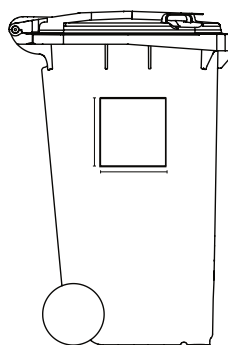
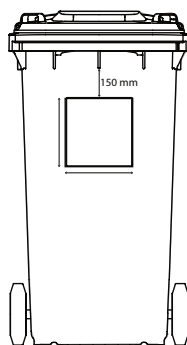


360 Standard



Rumpfprägung auf Anfrage nach Kundenwunsch.

GMT eXtra 120/140/180/240 L
GMT 360 L: 250x210mm



Sechs Gründe, weshalb Sie mit Ihrer Entscheidung für SSI SCHÄFER Plastics richtig liegen:

1. Sicherheit

Als finanziell unabhängiges Familienunternehmen denkt SSI SCHÄFER Plastics langfristig und Sie können sich darauf verlassen, dass unser Expertenteam heute, morgen und übermorgen für Sie da ist.

2. Wirtschaftlichkeit

Die Lösungen von SSI SCHÄFER Plastics sind erweiterbar und wachsen mit Ihren Anforderungen. Der modulare Aufbau der Lösungen erlaubt es Ihnen jederzeit nachzurüsten oder Ihre Prozesse schrittweise zu modernisieren.

3. Qualität

Als Experte der Recyclingwirtschaft mit eigener Entwicklung und Fertigung liefert Ihnen SSI SCHÄFER Plastics eine breite Auswahl hochqualitativer Lösungen aus einer Hand. Gezieltes Qualitätsmanagement gemäß anerkannter Normen sichert eine hohe Zuverlässigkeit und Belastbarkeit unserer Produkte – das bestätigen auch unabhängige Kontrollgremien.

4. Zuverlässigkeit

Durch unseren eigenen Customer Service & Support gewährleistet SSI SCHÄFER Plastics nachhaltig das reibungslose Funktionieren Ihrer Systeme und Prozesse, während und auch nach der Einführung.

5. Know-how

Seit Jahrzehnten wirkt SSI SCHÄFER Plastics bei der Entwicklung neuartiger Entsorgungssysteme richtungweisend mit und setzt mit Innovationen sowie hoher Qualität neue Maßstäbe in der Entsorgungswirtschaft.

6. Digitalisierung

SSI SCHÄFER Plastics Lösungen sind immer auf dem neuesten Stand der Technik. Unsere Digital Experten entwerfen umfassende, bedarfsgerechte Systemlösungen und modulare Konzepte, die sich nahtlos in Ihre bestehenden Strukturen integrieren lassen und einen direkten Mehrwert generieren.

SSI SCHÄFER Plastics GmbH
Friedrich-Flick-Straße 4
57299 Burbach | Deutschland
info@ssi-plastic.com
ssi-plastic.com

Stand Januar 2025 | Technische Änderungen vorbehalten.
Für Druckfehler und Irrtümer keine Haftung.



SSI SCHÄFER