

Optimierte Wertstoffbehälter

Artikel vom **21. Mai 2026**
Kreislaufwirtschaft

Mit der »GMT Duron«-Serie stellt SSI Schäfer Plastics neue Wertstoffbehälter vor. Die Behälter sind für kommunale und gewerbliche Anwendungen ausgelegt und sollen zu mehr Effizienz in der Kreislaufwirtschaft beitragen.



Das spezielle Design des neuen Behälters spart Fläche bei Lagerung und Transport (Bild: SSI Schäfer Plastics).

Die Wertstoffbehälter »GMT Duron« von SSI Schäfer Plastics sind für den Einsatz in der kommunalen und gewerblichen Abfallsammlung konzipiert. Die neue Generation kombiniert laut Hersteller konstruktive Anpassungen mit Fokus auf Stabilität, Handhabung und Ressourceneffizienz. Hierfür verfügen die Behälter über eine optimierte Wandstärke sowie innere Stapelrippen zur Erhöhung der Stabilität. Das Glattwand-Design sorgt für eine gleichmäßige Kraftverteilung beim Entleeren, während Mehrfachanspritzpunkte eine spannungsarme Materialverteilung unterstützen. Bis zu 15 Behälter können gestapelt werden, was Transport und Lagerung erleichtert. Die Glattwand-Ausführung bietet zudem Flächen für Prägungen und Kennzeichnungen. In der Produktion kann ein Anteil von bis zu 99 % Mahlgut eingesetzt werden, was den Materialeinsatz reduziert und die Herstellung ressourcenschonend gestaltet. Der Hersteller sieht die neue Behälterserie als Teil seiner Strategie, langlebige und recycelbare Produkte für die Kreislaufwirtschaft zu entwickeln. Ziel sei es, Entsorgungsprozesse effizient zu gestalten und gleichzeitig den Einsatz von Ressourcen zu optimieren. Die Behälter ergänzen das Portfolio im Bereich Abfall- und Recyclinglösungen und sind auf die Anforderungen moderner Entsorgungsprozesse abgestimmt.

Hersteller aus dieser Kategorie
