

Wieviel wiegt ein voll beladener Betonmischer?

Ein voll beladener Betonmischer wiegt je nach Typ und Größe zwischen etwa 26 Tonnen bei einem 3-Achs-Fahrmischer und bis zu circa 32 Tonnen bei einem 4-Achs-Fahrmischer. Spezielle Sattel-Betonmischer können sogar bis zu 40 Tonnen wiegen. Das Leergewicht eines Betonmischer liegt meist zwischen 12,8 und 16,8 Tonnen, die Beladung mit Beton (typischerweise 5,5 bis 7,5 m³ bei Standardfahrzeugen) bringt das Gesamtgewicht auf die genannten Werte. Für große Kapazitäten wie 10 m³ können Betonmischer-Leergewichte bei rund 7,6 Tonnen liegen, mit Gesamtgewicht etwa 36 Tonnen. Auch Volvo Betonmischer erreichen etwa 35 Tonnen Gesamtgewicht voll beladen.

Zusammengefasst:

- 3-Achs-Fahrmischer: ca. 26 t voll beladen
 - 4-Achs-Fahrmischer: ca. 32 t voll beladen
 - Große Sattel-Betonmischer: bis 40 t
 - Kapazitäten 5,5 bis 10 m³ üblich
- Diese Gewichte können je nach Hersteller und Modell leicht variieren. [\[1\]](#) [\[2\]](#) [\[3\]](#) [\[4\]](#) [\[5\]](#)

*
**

1. <https://www.rennig-beton.de/fahrmischer>
2. <https://euromix.de/vehicle/euromix-mtp-10m³-betonmischer-auflieger/>
3. <https://www.gutefrage.net/frage/gewicht-eines-betonmischer>
4. <https://englert-beton.de/unternehmen/fuhrpark/>
5. <https://www.volvotrucks.de/content/dam/volvo-trucks/markets/germany/trucks/lkw/neue-baureihen/volvo-fm/baustelle/fahrzeugspezifikation-volvo-fm-430-betonmischer.pdf>
6. <https://www.vlb-beton.at/fuhrpark/fahrmischer>
7. <https://www.betonnet.gmbh/fahrmischer>
8. <http://www.verkehrsportal.de/board/index.php?showtopic=111605>
9. <https://press.lectura.de/de/article/rund-um-betonmischer-lkw-funktion-aufbau-preise-job/61565>
10. <https://de.wikipedia.org/wiki/Fahrmischer>