
Bereit für die Zukunft

Die neue Betomix-Baureihe

LIEBHERR

Betomix 2.25 – 4.5



Die neue Betomix-Baureihe

Technische Daten

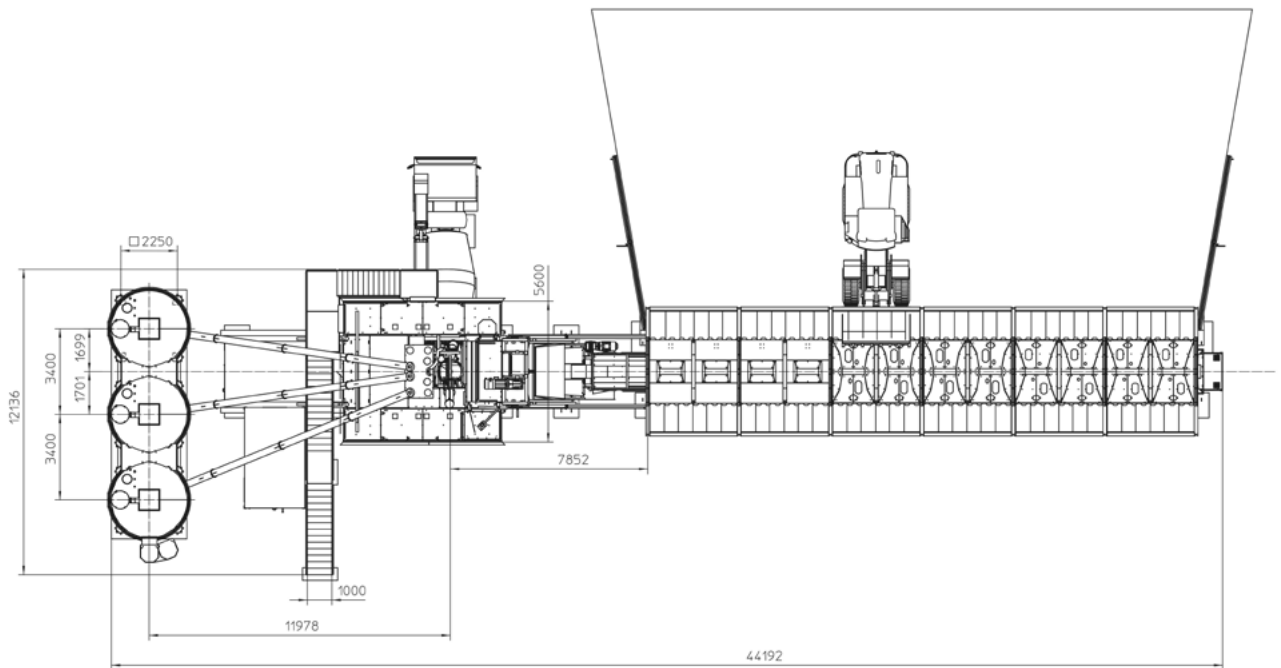
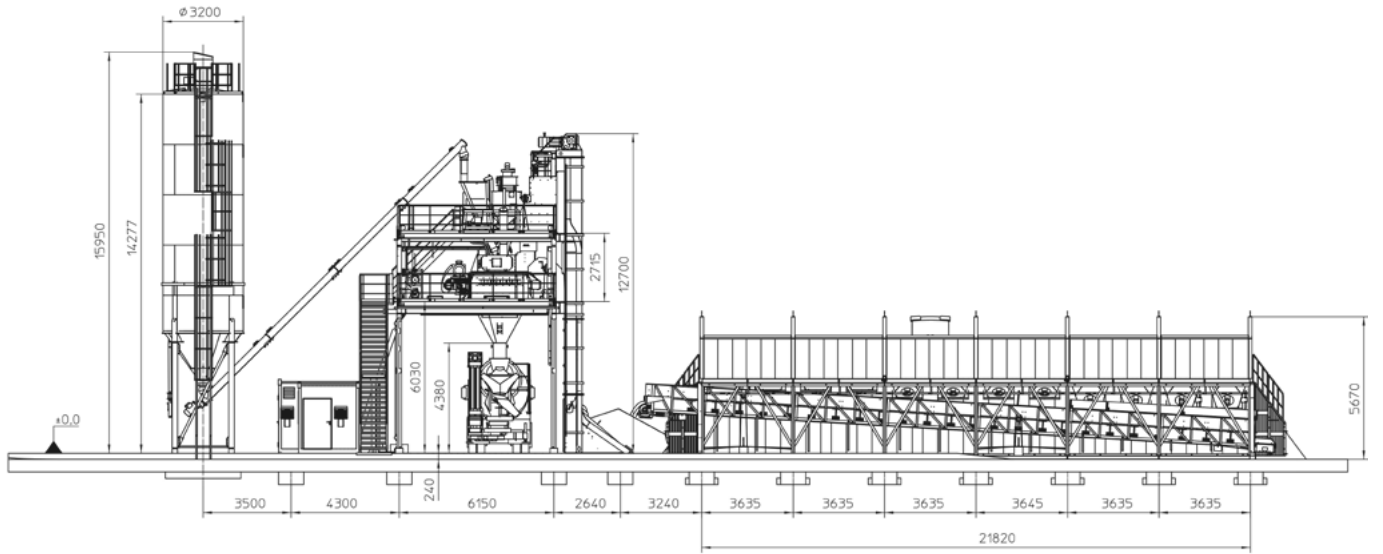
Neuheiten	Kundenvorteile
Klappkonzept mit integriertem Technikcontainer	Noch schnellere Montage durch einfaches Aufklappen und Vorverkabelung ab Werk.
Frequenzrichter-Ansteuerung für Hauptantriebe	Höchste Energieeffizienz durch Glättung der Leistungsspitzen beim Anlauf der Antriebe.
Höchste Zement-Dosiergenauigkeit	Dosiergenauigkeit von +/- 1,5 kg. Dadurch Einsparung von bis zu 7,5 kg Zement/m³ Beton im Vergleich zur geforderten Dosiergenauigkeit nach Norm.
Beste Sauberkeit durch neue LiClean-Lösungen	Benutzerfreundliche Lösungen für die Reinigung des Mixers, der Anlage sowie des Fahrmischers ermöglichen eine Zeitersparnis von bis zu 100 Minuten am Tag.
Komfortables Arbeiten	Großzügige Arbeitsbereiche auf der Mischer- und Waagenbühne. Einfaches Heben von schweren Lasten mit dem Kettenzug und den Materialluken je Bühne.

Typ		Betomix 2.25	Betomix 2.5	Betomix 3.0	Betomix 3.5	Betomix 4.0	Betomix 4.5
Theoretische Ausstoßleistung in verdichtetem Frischbeton ¹	m³/h	100	115	125	145	155	160 ⁴ /210 ⁵
Theoretische Ausstoßleistung in Frischbeton ²	m³/h	125	144	156	181	194	200 ⁴ /260 ⁵
Mischergröße	m²	2,25	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
Ringtellermischer		✓	✓	–	–	–	–
Doppelwellenmischer		–	✓	✓	✓	✓	✓
Max. Lagervolumen Gesteinskörnungen Reihensilo ³	m³	140-500	140-500	140-500	140-500	140-500	140-500
Max. Lagervolumen Gesteinskörnungen Hochsilo ³	m³	400-600	400-600	400-600	400-600	400-600	400-600
Max. Anzahl Zementsilos		6	6	6	6	6	6
Senkrechter Beschickeraufzug		✓	✓	✓	✓	✓	–
Beschickerband		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Betonfundamente		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stahlfundamente		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Steuerungssystem Litronic-MPS III		✓	✓	✓	✓	✓	✓

¹ Mischzeit 30 Sek. ² Mischzeit 30 Sek., Verdichtungsmaß = 1,25 ³ 4 bis 8 Kammern ⁴ Fahrmischer-Entleerung ⁵ LKW-Entleerung

Ausstattung ¹	Standard	Option
Frequenzrichter	✓	–
Zement-, Wasser- und Zusatzmittelwaage	✓	–
Mikrosilikawaage, Eiswaage	–	✓
LiClean Mischer-Hochdruckreinigung	–	✓
LiClean Fahrmischer-Einlauftrichter Reinigung	–	✓
LiClean Sammeltrichter-Reinigung	–	✓
Tropfschutz Betonabgabe	–	✓
Kettenzug mit Materialluken	–	✓
Stahlfaserzugabe	–	✓
Beheizung und Kühlung des Reihensilos	–	✓
Schurren zur LKW-Beladung	–	✓
Winterverkleidung stationär	–	✓
Kontrollwäge-Einrichtungen	–	✓

¹ Weitere auf Anfrage



Wir sind für Sie da!

Persönlich. Kompetent. Zuverlässig.



Betonpumpen



Mischanlagen



Fahrmischer



Förderbänder



Messtechnik



Mischersysteme



Beton-Recyclingsysteme

Ihr starker Partner.

- Übergabe und Einweisung durch erfahrene Servicemonteure
- Weltweites Servicenetz mit über 90 Stützpunkten
- Technischer Support weltweit
- Schnelle Verfügbarkeit von Ersatzteilen
- Professionelle Wartungs- und Serviceleistungen

Get your
contact



Liebherr-Mischtechnik GmbH • Postfach 145 • D-88423 Bad Schussenried
+49 7583 949-0 • www.liebherr.com • info.lmt@liebherr.com