



**Putzmeister**



# Der neue TransMix TML 3200

Unsere mobile Estrichfabrik – das Original

# TransMix = Estrich vollautomatisch transportieren, dosieren, mischen und fördern

# Innovatives Fördersystem mit bodenständigen Vorzügen



Auf engen und im Lichtraumprofil limitierte Baustellen ist der TransMix TML 3200 genau das Richtige.

## Ein komplettes System – angepasst auf Ihr Geschäftsmodell

In der Baubranche, insbesondere im Bereich Estrich, sind Vielseitigkeit und Flexibilität gefordert. So werden zunehmend qualitativ hochwertige Fließestriche auf Calciumsulfat- oder Zementbasis nachgefragt. Und genau da liegt die Stärke des Estrich-Spezialisten TransMix TML 3200.

Und natürlich dort, wo beengte Baustellensituationen, Termindruck sowie hohe Qualitätsansprüche ein durchdachtes Konzept erfordern.

## ... und auf die Wünsche Ihrer Kunden

Damit wird der neue TransMix TML 3200 zu einer der rentabelsten Lösung für alle, welche ihr Leistungsspektrum erweitern und ihre Baukosten im Griff haben oder reduzieren möchten – vom Handwerker

mit Expansionswunsch bis zum (großen) Dienstleister. Denn eine effiziente Baustellenlogistik ist ein wesentlicher Kostenfaktor mit hohem Erfolgspotenzial.



Der neue TransMix TML 3200 ist als horizontal arbeitendes System konzipiert, um unseren Kunden folgende Vorteile bieten zu können:

- **Effizienz** durch maximale Zuladung bei größtmöglichem Volumen der Mulde
- **Wirtschaftlich** durch bestes Verhältnis von Eigengewicht zu Nutzlast durch Aluminiumbauweise
- **Kraftstoffsparend** dank Einsatz einer effizienten Antriebseinheit und Optimierung der Hydraulikanlage
- **Beste Fahreigenschaften** durch zwangsgelenkte Achse 2 und 3
- **Platzsparend und komfortabel in dichtem Verkehr** durch optimierte Lenkradien in Kurvenfahrt

## Die hocheffektive TransMix TML 3200 Technik



Laden des Zuschlags

Befüllen der Binderkammer

Fahrt zur Baustelle

Alles an Bord

Einrichten der Baustelle

Auswahl der Rezeptur



Vollautomatisches Mischen und Fördern

Herstellung Fließestrich

Sowohl das Ausrollen und auch Einrollen der Förderleitung erfolgt über die Fernbedienung

## Sie profitieren

- **Sämtliche Arbeitsgänge mit nur einer Fahrt und nur 1 bis 2 Mitarbeitern zu erledigen**
- **Keine Materialverluste durch zurückgelassenen Sand**
- **Unabhängigkeit von der Logistik der Beton- und Mischwerke – keine Wartezeiten**
- **Keine Entsorgung von Bau- und Verpackungsmaterial – direkte Materialnachladung auf der Baustelle möglich**
- **Keine Kosten für die Reinigung der Baustelle**
- **Exakte Dosierung von Zuschlagstoffen, Binde- und Zusatzmitteln**

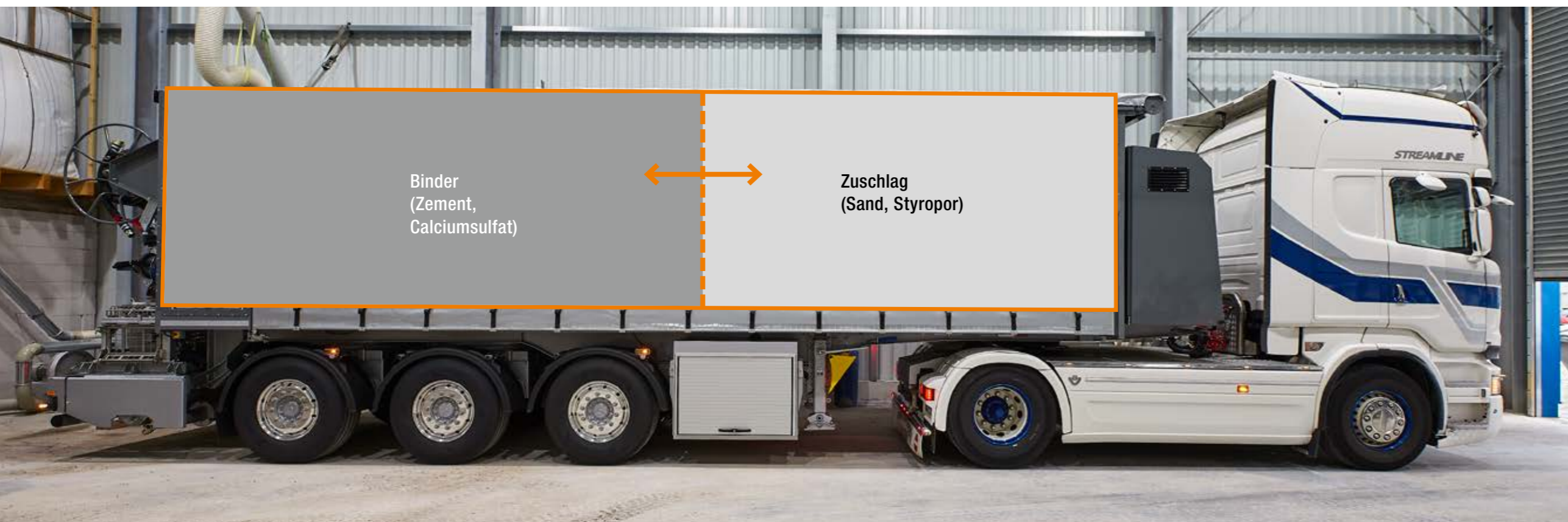
# Mit unserem Baukastensystem zu Ihrer Wunschmaschine

## Standardzubehör

- 3-Achs Sattelaufleger mit 30 m<sup>3</sup> Alu Mulde
- Abseiten unter Mulde mit Plane verschlossen
- Achse 2 und 3 mit Zwanglenkung
- Anschluss Befüllung des Wassertanks mit Filter
- Aufstieg, Geländer und Laufsteg auf Mulde
- Bedienstand Edelstahl mit LED-Beleuchtung
- Bereifung Dunlop oder Goodyear auf Stahlfelge
- Bindemitteldosierung mit Restentleerung
- Binderkammer mit 2 Domverschlüssen, incl. Vorbereitung Einblasung
- Bordwerkzeug mit Standardzubehör
- COC- Papier für Zulassung
- Display mit Gummitastatur
- Funksystem ohne Repeater
- Keypad mit optischer Bedienungsführung
- Klemmenkasten Edelstahl
- LED- Scheinwerfer 4-fach
- LED-Rückleuchten und Rückfahr-scheinwerfer
- Luftfederung Trailer, 1. Achse mit Lift (Traktionshilfe)
- Mobilsteuerung mit 16 Rezepten
- Rüttler für Zuschlag und Bindemittel elektrisch, je 2-fach
- Schiebeverdeck elektrisch mit Funksteuerung
- Schlauchtrommel Förderschlauch für 100 m DN 50 Mörtelschlauch mit Antrieb
- Schlauchtrommel Wasserschlauch incl. 50 m 1-Zoll-Schlauch ausziehbar
- Staukiste unter Chassis, durchgehend (linke/rechte Seite) mit Zurrschienen
- Stützwinden Frontseite mechanisch je 12 t
- Trittstufe am Heck
- Unterfahrschutz gem. ECE R58.3
- Wasserreinigungsset mit Schlauch und Spritzdüse
- Wassertank 1100L in Abseiten Muldenschräge
- Zentralschmieranlage für Mischtechnik und Trailer
- Zuschlagdosierung mit Förderband
- Zuschlagskammer mit Traktionshilfe

## Optionen

- Anzeige Füllstand Binderkammer
- Anzeige Drehzahl Förderpumpe
- Automatische Anpassung Wasserzugabe an Restfeuchte Zuschlag
- Belegdrucker für Kunden- und Eigenbeleg (incl. Rezeptur)
- Bereifung Premium Conti /Michelin auf Alufelge
- Beschriftung Seitenplane
- Beschriftung Seitenwand
- Binderkammer 2-teilig
- Datenlogger Mischungsliste
- Feuerlöscher 6 kg
- Förderschlauch DN 50 in unterschiedlichen Längen
- Funksystem mit Repeater
- Generator 8,5 kVA 400V 3p 16A, 230V 1p
- Gießschlauch 20 m DN40
- Heizung Wassertank 400 V 2x3kW
- Hochdruckreiniger 18 L 180 bar
- LED- Signalleuchten 8-fach
- Luftdruckkompressor
- Oberflureinblasung mit Max. Sonde, Signalhorn und Filter
- Pumpsystem 7515 premium
- Rückfahrkamera Funk
- Rüttler Binderkammer 4-fach
- Rüttler Zuschlagskammer 4, bzw. 6-fach
- Schlauchroller HD- Schlauch (Reiniger)
- Telematiksystem zur Fernabfrage, Arbeits- Fahrzeit, Rezeptur, Mischungen sowie Ortung
- Vibrationsbelüftung Binderkammer
- Wiegesystem Chassis TIS
- Zusatzmitteldosierung 1 bis 3-fach



# Alles an Bord – für Ihren Erfolg

## Fahrwerk – wendig, mit besten Fahreigenschaften

- Auf Baustelleneinsatz, Langlebigkeit und Werterhalt ausgelegt
- Achse 1 Liftachse
- Achse 2+3 Lenkachse



## Fettzentral Schmierung – gut gepflegt hält länger

- Kontinuierliche Pflege von Misch- und Fördertechnik, für Auflieger und Achse
- Maximierung der Lebensdauer



## Kompakter Motorinnenraum – freie Hand für Servicearbeiten

- Alle Antriebskomponenten sind gut zugänglich
- Robuste Hydraulik für ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit



## Zusatzmitteldosierung – Qualität ist kein Zufall

- Einfacher Anschluss von bis zu 3 Zusatzmittelpumpen
- Automatische Dosierung über hinterlegte Rezeptur als Option



## Maßgeschneiderte Mulde – Effizienz im Baukastensystem

- Ungehinderter Materialfluss durch optimierte Nachlademöglichkeiten
- Nachladen von Binder ohne Arbeitsunterbrechung
- Idealer Materialfluss durch Rüttler und Belüftungsventile
- Innenbeschichtung der Seitenwände



## Kurze, effektive Förderwege

- Geringe Restmengen
- Schnelle und komfortable Reinigung mit zusätzlicher Entleerungsöffnung an den Dosierschnecken ermöglicht schnellen Materialwechsel in den Binderkammern



## Komfortables Keypad

- Bis zu 16 Rezepturen hinterlegen
- Editierbare Rezepturnamen
- Eingabe von Rohdichten
- 12 verfügbare Sprachen
- Datenerfassung
- Belegdruck



## Arbeitssicherheit im Fokus

- Sicherheitsgeländer am Aufstieg und im Arbeitsbereich auf der Mulde
- Durchgang zur Sandkammer mit Leiter und Geländer



## Stauraum – Platz und Schutz in einem

- Wasserschlauchtrommel für Wasserzuleitung gut geschützt
- Viel Stauraum durchgehend von links bis rechts (abschließbar)
- Langlebigkeit durch hochwertige Aluminium-Rollläden



## Schlauchtrommel – Komfort von der Rolle

- Hydraulischer Antrieb erleichtert die Arbeit
- Komfortables Einrichten der Baustelle
- Sicherer Transport von bis zu 100 m Schlauch im Powerpack
- Bedienung per Fernbedienung



## Stromgenerator – Power macht unabhängig

- Arbeiten auf der Baustelle ohne externe Stromquelle als Option

## Die neue Mobile Estrich-Fabrik TransMix TML 3200

<b>Antriebsmotor</b>	Diesel, Kubota, 55,4 kW
<b>Fördermenge / Förderdruck (theor.)</b>	bis zu 10 m <sup>3</sup> /h / max. 40 bar
<b>Zuschlag- / Binder-Volumen</b>	ca.18 m <sup>3</sup> / ca. 12 m <sup>3</sup>
<b>Muldengröße</b>	30 m <sup>3</sup>
<b>Wasserzuladung</b>	1.100 l
<b>Gewicht (leer) / Maße (L x B x H)</b>	ca. 12,5 t** / 11,4 x 2,5 x 3,9 m

\* abhängig von national zulässigem Gesamtfahrzeuggewicht

\*\* abhängig von der gewählten Ausstattung

### Service direkt vom Hersteller

TransMix Servicehotline:

**+49 7127 599-699**

unsere Servicemonteur kommen schnellstmöglich zu Ihnen!

Gerne dürfen Sie uns Ihr Anliegen auch per E-Mail übermitteln:

**PMTservices@pmw.de**

### Unser Serviceteam – für Ihren TransMix nur das Beste

Kompetenz in Technik, Kompetenz im Service – unser Kundendienst. Genauso erstklassig wie unsere Maschinen ist auch unser TransMix Service, wenn es um Beratung, Wartung, Reparatur und Ersatzteilbeschaffung geht. Dafür stehen Ihnen unsere Profis zur Verfügung, die im Falle eines Falles schnell bei Ihnen vor Ort sind und bei technischen Fragen weiterhelfen.

Ob Sie eine Maschine aus unserem aktuellen Programm besitzen oder einen echten „Oldtimer“, wir geben Ihnen jederzeit kompetente Antworten. Gerne nehmen wir uns Zeit für ausführliche Beratungen.



### Alle Vorteile auf einen Blick

- **Arbeitserleichterung und Komfort**
- **Einfache Handhabung:** vor Ort Auflieger parken, Estrichrezeptur eingeben, und fördern
- **Exakte Dosierung von Zuschlagstoffen, Binde- und Zusatzmittel** – so gut wie kein Abfall und kein Materialverlust
- **Gleichbleibend hohe Qualität** inkl. Nachweis über Rezeptur und verarbeitete Mengen
- **Umfangreiche Datenerfassung:** Informationen über Verlegeleistung und Rezeptur inkl. Zusatzmittel können erfasst, ausgelesen und bei Bedarf auch ausgedruckt werden
- **Konfiguration nach Ihren Anforderungen und Bedürfnissen**
- **Profitable Herstellung von hochwertigen Bodenbelägen**
- **Hohe Verfügbarkeit und Lebensdauer**
- **Amortisierung in kurzer Zeit** durch:
  - Stark reduzierte Rüstzeiten
  - Weniger Manpower
  - Senkung der Materialkosten
  - Zeitsparend durch minimalen Reinigungsaufwand
- **Umweltfreundlich** – kein Materialverlust auf der Baustelle und damit auch kein unnützer Ressourcenverbrauch
- **Weniger Nebenkosten** da fast keine Entsorgung von Abfällen und Restmengen



### Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal

Postfach 2152 · 72629 Aichtal

Tel. +49 (7127) 599-0 · Fax +49 (7127) 599-520

www.pmmortar.de · mm@pmw.de

