

Basic Line

Fahrmischer

Basic Line



Nennvolumen	6 - 15 m ³
Geo. Trommelvolumen	11.530 - 23.520 l
Wasserlinie	7.180 - 16.330 l
Mischergewicht	3.370 - 5.380 kg



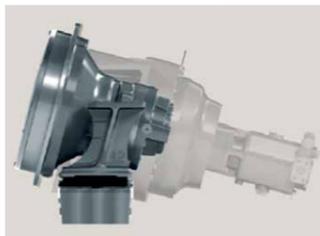
RECORD BREAKING ENGINEERING

Die Basic Line von Stetter

Bewährte Technik im funktionellen Design

Basic Line Fahrmischer

Die Basic Line ist der günstige Einstieg in die Welt der Stetter-Fahrmischer. Dank ihrer robusten Bauweise, den bewährten Komponenten und der ausgereiften Stetter-Technik stehen die Fahrmischer der Basic Line weltweit auf Baustellen für Zuverlässigkeit und Sicherheit im Betontransport. Der geringe Zeitaufwand für das Befüllen, Entleeren und Reinigen sowie der geringe Wartungsaufwand sorgen in Kombination mit der bekannten Stetter-Qualität langfristig für hohe Wirtschaftlichkeit im Einsatz. Die Basic Line von Stetter: bewährte Technik für zuverlässigen Betontransport.



Fahrmischer-Getriebe

Die Fahrmischer der Basic Line werden ausschließlich mit Fahrmischergetrieben von namhaften Herstellern wie ZF oder PMP ausgerüstet. Durch die robuste Bauweise sorgen sie für eine lange Lebensdauer, hohe Zuverlässigkeit und niedrige Wartungskosten.



Einfache Wartung

Die monatliche Schmierung der Laufrollen erfolgt schnell und komfortabel über die zentrale Schmierleiste. Optimale Zugänglichkeit zu den Laufrollen ermöglichen die seitlichen Serviceöffnungen mit den abnehmbaren Abdeckungen im Auslaufstützbock. Einfülltrichtergarnitur und Auslaufschale sind geschraubt und können dadurch im Servicefall leicht demontiert werden.



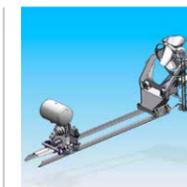
T-Protect-Verschleißschutz

Mit dem T-Protect-Verschleißschutz von Stetter werden die Kanten der Mischspiralen effektiv gegen vorzeitigen Verschleiß geschützt. In den Hauptverschleißzonen sorgen 5 mm starke Mischspiralen für eine lange Lebensdauer und niedrige Wartungskosten.



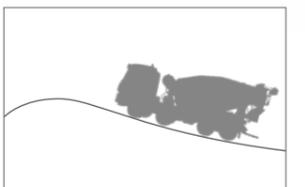
Starke Basis

Der Rahmen des Fahrmischeraufbaus wird aus hochwertigem S 500 MC-Stahl hergestellt. In Verbindung mit dem intelligenten Design ermöglicht das eine deutliche Gewichtsreduzierung bei gleichzeitig hoher Stabilität und Robustheit.



Sicherer Transport

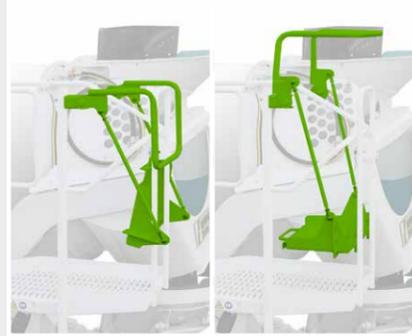
Die hohe Wasserlinie der Basic Line-Fahrmischer unterstützt den sicheren Transport von sehr weichen und fließfähigen Betonen auch im unwegsamem Gelände.



Optionen



Fließmittelanlage 60 l (Druckluft)



Leiterpodest mit Tritt- und Geländererhöhung



Rückhalteklappe Schwenkschurre



LED-Arbeitscheinwerfer unterhalb des Leiterstandpodestes



LED-Zusatzscheinwerfer am Heck (2 Stück)



Hydraulisch schwenkbarer Einfülltrichter (erleichtert die Hochdruckreinigung der Mischtrommel)



Staubbox, abschließbar



Trommelverschluss (3/4- oder Voll-Verschluss)



Rückfahrkamera

Weitere Optionen

Aluminium-Druckluftwassertank (300 l / 400 l)

Fließmittelanlage Schwerkraft, 42 l

Elektronische Fahrmischersteuerung SMART 3.0

Halterung für Fließbetonrohr (5 m lang)

Kotflügelverbreiterung

Rahmenabdeckung

Auslaufschutz für Schwenkschurre

Übergangsstück zum Fließbetonrohr

Serienausstattung

Druckluftwasseranlage

Mechanische Mischerbedienung (Option: SMART 3.0)

Abspritzschlauch am Heck der Maschine (10 m)

Abspritzschlauch am Standpodest (2 m)

SMART 3.0 – Die intelligente Mischersteuerung

Die komfortable und einfach zu bedienende Mischersteuerung SMART 3.0 (Option) sorgt für eine gleichbleibend niedrige Trommeldrehzahl (Constant Speed Drive) – unabhängig von der Fahrgeschwindigkeit des Fahrmischers. Durch die Vermeidung von unnötigen Trommelumdrehungen reduziert sich der Trommelverschleiß und der Kraftstoffverbrauch spürbar und die Erlöse pro Tour steigen. Typische Vorgänge wie das Beladen und das Befüllen von Betonkübeln werden vereinfacht und Fehlerquellen minimiert. Für mehr Wirtschaftlichkeit und beschleunigte Bedienung.



Heckmodul



Fahrerhausmodul

Funktionen

- stufenlose, ergonomische Einhebelbedienung
- im Bedienhebel integrierte Memory-Funktion (Aufrufen der zuletzt gespeicherten Drehgeschwindigkeit; erleichtert z. B. das Befüllen von Betonkübeln)
- zwei frei wählbare Trommeldrehgeschwindigkeiten (Constant-Speed-Drive) über Tastendruck abrufbar (z. B. für Belade- und Entleervorgang, Zugabe von Fließmittel etc.)
- Start-Stop-Funktion für den Dieselmotor
- Steuerung von optionalen, hydraulischen Zusatzfunktionen (Trommelverschluss, Schurrenverstellung)
- Ein- und Ausschalten der optionalen LED-Arbeitscheinwerfer

Vorteile

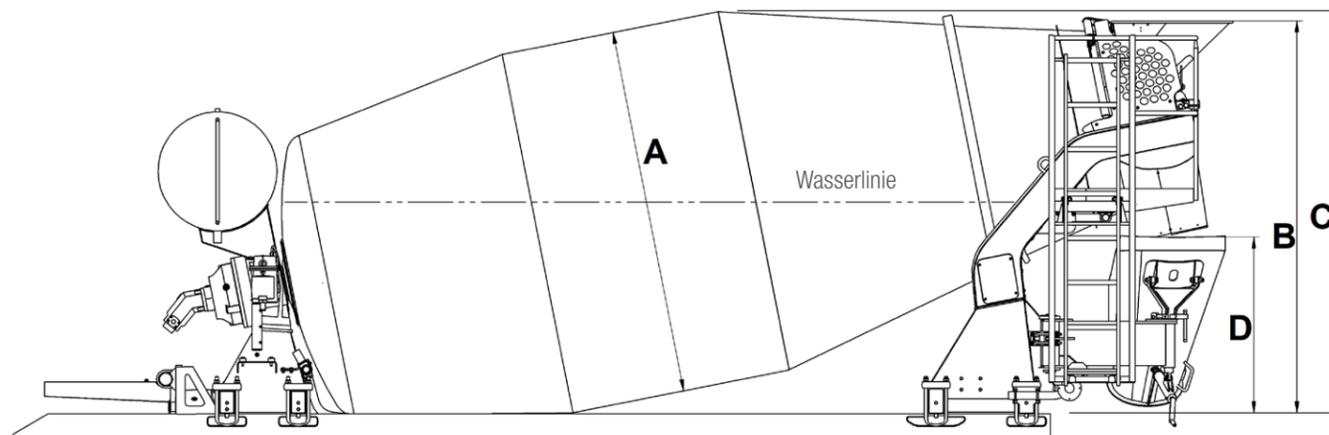
- geringere Betriebskosten durch reduzierten Kraftstoffverbrauch
- geringere Servicekosten durch reduzierten Verschleiß der Mischtrommel
- niedrigere Lärmemissionen

Technische Daten

Mischertyp		AM 6 C	AM 7 C	AM 8 C
Nennvolumen	m ³	6	7	8
Geometrisches Trommelvolumen	l	11.530	12.710	14.120
Wasserlinie	l	7.180	8.150	9.340
Füllgrad	%	52	55,1	56,7
Trommelneigung	Grad	12,45	12,45	12,45
Trommeldrehzahl	U/min.	0 - 12/14	0 - 12/14	0 - 12/14
Trommeldurchmesser	A mm	2.300	2.300	2.300
Mischergewicht*	kg	3.370	3.463	3.770
Höhe Einfülltrichter**	B mm	2.425	2.425	2.499
Höhe Durchfahrt**	C mm	2.429	2.426	2.503
Übergabehöhe Auslaufschale**	D mm	1.029	1.027	1.101

	AM 9 C	AM 10 C	AM 12 C	AM 15 C
Nennvolumen	9	10	12	15
Geometrisches Trommelvolumen	15.810	17.040	19.170	24.235
Wasserlinie	10.390	11.400	13.280	16.950
Füllgrad	56,9	58,7	62,6	61,9
Trommelneigung	11,20	11,20	10,00	9,20
Trommeldrehzahl	0 - 12/14	0 - 12/14	0 - 12/14	0 - 12/14
Trommeldurchmesser	2.300	2.300	2.400	2.400
Mischergewicht*	3.920	3.990	4.950	5.380
Höhe Einfülltrichter**	2.474	2.532	2.548	2.594
Höhe Durchfahrt**	2.534	2.592	2.633	2.719
Übergabehöhe Auslaufschale**	1.089	1.147	1.169	1.233

*Gewichtsangaben komplett montiert / betriebsbereit nach DIN 70020, Abweichung +/- 5 %
 **ohne Aufbaurahmen





schwing-stetter



schwing.stetter



Fahrmischer von Stetter.
Der Maßstab für Effizienz.



**SCHWING
Stetter**

SCHWING GmbH
Heerstraße 9-27 · 44653 Herne, Deutschland
Fon +49 23 25 - 987-0 · Fax +49 23 25 - 72922
www.schwing-stetter.com · info@schwing.de

Stetter GmbH
Dr.-Karl-Lenz-Straße 70 · 87700 Memmingen, Deutschland
Fon +49 83 31 - 78-0 · Fax +49 83 31 - 78 275
www.schwing-stetter.com · info@stetter.de

Technische und maßliche Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich. Der genaue Serien- und Lieferumfang und die technischen Daten sind dem Angebot zu entnehmen.