

Trailer Line

Fahrmischer

Trailer Line



Nennvolumen	10 - 12 m ³
Geo. Trommelvolumen	17.040 - 19.170 l
Wasserlinie	11.400 - 13.280 l
Mischergewicht (inkl. Sattelfahrgestell)	6.220 - 9.250 kg

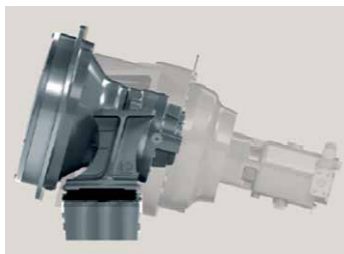


RECORD BREAKING ENGINEERING

Die Trailer Line von Stetter Maximale Nutzlast. Hohe Flexibilität.

Die Fahrmischer der Trailer Line verbinden maximale Nutzlast mit hoher Zuverlässigkeit. Durch ihre gewichtsoptimierte, robuste Bauweise und die hohe Wasserlinie ermöglichen sie eine höhere Zuladung als vergleichbare Auflieger am Markt. Das führt zu mehr Umsatz bei jeder Tour. Das Nutzlast-Highlight ist der AM 10 Light Line: durch den Einsatz von gehärteten Materialien in der Mischtrommel bietet dieser 2-Achs-Sattelzug in kompakter Bauweise ein nochmals reduziertes Leergewicht und damit eine noch höhere Nutzlast bei gleichzeitig langer Lebensdauer. Die Trailer Line von Stetter: Nutzlast und Flexibilität auf höchstem Niveau.

Trailer Line Fahrmischer

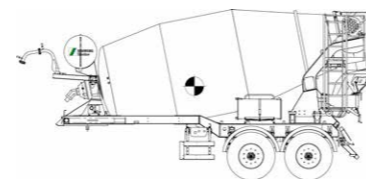


Fahrmischer-Getriebe

Die Fahrmischer der Trailer Line werden ausschließlich mit Fahrmischergetrieben der P-Serie von ZF ausgestattet. Dank ihrer robusten Bauweise sorgen sie für eine lange Lebensdauer, hohe Zuverlässigkeit und niedrige Wartungskosten.

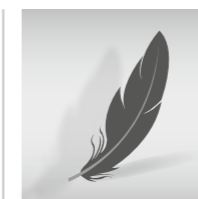
Stabile Lage

Die aus hochwertigem S 500 MC-Stahl hergestellten Auflieger der Trailer Line erlauben durch ihre einzigartige Konstruktion eine außergewöhnlich tiefe Einbaulage der Mischtrommel. Der Vorteil: ein äußerst niedriger Schwerpunkt und dadurch optimale Fahreigenschaften. Dank der überdurchschnittlich hohen Wasserlinien können auch sehr weiche und fließfähige Betonsorten sicher und zuverlässig transportiert werden.



Weniger trägt mehr

Im Vergleich zu anderen Fahrmischeraufliegern weisen die Auflieger der Trailer Line von Stetter dank ihrer gewichtsoptimierten Bauweise ein deutlich niedrigeres Leergewicht auf. Die höhere Nutzlast bringt mehr Umsatz bei jeder Tour.



Umfassende Sicherheit

Für hohe Sicherheit auf der Straße und einfaches Handling am Einsatzort sind die Auflieger der Trailer Line serienmäßig mit Scheibenbremsen, ABS-sensierten Achsen, einem elektronischen Bremssystem (EBS) und einem Roll Stability Support-System (RSS) zur Erhöhung der Wankstabilität ausgestattet.



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 (300l / 400l)
Elektronische Fahrmischersteuerung SMART 3.0
Kotflügelverbreiterung
Auslaufschutz für Schwenkschurre

Fließmittelanlage Schwerkraft, 42 l
Halterung für Fließbetonrohr (5 m lang)
Rahmenabdeckung
Übergangsstück zum Fließbetonrohr

Serienausstattung

LED-Rückleuchten
Druckluftwasseranlage
Abspritzschlauch am Heck der Maschine (10 m)
Erste Trailerachse liftbar (nur AM 10 LL)

Mechanische Mischerbedienung (Option: SMART 3.0)
Abspritzschlauch am Standpodest (2 m)
Trailer heben/senken (z. B. bei niedrigen Mischanlagen)

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 10 LL	
	Fahrzeugmotor (FHA)	Separatmotor (SHA)
Antrieb		
Anzahl der Achsen	2	2
technische zulässige Achslast	t	10
Achsabstand	mm	1.810
Nennvolumen	m ³	10
Geometrisches Trommelvolumen	l	17.040
Wasserlinie	l	11.400
Füllgrad	%	58,7
Trommelneigung	Grad	11,20
Trommeldrehzahl	U/min.	0-12/14
Trommeldurchmesser	A mm	2.300
Mischergewicht inkl. Sattelfahrgestell*	kg	6.220
Höhe Einfülltrichter**	B mm	3.836
Höhe Durchfahrt**	C mm	3.894
Übergabehöhe Auslaufschale**	D mm	2.415
Gesamtlänge	E mm	7.339

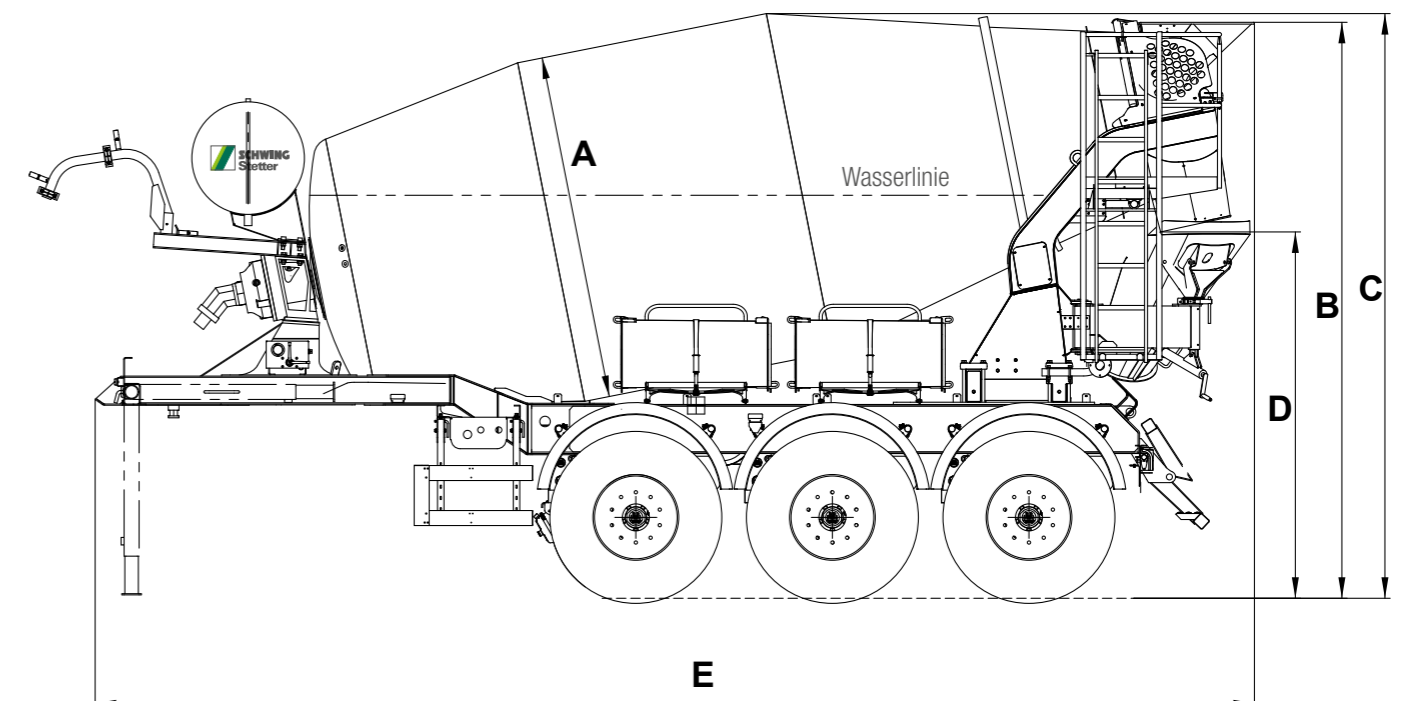
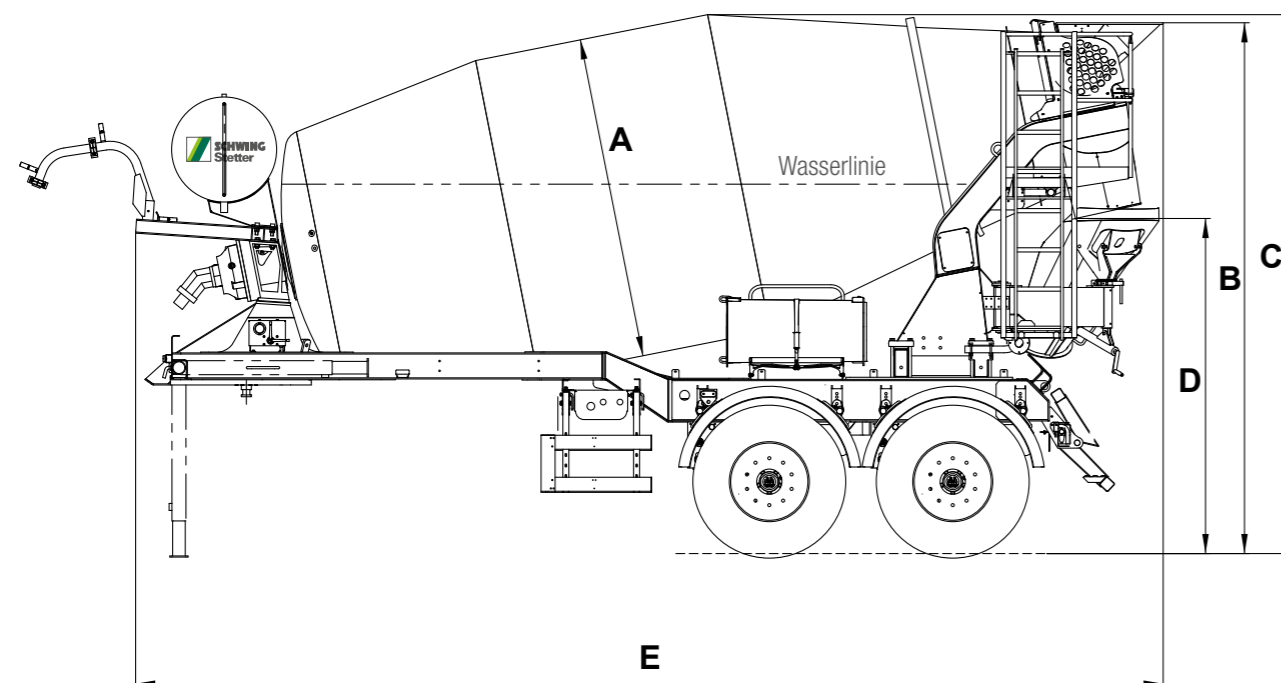
AM 10 BL				AM 12 BL			
Fahrzeugmotor (FHA)		Separatmotor (SHA)		Fahrzeugmotor (FHA)		Separatmotor (SHA)	
2	3	2	3	2	3	2	3
	9		9	10	9	10	9
		1.310				1.310	
		10				12	
		17.040				19.170	
		11.400				13.280	
		58,7				62,6	
		11,20				10,00	
		0-12/14				0-12/14	
		2.300				2.400	
6.540	7.280	7.600	8.360	7.450	8.280	8.500	9.250
		3.836				3.845	
		3.894				3.931	
		2.415				2.439	
7.339	7.726	8.452	8.502	7.664	8.176	8.859	8.859

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

**abhängig von Bereifung und Aufsattelhöhe (Höhenmaße für Aufsattelhöhe: 1.250 mm, beladen)

LL = Light Line BL = Basic Line

AM 10 BL auch mit LL-Mischtrommel verfügbar





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.