

Basic Line

Bétonnière portée

Basic Line



Volume utile	6 - 15 m ³
Volume géométrique	11 530 - 23 520 l
Ligne d'eau	7 180 - 16 330 l
Poids de l'ensemble complet monté	3 370 - 5 380 kg



RECORD BREAKING ENGINEERING

La Basic Line de Stetter

Technique éprouvée avec design fonctionnel

La Basic Line est l'entrée de gamme la plus économique dans le monde malaxeurs Stetter. Grâce à leur construction robuste, aux composants éprouvés et à la technique Stetter sophistiquée, les malaxeurs de la gamme Basic Line sont présents sur les chantiers du monde entier grâce à leur fiabilité et leur sécurité dans le transport du béton. Le gain de temps pour le remplissage, la vidange et le nettoyage ainsi que le faible coût d'entretien veillent de manière durable à une rentabilité élevée en combinaison avec la qualité Stetter reconnue. La Basic Line de Stetter: technique éprouvée pour un transport fiable du béton.

Basic Line Bétonnière portée



Transmission des bétonnières sur camion

Les malaxeurs de la gamme Basic Line sont exclusivement équipés de réducteurs de fabricants renommés tels que ZF ou PMP. Leur conception robuste garantit une longue durée de vie, une grande fiabilité et de faibles coûts de maintenance.



Maintenance facile

La lubrification mensuelle des galets de roulement est rapide et pratique grâce à la barrette de graissage centralisé. Les ouvertures d'entretien latérales avec les couvercles amovibles dans le chevalet de décharge garantissent une accessibilité optimale. La robinetterie de la trémie de remplissage et de la goulotte de déchargement sont vissés et peuvent ainsi être facilement démontés pour réparation.



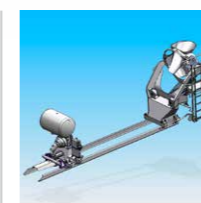
Protection anti-usure T-Protect

Avec la protection anti-usure T-Protect de Stetter, les arêtes des spires de malaxage sont efficacement protégées contre l'usure prématurée. Dans les zones d'usure principales, les spires de malaxage de 5 mm d'épaisseur veillent à une longue durée de vie et à des coûts d'entretien réduits.



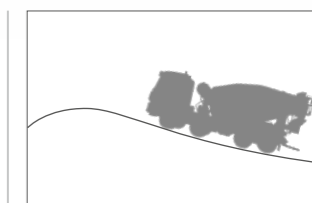
Une base forte

Le cadre de la structure de bétonnière sur camion est fabriqué en acier S 500 MC de haute qualité. En relation avec la conception intelligente, cela permet une réduction considérable du poids avec en même temps une stabilité et une robustesse élevées.



Transport sécurisé

La ligne d'eau élevée des malaxeurs Basic Line permet un transport sécurisé des bétons très souples et fluides, même sur les terrains accidentés.



Basic Line Bétonnière portée

Options



Installation pour fluidifiant 60 l (air comprimé)

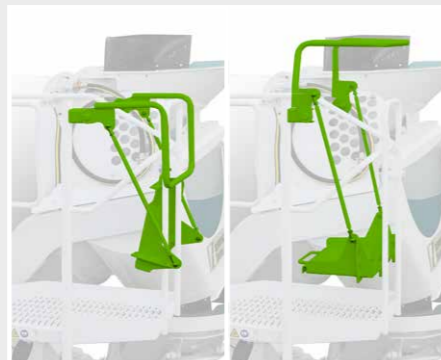


Plate-forme d'échelle avec rehausse de marche et de garde-corps



Volet de retenue goulotte pivotante



Projecteurs de travail à LED en-dessous de la plate-forme du poste de contrôle



Projecteur à LED supplémentaire à l'arrière (2 pcs.)



Trémie de remplissage orientable hydrauliquement (facilite le nettoyage à haute pression du tambour de malaxage)



Boîte de rangement, verrouillable



Bouchon de cuve (3/4 ou complet)



Caméra de recul

Plus d'options

Réservoir d'eau sous pression en aluminium (300 l / 400 l) Installation pour fluidifiant force de gravité, 42 l

Commande électronique de bétonnière sur camion (SMART 3.0) Support pour tube à béton fluide (longueur 5 m)

Élargissement de garde-boue Recouvrement de cadre

Protection anti-écoulement pour goulotte pivotante Pièce de raccordement vers le tube à béton fluide

L'équipement standard

Système d'eau de l'air comprimé Commande mécanique du malaxeur (option : SMART 3.0)

Flexible d'arrosage à l'arrière de la machine (10 m) Flexible d'arrosage à la plate-forme fixe (2 m)

SMART 3.0 – La commande de malaxage intelligente

La commande du malaxeur SMART 3.0 (en option), confortable et facile d'utilisation, permet de maintenir le même régime faible du tambour (Constant Speed Drive) indépendamment de la vitesse du camion. A travers l'évitement de rotations inutiles du tambour, l'usure du tambour et la consommation de carburant sont considérablement réduits et les bénéfices par tour sont augmentés. Les processus typiques comme le chargement et déchargement des bacs à mortiers sont facilités et exempts de risques d'erreurs. Pour une rentabilité supérieure et une commande accélérée.



Module arrière



Module de la cabine

Fonctions

- Commande à levier unique ergonomique, en continu
- Fonction de mémoire intégrée dans le levier de commande (appel de la dernière vitesse de rotation mémorisée ; facilite par ex. le remplissage de bennes à béton)
- Deux vitesses de rotation pouvant être librement choisies (Constant-Speed-Drive) et sélectionnées par pression sur un bouton (par ex. pour procédure de chargement et déchargement, ajout de fluidifiant etc.)
- Fonction de démarrage / d'arrêt pour le moteur diesel
- Commande des fonctions supplémentaires hydrauliques en option (fermeture de tambour, réglage de goulotte)
- Activation et désactivation des phare à LED optionnels

Avantages

- Coûts d'exploitation réduits grâce à la faible consommation de carburant
- Coûts de réparation réduits grâce à la faible usure du tambour de malaxage
- Émissions de bruits réduites

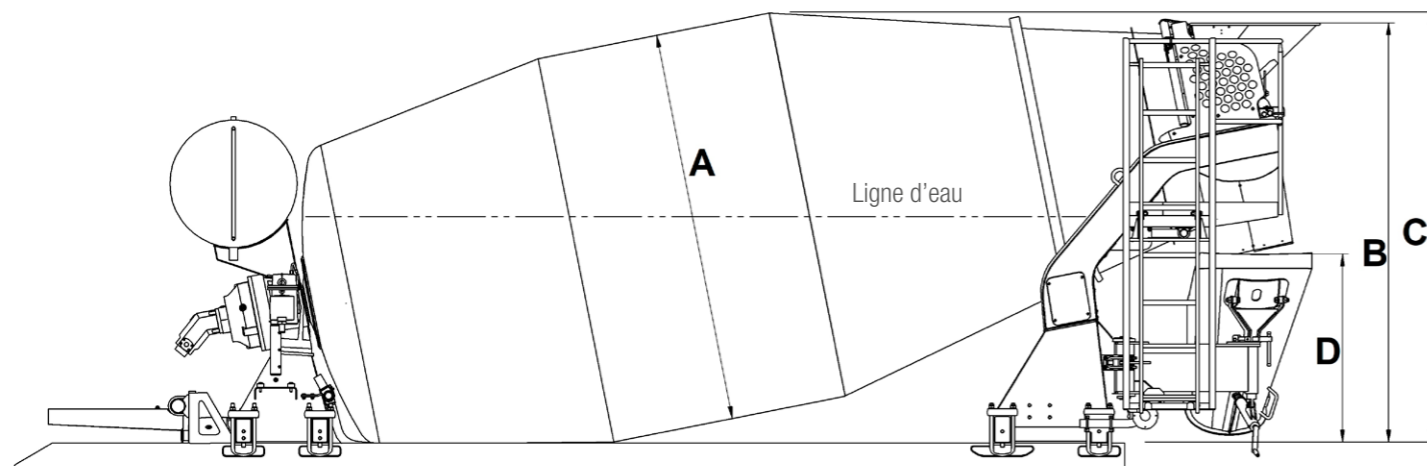
Données techniques

Type de malaxeur		AM 6 C	AM 7 C	AM 8 C
Volume utile	m ³	6	7	8
Volume géométrique	l	11 530	12 710	14 120
Ligne d'eau	l	7 180	8 150	9 340
Rendement	%	52	55,1	56,7
Inclinaison de cuve	degré	12,45	12,45	12,45
Vitesse de rotation	tr/min	0 - 12/14	0 - 12/14	0 - 12/14
Diamètre de cuve	A mm	2 300	2 300	2 300
Poids*	kg	3 370	3 463	3 770
Hauteur de remplissage**	B mm	2 425	2 425	2 499
Hauteur de passage**	C mm	2 429	2 426	2 503
Hauteur de transfert du bac de décharge**	D mm	1 029	1 027	1 101

	AM 9 C	AM 10 C	AM 12 C	AM 15 C
	9	10	12	15
	15 810	17 040	19 170	24 235
	10 390	11 400	13 280	16 950
	56,9	58,7	62,6	61,9
	11,20	11,20	10,00	9,20
	0 - 12/14	0 - 12/14	0 - 12/14	0 - 12/14
	2 300	2 300	2 400	2 400
	3 920	3 990	4 950	5 380
	2 474	2 532	2 548	2 594
	2 534	2 592	2 633	2 719
	1 089	1 147	1 169	1 233

*Indications de poids totalement carrossé / prêt à l'emploi selon DIN 70020, tolérance +/- 5%

**Sans faux châssis





Bétonnière portée Stetter.
La référence en matière d'efficacité.



**SCHWING
Stetter**

Siège social:
12, rue des Tuileries - 67460 Souffelweyersheim, France
Téléphone +33 3 88 81 51 51 - Télécopieur +33 3 88 33 99 55
info@schwing-stetter.fr · www.schwing-stetter.fr

Sous réserve de modifications techniques et de dimensions. Illustrations non contractuelles. Vous trouverez la liste précise des fournitures et des équipements de série dans l'offre.