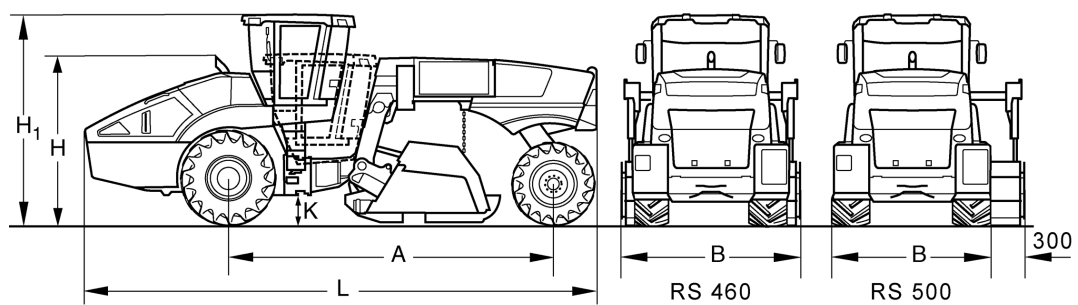


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

RECYCLEURS/ STABILISATEURS

RS 460, RS 500





Dimensions en mm

	A	B	H	H1	K	L
RS 460	6073	2872	3100	3885	510	9579
RS 500	6073	2530	3100	3885	510	9579

Volume(s) d'expédition en m3

RS 460	85,284
RS 500	75,128

Caracteristiques Techniques

BOMAG RS 460

BOMAG RS 500

Poids

Poids de service CECE	kg	24.150	24.900
Charge sur essieu avant CECE	kg	16.000	16.030
Charge sur essieu arrière CECE	kg	8.150	8.870
Poids maximal	kg	27.300	31.000

Caracteristiques de marche

Vitesse (1)	km/h	0 - 3,0	0- 3,0
Vitesse (2)	km/h	0 - 12,0	0- 12,0
Aptitude en pente max. (Dependant des ca	%	40	40

Entrainement

Fabricant du moteur		Merc.-Benz	Merc.-Benz
Type		OM 471 LA	OM 471 LA
Norme sur les gaz d'échappement		Stage IV / TIER4f	Stage IV / TIER4f
Traitement des gaz d'échappement		SCR	SCR
Refroidissement		Liquide	Liquide
Nombre de cylindres		6	6
Puissance ISO 9249	kW	340,0	380,0
Puissance SAE J 1995	hp	456,0	510,0
Régime du moteur	min-1	1.700	1.700
Equipement électrique	V	24	24
Translation		hydrost.	hydrost.
Roues motorisées		Traction toutes roues	AWD 4x4

Pneus

Dimensions des pneus avant		650/75 R32	650/75 R32
Dimensions des pneus arrière		620/75 R26	620/75 R26

Freins

Frein de service		hydrost.	hydrost.
Frein de parking		à ressort accumulé	à ressort accumulé

Direction

Système de direction		Art. + arriere	Art. + arriere
Mode de direction		hydraulique	hydraulique

Rotor

Largeur du rotor	mm	2.440	2.250
Diamètre extérieur du rotor	mm	1.224	1.224
Nombre de tours rotor	min-1	104- 180	100- 180
Angle d'oscillation du rotor +/-	grad	8	8
Sens de rotation		contresens	contresens
Profondeur de travail max.	mm	500	500
Nombre de dents		224	212
Hauteur des dents	mm	200	200

Capacites

Carburant	l	875,0	875,0
Eau	l	850,0	850,0
AdBlue®	l	85,0	85,0

Sous réserve de modifications techniques. Les machines peuvent être illustrées avec des options.

Equipements standards

- Entraînement hydrost. de la translation /
Traction toutes roues
- Anti Slip Control (ASC) (RS460)
- Entraînement par rotor hydr./méc.
avec réglage autom. de la puissance
- Rotor latéralement déplaçables
(RS500)
- Inclinaison hydr. du rotor, automatique
- Technologie FLEXMIX de BOMAG
(RS500)
- BOMAG Support interchangeable BRS05
- Volet arrière hydr. avec position de
flottement+Fonction Charge
- Direction hydrostatique
- Direction hydrostatique de l'essieu arrière
- 4 Caractéristiques de marche
- Cabine ROPS réglable en hauteur
 - Transport/Position de travail
 - Poste de travail multifonctions
coulissant/orientable
 - chauffage
 - Climatiseur
 - Radio
- Eclairage travail (LED)
- Gyrophare
- Système de caméra Plus
- 4x Arrêt d'urgence
- Compresseur (air comprimé) + Raccord
pour outil à air comprimé
- Rangements verrouillables
- Installation de lubrification centralisée
(RS500)
- Système d'air comprimé + Kit Air
comprimé

Equipements en option

- Installation dosage pour eau (900l + 1600l)
- Pré-filtre à eau
- Installation dosage pour émulsions
900l/min.
- Filtre à émulsion
- Barres de dosage pour le ciment en
suspension
- Imprimante pour compteur de dosage
- BOMAG SMART DOSING
- Rotor CMI-Layout
- Support interchangeable 20mm
- Nettoyeur haute pression
- Installation de lubrification centralisée
(RS460)
- Trousse à outils
- Système de remplissage rapide
- BOMAG TELEMATIC POWER
- Peinture couleur spéciale
- Huile hydraulique biologique
- Elargissement de la voie, avant (RS500)

