

SHANTUI



TOGUNA Motors

SR20MA

Rouleau



Moteur Modèle
Puissance totale
Poids de service

Shangchai SC8D175.2G2B1
128kW @1800rpm
20,000kg

Focus on soil compaction
road construction expert

SR20MA PARAMÈTRES

MOTEUR	SR20MA	SR20MPA
Modèle	Shangchai SC8D175.2G2B1	
Nombre de cylindres	4	
Type	4-cycle, Direct Injection, Water-cooled	
Admission de l'air	Turbo	
alésage du cylindre x course	114*135mm	
Cylindrée	8.3L	
Puissance totale	128kW @ 1800rpm	
Couple max.	820N.m @ 1300-1500rpm	
Volume de consommation du carburant nominal	225g/kW.h	
Emissions	China-II	

SYSTÈME DE TRANSMISSION	SR20MA	SR20MPA
Type	Transmission mécanique, entraînement par roues arrière	
Embrayage principal	Assistance hydraulique, commande pneumatique, multi-disque	
Boîte de vitesse	Commande mécanique, changement de vitesse à fourchette	
Pont d'entraînement	Type sec	
Pneu	23.1-26-14PR / 20.5-25-16PR	
Tenue en côte max.	30%	
Vitesse de marche AV, I, II, III, IV, V	2.8km/h, 5.6km/h, 9.1km/h	
Vitesse de marche AR, I, II	2.8km/h, 5.6km/h, 9.1km/h	

SYSTÈME DE DIRECTION	SR20MA	SR20MPA
Pression de débordement hydraulique	Entraînement hydraulique, direction d'articulation	
Angle de direction	14MPa	
Angle d'oscillation de l'articulation	±35°	
Rayon de braquage min.	±12°	
Min. Turning Radius	6100mm	

FREIN	SR20MA	SR20MPA
Freinage de marche	Disque de serrage d'huile à capuchon d'air, freinage à pied	
Freinage de stationnement	Freinage à tambour, opération manuelle	

ROUE VIBRATOIRE	SR20MA	SR20MPA
Largeur	2140mm	2140mm
Diamètre	1550mm	1750mm
Épaisseur de la roue en acier	40mm	40mm
Quantité de bosses	-	154
Hauteur de la bosse	-	95mm

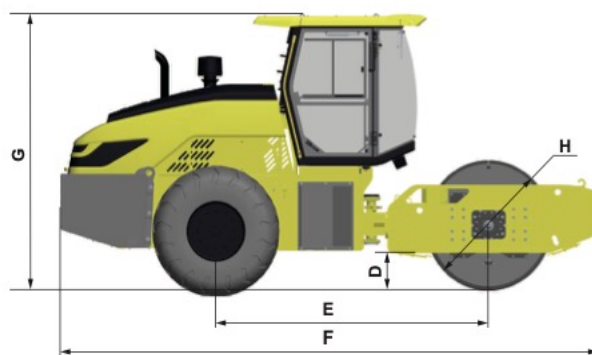
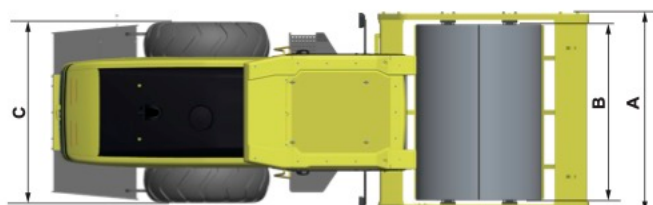
SYSTÈME DE VIBRATION	SR20MA	SR20MPA
Type	Hydrostatique	
Pompe vibratoire	Pompe à engrenages de débit variable, 55ml/r	
Moteur vibratoire	Moteur à engrenages de débit fixe, 55ml/r	
Pression de débordement hydraulique	35MPa	
Basse fréquence	29Hz	29Hz
Fréquence élevée	35Hz	35Hz
Grande amplitude de vibration	2.0mm	1.7mm
Petite amplitude de vibration	1.0mm	0.85mm
Force d'excitation max.	380kN	380kN
Force d'excitation min.	280kN	280kN

CAPACITÉ D'HUILE	SR20MA	SR20MPA
Réservoir à carburant	306L	306L
Réservoir d'huile hydraulique	118L	118L
Liquide de refroidissement	24L	24L
Carter d'huile moteur	20L	20L

SYSTÈME ÉLECTRIQUE	SR20MA	SR20MPA
Batterie	2x12V, 105Ah	2x12V, 105Ah
Alternateur	28V, 70A	28V, 70A
Démarrreur	24V, 7.5kW	24V, 7.5kW

POIDS	SR20MA	SR20MPA
Poids de service	20000kg	20800kg
Poids distribué de la roue vibratoire	10000kg	10800kg
Poids distribué de la roue motrice	10000kg	10000kg
Charge de ligne statique	465N/cm	505N/cm

PARAMÈTRES DE DIMENSIONS	SR20MA	SR20MPA
A	2315mm	2315mm
B	2140mm	2140mm
C	2240mm	2240mm
D	410mm	410mm
E	3140mm	3140mm
F	6230mm	6230mm
G	3180mm	3180mm
H	1550mm	1750mm



* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. L'image peut inclure des options. La couleur et l'apparence réelles du produit peuvent différer de celles indiquées.

SHOW ROOM TOGUNA MOTORS

ADRESSE: Faladiè sur la route de sénou en face de l'onap

BP : E1218 - Bamako, Mali

TÉL. : +223 44 97 93 93

EMAIL : togunamotors@groupeoguna.com

SHANTUI
LET'S MAKE CONSTRUCTION EASIER