

# COGETP

building success

# SAKAI®

SÉRIE  
SV700

COMPACTEUR VIBRANT  
MONOCYLINDRE

## GAMME COMPACTEURS

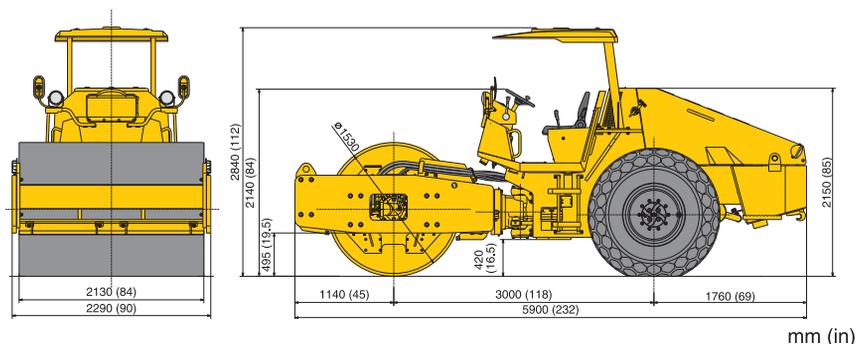


MADE IN JAPAN



SAV et pièce de rechange  
selon les standards internationaux

**DIMENSIONS**



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

MODÈLE	SV700D	SV700T	SV700TF
<b>POIDS</b>			
Poids en ordre de marche kg	15 000		17 750
Charge statique sur cylindre kg	8 500		11 420
Charge arrière (charge statique essieu) kg	6 500		6 330
<b>DIMENSIONS</b>			
Longueur hors tout mm	5 900	5 905	5 910
Largeur hors tout mm	2 290		
Hauteur hors tout - Sans auvent mm	2 150	2 160	2 175
Hauteur hors tout - auvent installé mm	2 840	2 860	2 870
Empattement mm	3 000		
Largeur de roulement mm	2 130		
Garde au sol (au-dessous marche pied) mm	420	430	435
Garde au sol (Niveau cylindre & lame) mm	495	530	540
<b>VITESSE ( AVT &amp; ARR )</b>			
1er km/h (mph)	0 - 6 (0-3.7)		
2ème km/h (mph)	0 - 10 (0-6.2)		
<b>FORCE DE VIBRATION</b>			
Fréquences Hz (vpm)	B = 36,7 (2,200) H = 27,5 (1,650)		
Force centrifuge (Max) KN (kgf)	B = 220 (22,400) H = 275 (28,000)		
Amplitudes mm	L = 0,9 H = 2	L = 0,9 H = 2	L = 0,9 H = 1,3
MIN. rayon de braquage m (in)	5,6 (221)		
Aptitude en pente % (°)	62 (32)		47 (25)
<b>MOTEUR</b>			
Modèle	ISUZU «BB-6BG1TRJ»		
Type	Moteur Diesel suralimenté avec turbo chargeur refroidi par eau, 4 temps, 6-cylindres en ligne, injection directe		
Cylindrée L	6,494		
Puissance nominale KW (PS)/ min	124 (169) / 2200		
Batterie	24V (12V-100 AhX2)		

<b>LIGNÉ ÉLECTRIQUE</b>			
Transmission	Hydrostatique		
Différentiel	Autobloquant		
Transmission finale	Réducteur planétaires		
<b>SYSTÈME DE VIBRATION</b>			
Transmission	Electro- hydraulique		
Vibreur	Arbre avec excentrique		
<b>SYSTÈME DE FREINAGE</b>			
Freinage de service	Hydromécanique		
Frein à main (frein de stationnement)	Mécanique		
Système de direction	Articulé		
<b>ROULEAU ET PNEUS</b>			
Utilisation Avant: Rouleau	Traction et vibration		
Arrière: Pneus	Traction		
Nombre de pneus	2		
<b>DIMENSION</b>			
Cylindre : Larg x dia mm	2,130X1,530	2,130X1,600	2,130X1,650
Nombre de plots	-	140	140
Hauteur du plot mm	-	100	100
Dimensions des pneus	23.1-26- 12PR (OR)		
<b>SYSTÈME DE SUSPENSION</b>			
Avant: Rouleau	Type d'amortisseur en caoutchouc		
Arrière: Pneu	Rigide		
<b>CAPACITÉ DES LIQUIDES</b>			
Capacité du réservoir ( carburant) L (gal)	300 (79,3)		
Capacité du réservoir d'huile Hydraulique L	62,4		

REPRÉSENTANT EXCLUSIF DES MARQUES



**Direction Générale Alger**  
Lot.19 et 20 Zone d'Activité El Achour  
(En face La Briqueterie)  
**Tél.:** + 213 (0) 21 33 33 71 / 72 / 73  
**Mob.:** + 213 (0) 5 60 01 57 67/64  
+ 213 (0) 5 60 92 42 51

**Succursale Reghaia**  
Amzera. E A C n°02 DAS  
Si Lakhdar. Reghaia. Alger  
**Mob.:** + 213 (0) 5 60 02 57 04

**Succursale Oran**  
Route de Petit Lac n° 01. Essania.  
Oran  
**Tél.:** + 213 (0) 40 21 89 03  
**Mob.:** + 213 (0) 5 60 01 57 34