

SAKAI®

SÉRIE SV620 COMPACTEUR VIBRANT MONOCYLINDRE

GAMME COMPACTEURS









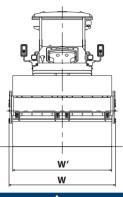


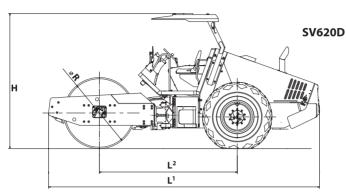


GAMME COMPACTEURS SÉRIE **SV620**

SV620T

DIMENSIONS







CARACTÉRISTIQUES TÉCHNIQUES

TYPE / COMPACTEUR VIBRANT MONOCYLINDRE	V Company	
Modèle	SV620D	SV620T
Modèle du châssis	2SV48	
POIDS		
Poids en ordre de marche (avec canopy) kg	12 610	12 970
Charge sur essieu avant (poids en ordre de marche avec canopy) kg	7 070	7 470
Charge sur essieu arrière (poids en ordre de mache avec canopy) kg	5 504	5 500
PERFORMANCE		
Force de vibration (Basse/ Haute) kN [kgf]	172/255 [17,551/26,020]	
Fréquence (L/H) Hz (vpm)	33.3/28.3(2,000/1,700)	
Amplitude (L/H) mm	1.02/2.08	0.94/1.92
Charge dynamique linéaire N/cm (poids en ordre de marche avec canopy [b/H]	1 133/1 522	1 151/1 541
Nombre de vitesses	2	
Plage de vitesses (b/H) km/h(mph)	0 - 6 / 0 -10 (0 - 3.7 / 0 - 6.2)	
Aptitude de franchissement des pentes % (°)	53 (28)	49 (26)
Rayon de braquage minimal (par rapport au bord extérieur du cylindre) m	5.6	
DIMENSIONS		
Longueur hors tout L1mm	5 840	
Largeur hors tout Wmm	2 295	
Hauteur hors tout (sans canopy) mm	2 190	2 175
Hauteur hors tout (avec canopy) H mm	2 910	2 925
Empattement L ² mm	2 970	
Largeur de compactage W' mm	2 130	
Largeur du tambour W'/ diamètre du tambour Rmm	2 130/1 530	2 130/1 600
Hauteur du pied de mouton mm	-	100
Nombre de pieds de mouton pcs	-	140
Épaisseur du bandage du cylindre mm	25	22
Dimension des pneus x Nombre de pneus	23,1-26-8PR(OR) x 2	
Gonflage des pneus(par roue) kPa (psi)	137 (19.9)	
Garde au sol mm	405	

Marque ISUZU Modèle 4BGIT (EPA-Tier2) Type Diesel,refroidi par eau,4 temps,4 cylindres, avec turbo-chargeur Cylidrée L 4.329 Puissance nominale kw(hp)/min-1 83.3 (112)/2,100 Circuit électrique/batteries V (V/AhxQty) Alternateur V/Amp 24/50 TRANSMISSION DE LA PUISSANCE Transmission Transmission hydrostatique Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(*) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	MOTEUR		
Type Diesel,refroidi par eau,4 temps,4 cylindres , avec turbo-chargeur Cylidrée L 4.329 Puissance nominale kw(hp)/min-1 83.3 (112)/2,100 Circuit électrique/batteries V (V/AhxQty) Alternateur V/Amp 24/50 TRANSMISSION DE LA PUISSANCE Transmission Transmission hydrostatique Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(*) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Marque	ISUZU	
cylindres , avec turbo-chargeur Cylidrée L	Modèle	4BGIT (EPA-Tier2)	
Puissance nominale kw(hp)/min-1 Circuit électrique/batteries V (V/AhxQty) Alternateur V/Amp 24/50 TRANSMISSION DE LA PUISSANCE Transmission Transmission hydrostatique Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(*) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 24/12/100x2) Additionation 1/24/100x2 Transmission hydrostatique Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commandé par le levier de commandé par la pédale de frein Type 4 hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type 37/9.0 CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Туре		
Circuit électrique/batteries V (V/ AhxQty) Alternateur V/Amp 24/50 TRANSMISSION DE LA PUISSANCE Transmission Transmission hydrostatique Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Cylidrée L	4.329	
Alternateur V/Amp 24/50 TRANSMISSION DE LA PUISSANCE Transmission Transmission hydrostatique Type Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Puissance nominale kw(hp)/min-1	83.3 (112)/2,100	
TRANSMISSION DE LA PUISSANCE Transmission Transmission hydrostatique Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265		24 (12/100x2)	
Transmission Transmission hydrostatique Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Alternateur V/Amp	24/50	
Type Hydraulique Roues motrices Toutes les roues SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	TRANSMISSION DE LA PUISSANCE		
Roues motrices SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Transmission	Transmission hydrostatique	
SYSTÈME DE VIBRATION Commande Hydrostatique Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Туре	Hydraulique	
Commande Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Roues motrices	Toutes les roues	
Nb d'amplitude 2 Vibrateur Arbre avec excentrique SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	SYSTÈME DE VIBRATION		
Vibrateur SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Commande	Hydrostatique	
SYSTÈME DE FREINAGE Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Nb d'amplitude	2	
Frein de service Translation hydrostatique et dynamique, frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Vibrateur	Arbre avec excentrique	
frein commandé par le levier de commande de sens de marche Frein de secours Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	SYSTÈME DE FREINAGE		
relaché hydrauliquement commandé par la pédale de frein Frein de stationnement Appliqué par l'action des ressorts et relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Frein de service	frein commandé par le levier de	
relaché hydrauliquement commandé par le bouton poussoir de tableau de bord Système de direction Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Frein de secours	relaché hydrauliquement commandé	
Type type Hydraulique (Articulé) Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Frein de stationnement	relaché hydrauliquement commandé par	
Angle de braquage /angle de débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Système de direction		
débattement ±(°) CAPACITÉ DES LIQUIDES Réservoir de carburantL 265	Туре	type Hydraulique (Articulé)	
Réservoir de carburantL 265		37/9.0	
	CAPACITÉ DES LIQUIDES		
	Réservoir de carburantL	265	
Réservoir d'huile hydraulique L 50	Réservoir d'huile hydraulique L	50	

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.

Tél.: + 213 (0) 40 21 89 03 **Mob.:** + 213 (0) 5 60 01 57 34