



SÉRIE JCB SRV 33



www.jcbenergy.es



**Trois phases
Stabilisateurs de
tension servo**

Spécifications techniques

- Les séries JCB SRV 33 sont des stabilisateurs de tension triphasés qui régulent la tension secteur et apportent de nombreux avantages.
- Entraînement des charges non linéaires
- Entrée triphasée Sortie triphasée
- Large intervalle de puissance et de tension
- Régulation rapide
- Haute fiabilité grâce au microprocesseur et au pilote intelligent
- Haute efficacité
- Transfert de charge vers Bypass via un commutateur de charge de pôle
- Utilisation sûre et économique
- Protection de surcharge
- État affiché numériquement, mesures d'entrée et de sortie
- Les régulateurs de tension JCB sont une structure de servocommande, des dispositifs robustes contrôlés par microcontrôleur qui régule la tension secteur pour les charges critiques.



Modèle	J33 003	J33 006	J33 010	J33 0015	J33 0020	J33 0030
Puissance (kVA)	3	6	10,5	15	22,5	30
Entrée du régulateur						
En.Vol. Correct. Intervalle	275-450 VAC(Optional: 190-415VAC)					
Fréquence de fonctionnement	47...65 Hz					
Protection d'entrée de ligne	Protection contre les surintensités, les basses et les hautes tensions					
Sortie du régulateur						
Tension de sortie	380/400/415 VAC RMS \pm %1					
Surcharge	10 sec.%200 load					
Vitesse de correction	~ 90 volt/sec.					
Période de reprise	~ 90 volt/sec. (160VAC -250 VAC)					
Protection de sortie	Protège la charge en ouvrant le circuit en cas de surcharge, un court-circuit se produit					
Principe de fonctionnement						
Servo motor, Microprocessor controlled, full automatic						
Général						
Refroidissement	Smart Fan System					
Moniteur de valeur mesurée	Voltmètre de panneau JCB True RMS (74x74mm) surveillance de la tension de sortie et de la tension de ligne					
Distorsion harmonique totale	-					
Efficacité totale	>%96					
By-pass mécanique	"Manually Controlled Line -PAKO Switch Selects Voltage Regulator " Switch Turn On/Off					
Niveau de protection	IP 20					
Environnement						
Température de fonctionnement	-10 °C / 50°C					
Température de stockage	-25 °C /+ 60°C					
Humidité relative	<%90, DIN (40040)					
Altitude de travail	<2000 m.					
Niveau acoustique	<50 dBA					
Dimensions						
Dimensions (HxWxD) (cm)	110x40x63			119x40x63		
poids (kg)	75	85	95	105	125	145

Modèle	J33 045	J33 060	J33 075	J33 0100	J33 0120	J33 0150
Puissance (kVA)	45	60	75	100	120	150
Entrée du régulateur						
En.Vol. Correct. Intervalle	275-450 VAC(Optional: 190-145VAC)					
Fréquence de fonctionnement	47...65 Hz					
Protection d'entrée de ligne	Protection contre les surintensités, les basses et les hautes tensions					
Sortie du régulateur						
Tension de sortie	380/400/415 VAC RMS \pm %1					
Surcharge	10 sec.%200 load					
Vitesse de correction	~ 90 volt/sec.					
Période de reprise	~ 90 volt/sec. (160VAC -250 VAC)					
Protection de sortie	Protects load by opening the circuit when overburden, short circuit occurs					
Principe de fonctionnement						
	Servo motor, Microprocessor controlled, full automatic					
Général						
Refroidissement	Smart Fan System					
Moniteur de valeur mesurée	Voltmètre de panneau JCB True RMS (74x74mm) surveillance de la tension de sortie et de la tension de ligne					
Distorsion harmonique totale	-					
Efficacité totale	>%96					
By-pass mécanique	"Manually Controlled Line -PAKO Switch Selects Voltage Regulator " Switch Turn On/Off					
Niveau de protection	IP 20					
Environnement						
Température de fonctionnement	-10 °C / 50°C					
Température de stockage	-25 °C /+ 60°C					
Humidité relative	<%90, DIN (40040)					
Altitude de travail	<2000 m.					
Niveau acoustique	<50 dBA					
Dimensions						
Dimensions (HxWxD) (cm)	119x40x63		140x88x60		165x93x65	
poids (kg)	165	260	280	310	400	425



www.jcbenergy.es