



# JCB SRV 33 HI SERİSİ



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)





## ÜÇ FAZLI SERVO GERİLİM SABİTLEYİCİLERİ



### Teknik Özellikler

- Tabanlı çarpanlı (JCB) SRV 33 serisi üç fazlı gerilim regülatörleri şebeke gerilimini düzenler ve birçok avantaj sunar.
- Doğrusal olmayan yükleri kontrol eder.
- 3 fazlı giriş ve 3 fazlı çıkışa sahiptir.
- Geniş güç ve gerilim aralığına uygundur.
- Hızlı düzenleme yapar.
- Mikro işlemci ve Akıllı Sürücü sayesinde yüksek güvenilirliğe sahiptir.
- Yüksek verimlilik
- Pol şarj anahtarı aracılığıyla bypass yük aktarımı
- Güvenli ve ekonomik kullanım
- Aşırı yük koruması
- Dijital olarak gösterilen durum, giriş ve çıkış ölçümleri
- JCB Gerilim regülatörleri, kritik yükler için şebeke gerilimini düzenleyen servo sürücü yapılı, mikrokontrolcü kontrollü sağlam cihazlardır.

Model	J33 0200	J33 0250	J33 0300	J33 0400	J33 0500	J33 0600
Güç (kVA)	200	250	300	400	500	600
<b>Regülatör Girişi</b>						
Giriş Gerilimi Düzeltme Aralığı	275-450 VAC(opsiyonel: 190-415VAC)					
Çalışma Frekansı	47...65 Hz					
Hat Girişi Koruması	Aşırı akım, düşük ve yüksek gerilim koruması					
<b>Regülatör Çıkışı</b>						
Çıkış Gerilimi	380/400/415 VAC RMS $\pm$ %1					
Aşırı Yüklenme	%200 yük altında 10 saniye					
Düzeltme Hızı	~ 90 volt/saniye					
Dönüş Süresi	~ 90 volt/saniye (160VAC -250 VAC)					
Çıkış Koruması	Aşırı yüklenme veya kısa devre durumunda devreyi açarak yükü korur					
<b>Çalışma Prensibi</b>						
Servo motor, Mikroşlemci kontrolü ile tam otomatik						
<b>Genel</b>						
Soğutma	Akıllı Fan Sistemi					
Ölçülen Değer İzleme	JCB True RMS Panel Voltmetre (74x74 mm) çıkış gerilimi izleme ve hat gerilimi izleme					
Toplam Harmonik Bozulma	-					
Toplam Verimlilik	>%97					
Mekanik By-Pass	"Manuel Kontrollü Hat -PAKO Anahtarı Voltaj Regülatörünü Seçer" Anahtar Açma/Kapama					
Koruma Seviyesi	IP 20					
<b>Çevresel</b>						
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C / 50°C					
Depolama Sıcaklığı	-25 °C /+ 60°C					
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)					
Çalışma Yüksekliği	<2000 m.					
Akustik Seviye	<55 dBA					
<b>Akustik Seviye</b>						
Boyutlar (YxGxD) (cm)	122x180x120		140x180x122		185x210x122	
Ağırlık (kg)	1050	1100	1200	1650	2000	2100

Model	J33 0800	J33 1000	J33 1250	J33 1500	J33 2000	J33 2500	J33 3000
Güç (kVA)	800	1000	1250	1500	2000	2500	3000
<b>Regülatör Girişi</b>							
Giriş Gerilimi Düzeltme Aralığı	275-450 VAC(opsiyonel: 190-415VAC)						
Çalışma Frekansı	47...65 Hz						
Hat Girişi Koruması	Aşırı akım, düşük ve yüksek gerilim koruması						
<b>Regülatör Çıkışı</b>							
Çıkış Gerilimi	380/400/415 VAC RMS $\pm$ %1						
Aşırı Yükleme	%200 yük altında 10 saniye						
Düzeltme Hızı	~ 90 volt/saniye						
Dönüş Süresi	~ 90 volt/saniye (160VAC -250 VAC)						
Çıkış Koruması	Aşırı yüklenme veya kısa devre durumunda devreyi açarak yükü korur						
<b>Çalışma Prensibi</b>							
Servo motor, Mikroişlemci kontrolü ile tam otomatik							
<b>Genel</b>							
Soğutma	Akıllı Fan Sistemi						
Ölçülen Değer İzleme	JCB True RMS Panel Voltmetre (74x74 mm) çıkış gerilimi izleme ve hat gerilimi izleme						
Toplam Harmonik Bozulma	-						
Toplam Verimlilik	>%97						
Mekanik By-Pass Koruma Seviyesi	"Manuel Kontrollü Hat -PAKO Anahtarı Voltaj Regülatörünü Seçer" Anahtar Açma/Kapama IP 20						
<b>Çevresel</b>							
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C / 50°C						
Depolama Sıcaklığı	-25 °C /+ 60°C						
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)						
Çalışma Yüksekliği	<2000 m.						
Akustik Seviye	<55 dBA						
<b>Akustik Seviye</b>							
Boyutlar (YxGxD) (cm)	185x210x122	185x210x200	185x210x260	195x240x260	special		
Ağırlık (kg)	2900	3450	3900	4300	6000	special	



[www.jcbenergy.es](http://www.jcbenergy.es)