

SG48 Servo | SG48 Nc

- X eksenli hidrolik
- Güçlü döküm gövde, rijit yapı
- Taşlama milinde kullanılan uzun ömürlü NSK P4 tip yüksek hassasiyetli rulman
- Uzun ömürlü ve düzgün hassasiyeti sağlayan V tipi kızaklar
- Sertleştirilmiş ve taşlanmış tabla kızakları
- Teflon ile lamine edilmiş kızak yolları
- Merkezi otomatik yağlama sistemi
- Isı ve titreşimin makinaya aktarılmasını engelleyen ayrı hidrolik tankı
- Düzenli ve kolay erişilebilir elektrik panosu
- Ayarlanabilir manyetik güç
- 24V voltaj ile çalışan güvenli kontrol paneli
- CE normlarına uygun



Makina Yapısı

- Mil motoru: ABB marka
- Mil rulmanı: Japon NSK marka P4 dereceli hassas bilyalı rulman.
- Tabla Y eksen mili: P5 sınıfı hassas bilyalı mil
- Elektrik sistemi: SIEMENS
- Ana hidrolik sistemi: TAIWAN

ABB SIEMENS NSK

MODEL	SG48 servo	SG48 NC
Mil Motor Gücü	5,5 kW, 400 V	
Tabla Ebatları	400x800 mm	
Tabla Boyuna Hidrolik Hareket	850 mm	
Tabla Enine Manuel Hareket	440 mm	
İş Mili ile Tabla Arası Mesafe	580 mm	
Tabla Yük Kapasitesi (max.)	700 Kg	
T Kanal Ölçüleri	3x14 mm	
Tabla İlerleme Hızı	5-25 m/dak.	
Y Eksen El Çarkı İlerleme Çizgisi	0,02 mm	
Y Eksen El Çarkı Bir Tur	5 mm	
Otomatik Y eksen Hareketi	0,5-12 mm	
Y Eksen Besleme Hızı	790 mm/dak	
Taş Ölçüleri, Çap x Genişlik x Delik Çapı	355x40x127 mm	
Mil Hızı	1450 dev/dak	
Z eksen El Çarkı İlerleme Çizgisi	0,001 mm	0,001 mm
Z Eksen El Çarkı Bir Tur	0,5 mm	0,1 mm
Otomatik Paso Hareketi	0,005-0,05 mm (8 Kademe, elektronik seçilebilir)	0,001-1 mm
Z Eksen Besleme Hızı	230 mm/dak	210 mm/dak
Hidrolik Motor Gücü	2,2 kW	
Toz Toplama Motor Gücü	550 W	
Soğutma Motor Gücü	90 W	
Y Eksen Besleme Motor Gücü	90 W	
Z Eksen Motor Gücü	4NM Servo	1 kW
Kapladığı Alan Ölçüleri	3600x2600 mm	
Ambalaj Ölçüleri	2790x2225x2195 mm	
Net Ağırlık	2850 Kg	
Brüt Ağırlık	3150 Kg	

SG48 servo

- Kullanım kolay servo kontrol sistemi
- 0.001 mm'ye ulaşan otomatik paso hassasiyeti

SG48 NC

- Dokunmatik ekranlı SIEMENS PLC kontrol sistemi ve servo motor tahrikli dikey (Z eksen) besleme
- 0.001 mm'ye ulaşan otomatik paso hassasiyeti

Sevkiyat kapsamı

- Taşlama taşı
- Taş Flanşı
- Balans sehpa
- Balans mili
- Hidrolik yağ tankı
- Dayama civatası
- Kafadan taş bileme kalemi
- Manyetik separatör
- Manyetik tabla
- Soğutma tankı
- Aydınlatma
- Papuçlar
- Avadanlık