

Ayarlı Kaynak Pozisyonerleri Conventional Positioners



Akyapak Ayarlı Kaynak Pozisyonerleri'nin yapısı tablanın dönme ve açılabilir olarak eğilmesi için en uygun konfigürasyona göre tasarlanmıştır. Pozisyonerler konstrüksiyon olarak gövde, motor, tabla döndürme ve eğme sistemleri, elektrik pano ve uzaktan operatör kontrol ünitesinden oluşmaktadır ve yapısal olarak en iyi korumaya sahiptir.

Ağır iş parçaları için pozisyonerler zemine sabitlenirler. Döner tablada isteğe göre veya standart olarak "T" kanalları mevcuttur. Bu sayede iş parçasının hızlı bağlanmasına imkan sağlanır.

Tabla döndürme ve öne-geri eğilme, çelik düz dişli aktarma sistemleriyle yapılmıştır. Tabla dönüş hızı operatörün çok kolay bir şekilde ayarlayabileceği 5m kabloya sahip uzaktan kumanda sisteminden yapılmaktadır. Opsiyonel olarak tüm modellerde PLC uygulanabilir.

The structure of Akyapak positioners is designed according to turning and front-backward movement of the table. Positioner consist of frame, motor, table turning system, and front-backward movement systems, electrical cabinet, and remote control unit, and have highest physical protection...

The positioners are mounted on to the ground in order to carry heavy parts. There are standard t-slots on rotators as per preferences which enable quick fixing of the part.

Table turning and front-backward movement systems are driven with gear transfer systems. Table turning speed can easily be adjusted thru remote controller with 5m cable. As optional, PLC is applicable to all models.

Conventional Type Rotator Capacity Table

Model	Rated Load Capacity (kg.)	Rated Center of Gravity (A) - M	Rated Eccentricity (B) - M.	Rated Rotation Torque (Kgm)	Rated Tilt Torque (Kgm)	Table Rotation Degree (°)	Tilt Rotation Degree (°)	Input Power	Rotation Motor (Kw)	Tilt Motor (Kw)	Rotation Speed (RPM)		Tilt Speed (Sec.)	Table Diameter (Q mm.)	T-Slots (*)	Lenght Overall (mm.)	Height Overall (mm.)	Width Overall (mm.)	Weight (kg.)	Earthing (Amp.)
SRP - 1	1000	150	150	300	150	360	120	415 Volt	0,37 Kw AC Inverter - LG	0,75 Kw AC	Min 0,07	Max 1,4	30	920	6-60	1410	1000	990	950	300
SRP - 2	2000	150	150	300	600	360	135	415 Volt	0,75 Kw AC Inverter - LG	1,1 Kw AC	Min 0,05	Max 1	45	1070	6-60	1690	1010	1310	1100	300
SRP - 3	3000	150	150	450	900	360	135	415 Volt	1,1 Kw AC Inverter - LG	2,2 Kw AC	Min 0,05	Max 1	45	1220	6-60	1810	1230	1410	1770	300
SRP - 5	5000	300	150	750	2400	360	135	415 Volt	1,5 Kw AC Inverter - LG	2,2 Kw AC	Min 0,05	Max 1	45	1525	6-60	1600	1020	1200	2600	600
SRP - 8	8000	300	150	1200	4080	360	135	415 Volt	3 Kw AC Inverter - LG	3 Kw AC	Min 0,05	Max 1	64	1525	6-60	2260	1380	1610	3000	600
SRP - 10	10000	400	150	1500	6800	360	135	415 Volt	3 Kw AC Inverter - LG	5 Kw AC	Min 0,033	Max 0,66	110	1830	6-60	2630	1680	1950	6700	600

