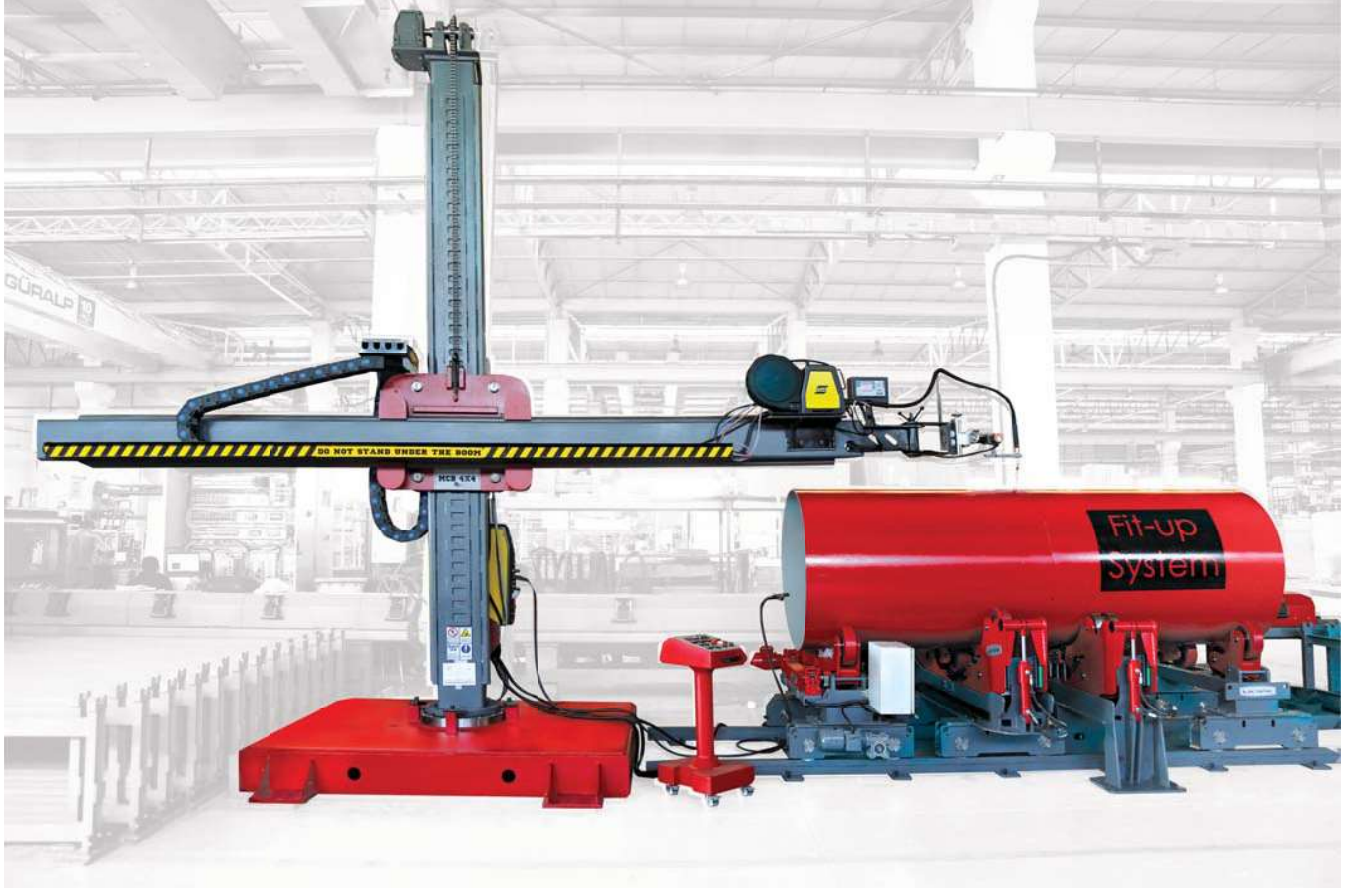


» SFU FIT -UP ROTATORS SFU FIT-UP ÇEVİRİCİLER

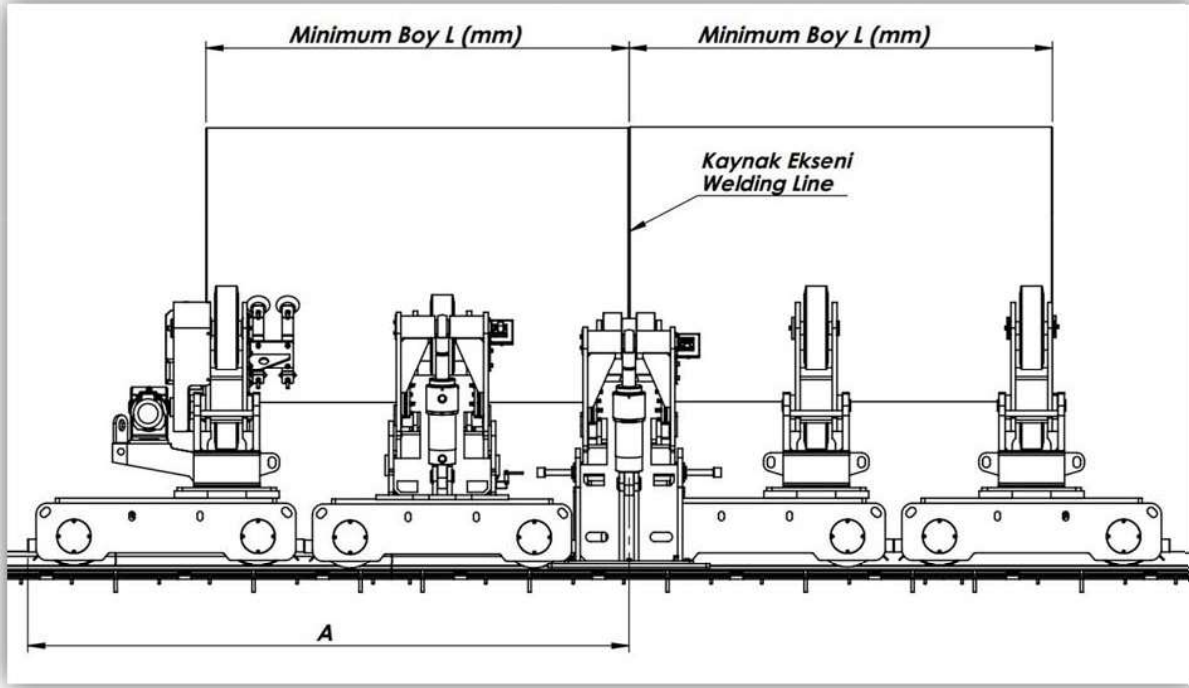


The Fit-up Rotators are designed to position welding edges of the parts to be connected with ease. The two circular parts are adjusted as concentric with ease through this system. The Fit-up Rotator consists of two units. While the one is fixed, the other one moves on rail (The rail is not included in the standard package). The length of the rail is dependent on the length of the piece to be welded.

The Fit-up Rotators are provided as projects based on specific customer needs. Akyapak diligently analyses your needs and afterwards develops a fit-up system which uniquely suits that needs.

Fitup çeviriciler, birbirine eklenen parçaların kaynak ağızlarını kolaylıkla pozisyonlamak için geliştirilmiştir. İki dairesel parça bu sistemle kolaylıkla eş merkezlenebilir.

Fitup çeviriciler iki üniteden oluşur. Bu ünitelerden biri sabit, diğeri ray üzerinde hareket eder. Bu nedenle üzerinde hareket edeceği raylar da ayrıca satın alınmalıdır. Ray boyu, kaynatılacak parça boyuna bağlı olduğundan standart boyda değildir. Fit-up Rotator'ları özel müşteri ihtiyaçlarına göre proje olarak sunulmaktadır. Akyapak, ihtiyaçlarınızı özenle inceler ve en uygun sistemi geliştirir. Projelendirme ile ihtiyaç duyulan ray boyu ve aynı hat üzerinde çalışacak olan diğer çeviricilerin miktarı, ve varsa diğer ataşmanlar projelendirilerek müşteri teklifi hazırlanır.



Please contact us if different capacity is required for your application.
Eğer uygulamanıza göre farklı kapasite gerekiyorsa lütfen danışınız.

› Standard Features

- Automatic diameter adjustments
- Remote controller with 5 meter cable length
- Two direction movement by hydraulic cylinders (left-right + up-down)
- Steel wheels on traveling unit
- PU wheels on fixed unit
- Idler bogie system with traveling unit

› Optional Features

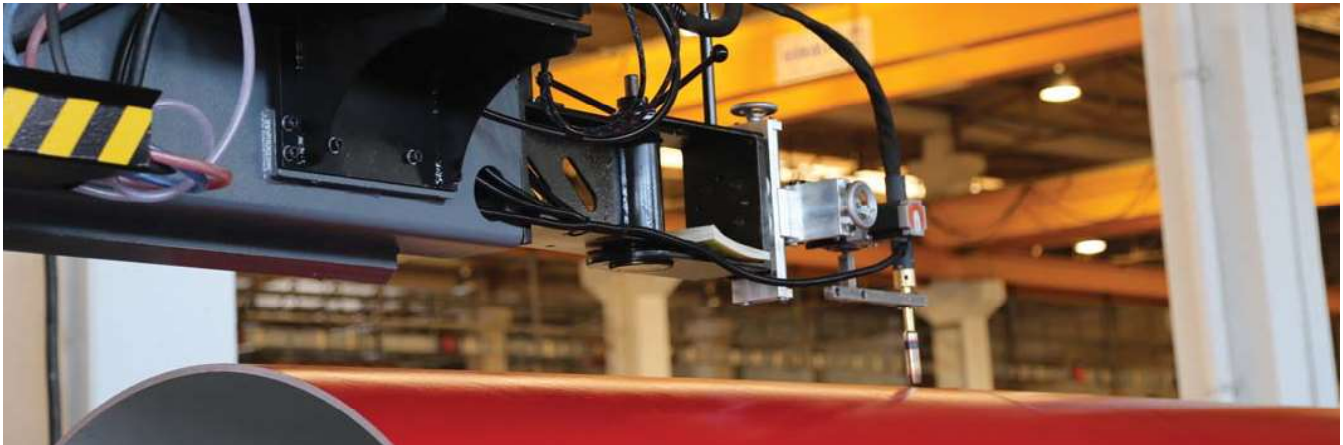
- Custom roller design
- Single fitup bed consists of 2 additional SAR rotators
- Please ask for more details

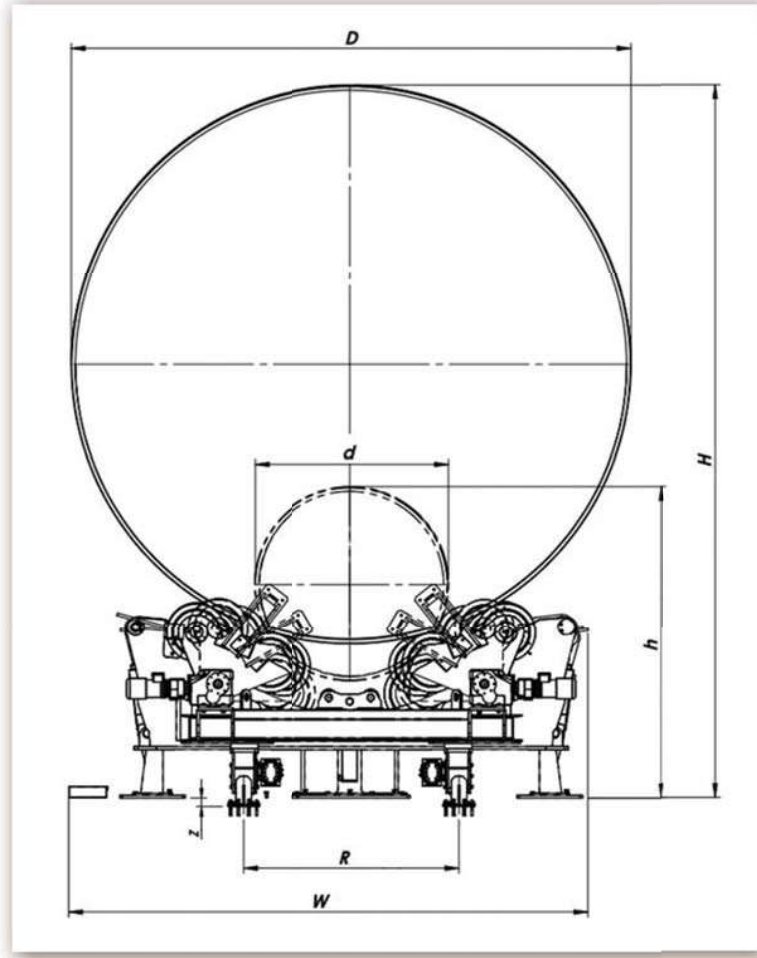
› Standart Özellikler

- Otomatik çap ayarlamaları
- 5 metre kablolu uzaktan kumanda
- Hidrolik Silindirler ile iki yönde ayar (sağ-sol+yukarı-aşağı)
- Hareketli ünite de çelik tekerlekler
- Sabit ünite de PU tekerlekler
- Hareketli ünite için Avare Ray Üzeri Araba

› Opsiyonel Özellikler

- Müşteriye özel tekerlek tasarımı
- Tek şase üzerinde 2 SAR çevirici eklenerek 4 lü sabit hat tasarımı. Detayları sorunuz





SFU FIT-UP

TECHNICAL SPECIFICATIONS / TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	Load Capacity (ton) Nominal Yük Kapasite (t)	Maximum Rotation Diameter Φ (mm) Maksimum Döndürme Çapı Φ (mm)	Minimum Rotation Diameter Φ (mm) Minimum Döndürme Çapı Φ (mm)	Minimum Tube Length (mm) Minimum Boru Boyu (mm)	Maximum Tube Height (mm) Maksimum Boru Yüksekliği (mm)	Minimum Tube Height (mm) Minimum Boru Yüksekliği (mm)	Rail Center Width (mm) Ray Eksen Genişliği (mm)	Floor Height Difference (mm) Zemin Kod Farkı (mm)	Overall Width (mm) Genişlik (mm)
	D	d	L	H	h	R	Z	w	
SFU-5	5	3000	400	1400	3751	965	1026	54	2550
SFU-10	10	4600	750	1700	5719	1597	1540	50	3209
SFU-20	20	4600	750	1700	5740	1620	1540	50	3232
SFU-30	30	5200	750	1800	6418	1660	1690	60	3839
SFU-40	40	5200	750	1850	6435	1692	1690	60	3884
SFU-50	50	5200	750	1850	6500	1700	1690	60	4453
SFU-60	60	5500	800	2300	6914	1777	1865	72.5	4536
SFU-100	100	6000	1000	3400	7000	1900	2200	92.5	4800