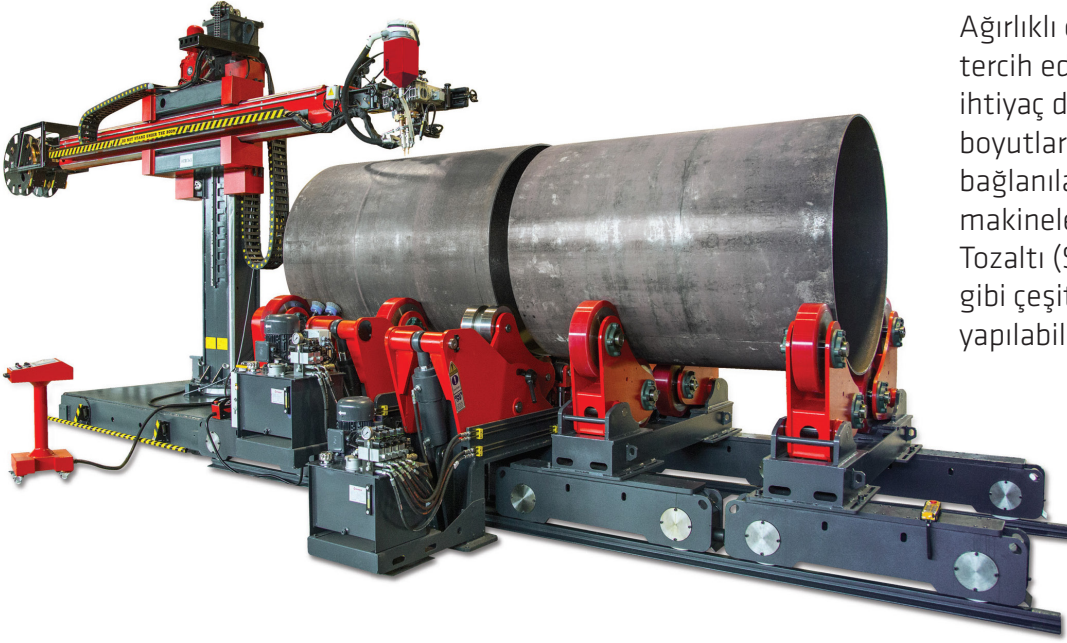


TEKNİK ÖZELLİKLER

Kolon-Bom Sistemleri, iş parçasının dairesel veya boyuna kaynak yöntemleri ile kaynak yapılabilmesine olanak sağlayan sistemlerdir. İş parçası çevirici veya da pozisyoner kullanılarak ya da bağımsız olarak kaynatılabilir. Zemine sabit ya da ray üzerinde hareketli olarak tasarlanabilen kolon bom sistemleri ile metal kaplarının, çelik konstrüksiyon gibi çeşitli iş parçalarının yüksek üretim hızlarında ve yüksek kalitede kaynak işlemleri yapılabilir.



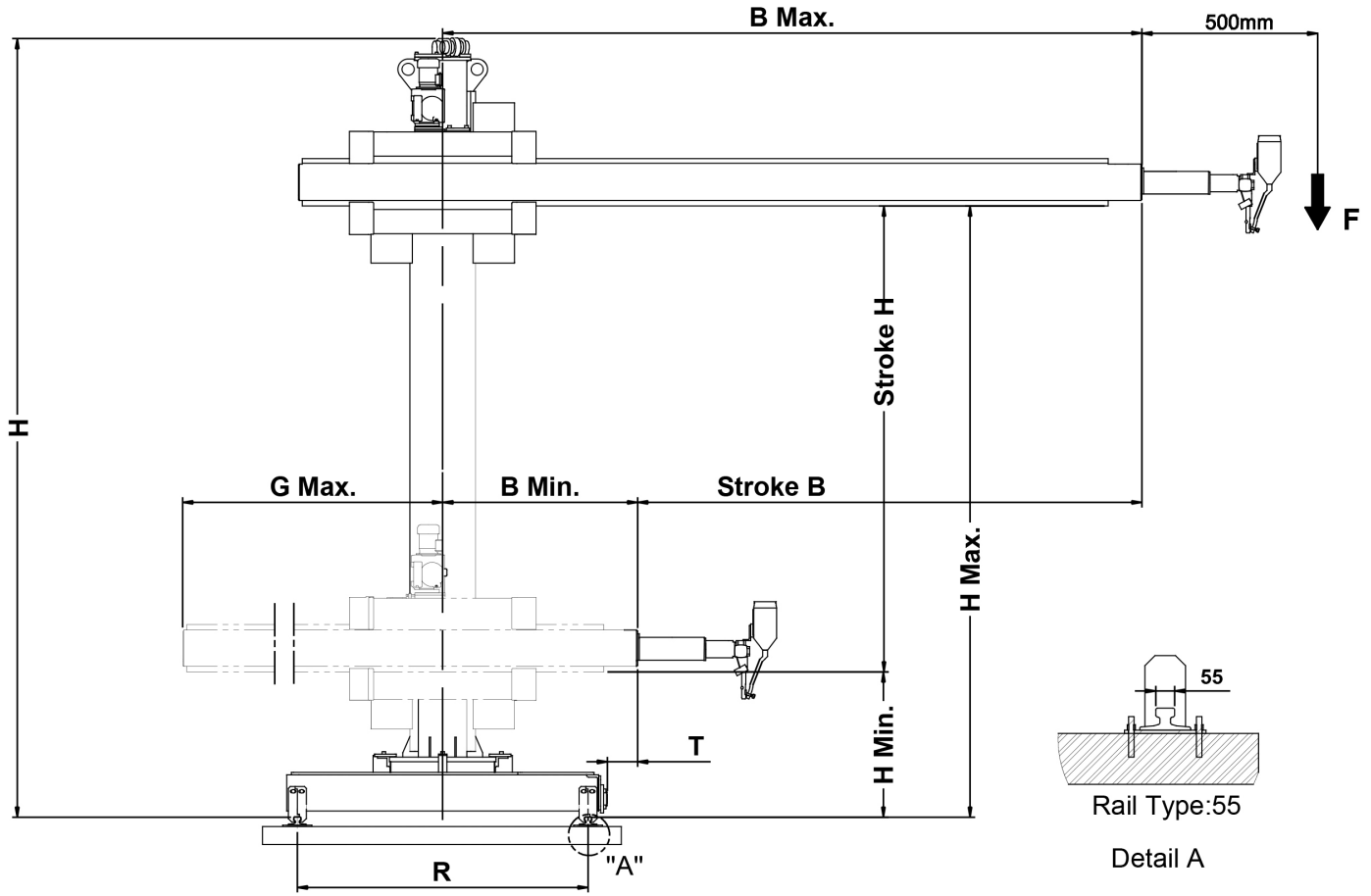
Ağırlıklı olarak 3x3 ve 9x9 tiplerinde tercih edilen kolon bom sistemleri, ihtiyaç doğrultusunda farklı boyutlarda üretilebilir. Sistemlere bağlanılacak farklı tip kaynak makineleri ile Gazaltı (MIG-MAG), Tozaltı (SAW) kaynak yöntemleri gibi çeşitli yöntemlerde kaynak yapılabilir.

Standart Özellikler

- 359° Dönerli kolon (manuel)
- Mobil kablolu kumanda
- Boşluksuz çalışması için tasarlanan V tipi kızak sistemi
- Ayarlanabilir doğrusal Bom hızı
- Bom hızı dijital göstergesi
- Bom hızının seçimi (hızlı/yavaş)
- Bom düşmesine karşı Mekanik Kilit ekipmanı
- Bom karşı ağırlık sistemi (Asansör)
- Bütün hareketlerde limit sivici
- Kaynak güç ünitesi sehpa (kolon üzerinde)
- Frenli motorlar
- Kolon-Bom üzerinde kablo kanalları
- Yere sabitlenebilir sistem
- Torç gönyesi
- Manuel Torç Ayar Arabaları - 2 yönlü

Opsiyonel Özellikler

- Gezer Travers
- Merkezi Kumanda Paneli
- Otomatik Döner Kolon
- Operatör Koltuğu(Merdiven opsiyonu ve GMCB2 & GMCB3 ile)
- Kamerayla İzleme Sistemi
- Tandem Kaynak Düzenekleri
- Aydınlatma
- Merdiven
- Çeviricilerle PLC Kontrol
- Osilatör Sistemi (Sadece MIG/MAG ile)
- Yürüyüş Yolu (Ray sistemi)
- SAW, MIG/MAG Kaynak Sistemleri
- Toz Kurutma Sistemi (sadece SAW)
- Mobil Konsol
- İşletme Şartlarına Göre İzolasyon
- Çift Kafalı Kaynak Sistemi (SAWTandem)
- İkiz Telli Kaynak Sistemi (SAW-Twin)
- İkiz Telli Çift Kafalı Kaynak Sistemi (SAW-Twin Tandem)
- AC/DC Tek Kaynak Güç Ünitesi (SAW)
- Kablosuz uzaktan kumanda



S.N.	MODEL	Maksimum Yükleme Kapasitesi (kg)	Bom Altı Min. Yükseklik (mm)	Bom Altı maks. Yükseklik (mm)	Toplam Yükseklik (mm)	Min. Bom Mesafesi (mm)	Maks. Bom Mesafesi (mm)	Stroke (mm)	Bom Maks. Arka Mesafe (mm)	Bom - Travers Mesafesi (mm)	Ray Eksen Aralıkları (mm)	Yatay Bom Hareket Hızı (mm/dk)	Travers Hızı (mm/dk)	Kolon Dönme Açısı (°)
		F	Hmin	Hmax	H	Bmin	Bmax		H / B	Gmax	T			
1	GMCB1 3x3	300	780	3000	4250	695	3485	2220 / 2790	3600	190	1490	160 - 780	2000	360
2	GMCB1 4x4	250	780	4000	5250	690	4490	3220 / 3800	4600	300	1655	160 - 780	1970	360
3	GMCB1 5x5	200	780	5000	6250	690	5490	4220 / 4800	5606	300	1655	160 - 780	1970	360
4	GMCB1 6x6	150	780	6000	7246	940	6740	5220 / 5800	6856	50	1655	160 - 780	1970	360
5	GMCB2 3x3	600	1200	3000	4433	1280	3850	1800 / 2570	3681	90	2400	200 - 932	1970	360
6	GMCB2 4x4	500	1200	4000	5433	1280	4870	2800 / 3590	4681	90	2400	200 - 932	1970	360
7	GMCB2 5x5	450	1200	5000	6443	1280	5770	3800 / 4490	5681	90	2400	200 - 932	1970	360
8	GMCB2 6x6	300	1200	6000	7400	1280	6770	4800 / 5490	6681	90	2400	200 - 932	1970	360
9	GMCB3 9x6	300	1300	9000	10900	1290	7070	7702 / 5775	7050	95	2400	200-2000	2000	360
10	GMCB3 9x9	200	1300	9000	10900	1290	10070	7702 / 8775	10050	95	2400	200-2000	2000	360