

◀ میزهای گرداننده مخازن (خود تنظیم)

طراحی منحصر به فرد این میزهای گرداننده به گونه ای انجام شده است که تنظیم خودکار قطعه کار با متقارن رابر روی میز بدون اینکه احتیاجی به هرگونه تنظیم دستی و یا بستگی به شکل مخزن و حالت بیضوی آن داشته باشد میسر می سازد. مخزن بر روی این گرداننده ها نسبت به مرکز گرداننده تراز میگردد، بدون اینکه بستگی به قطر قطعه داشته باشد.

مدل های موجود

ظرفیت ۲۰ تن . ۴۰ تن . ۱۰۰ تن . ۱۵۰ تن . ۲۵۰ تن . ۳۵۰ تن . ۷۰۰ تن

● کاربرد

انواع میزهای گرداننده در مدل T و TN و با تنظیم مکانیکی مناسب با قطر قطعه کار و نیز میزهای گرداننده خود تنظیم به همراه بوم و ستون و تراکتور جوش زیرپودری تجهیزات کاملی را در جوشکاری انواع قطعات فلزی استوانه ای پدید می آورد. وزن کم و کوچکی این میزها آنها را برای استفاده در فضاهای محدود ایده آل می نماید.

جدول مشخصات فنی گرداننده های خود تنظیم								
ردیف	نام محصول	گرداننده خود تنظیم 20 تن	گرداننده خود تنظیم 40 تن	گرداننده خود تنظیم 100 تن	گرداننده خود تنظیم 150 تن	گرداننده خود تنظیم 250 تن	گرداننده خود تنظیم 350 تن	گرداننده خود تنظیم 700 تن
1	ظرفیت کاری دستگاه	20000 Kg %15 Over Load	40000 Kg %18 Over Load	100000 Kg %20 Over Load	150000 Kg %20 Over Load	250000 Kg %20 Over Load	350000 Kg %20 Over Load	700000 Kg %20 Over Load
2	حداقل و حداکثر قطر کارگیر	Ø1300 / 5200 mm	Ø1300 / 5200 mm	Ø1600 / 8000 mm	Ø1500 / 7000 mm	Ø1900 / 7000 mm	Ø1900 / 7000 mm	Ø1900 / 7000 mm
3	تعداد شاسی و گوشواره	1 Drive 1 Idler	1 Drive 1 Idler	1 Drive 1 Idler	1 Drive 1 Idler	1 Drive 1 Idler	2 Drive	2 Drive
4	تعداد چرخها و چرخهای محرک	4 Drive 4 Idler	4 Drive 4 Idler	4 Drive 4 Idler	4 Drive 4 Idler	4 Drive 4 Idler	8 Drive	8 Drive
5	ابعاد چرخها	Ø420 / 127 mm	Ø420 / 127 mm	Ø490 / 205 mm	Ø500 / 250 mm	Ø470 / 260 mm	Ø470 / 260 mm	Ø470 / 260 mm
6	جنس چرخها	Carbon Die Cast Rubber	Carbon Die Cast Rubber	Carbon Die Cast Rubber	CK 45	CK 45	CK 45	CK 45
7	سرعت محیطی چرخها	0.4 rpm	0.4 rpm	0.6 rpm	0.6 rpm	0.6 rpm	0.6 rpm	0.6 rpm
8	جنس و ابعاد چرخنده ها	Ø240 / 50 mm CK 45	Ø240 / 50 mm CK 45	Ø300 / 50 mm CK 45	Ø329 / 70 mm CK 45	Ø350 / 100 mm CK 45	CK 45	CK 45
9	نسبت چرخنده ها	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1
10	ابعاد غیر مفید دستگاه	L : 2000 W : 900 H : 1000	L : 2660 W : 900 H : 1180	L : 3600 W : 1000 H : 1200	L : 3500 W : 2100 H : 1200	L : 3600 W : 2100 H : 1200		
11	سیستم کنترل	INVERTER DELTA	INVERTER DELTA	INVERTER DELTA	INVERTER DELTA	INVERTER DELTA	INVERTER DELTA	INVERTER DELTA
12	میزان برق مصرفی	220V-50Hz-3PH 6A	220V-50Hz-3PH 6A	220V-50Hz-3PH 12.5A	220V-50Hz-3PH 16	220V-50Hz-3PH 16A	220V-50Hz-3PH 20A	220V-50Hz-3PH 20A
13	درجه حفاظت تابلو	IP 52	IP 52	IP 52	IP 52	IP 52	IP 52	IP 52
14	ریموت کنترل	Included – 10 meter	Included – 10 meter	Included – 10 meter	Included – 10 meter	Included – 10 meter	Included – 10 meter	Included – 10 meter



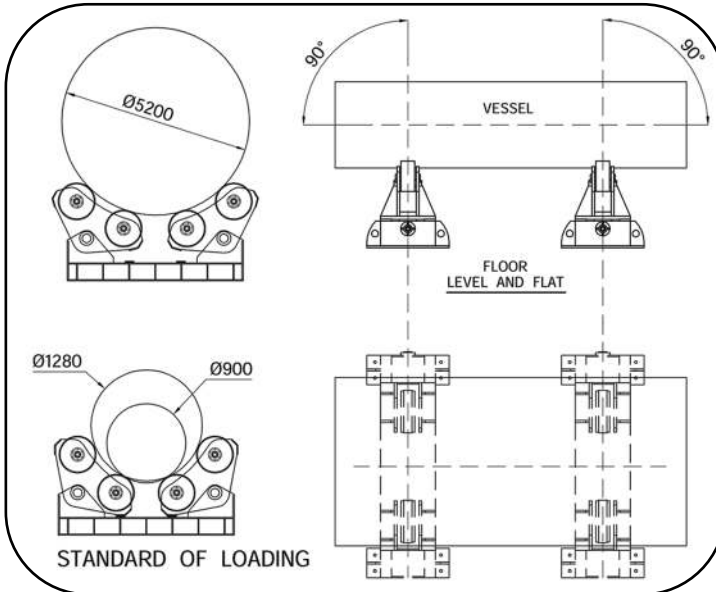
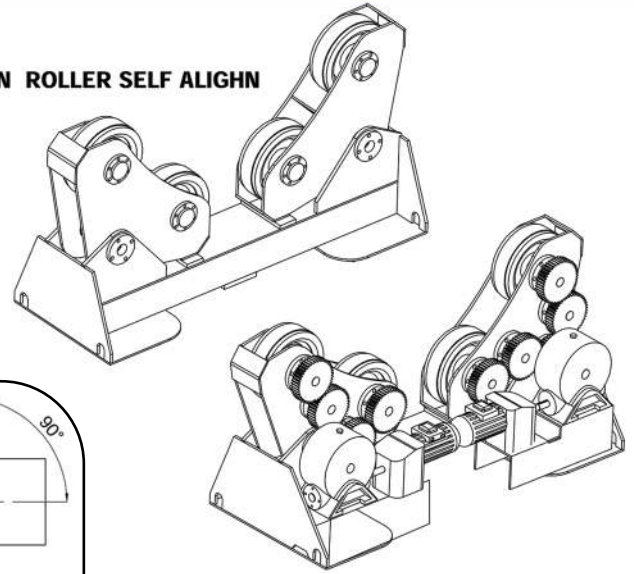
Roller Beds

ميز گرداننده مخزن ۴۰ تن

KSAR 40

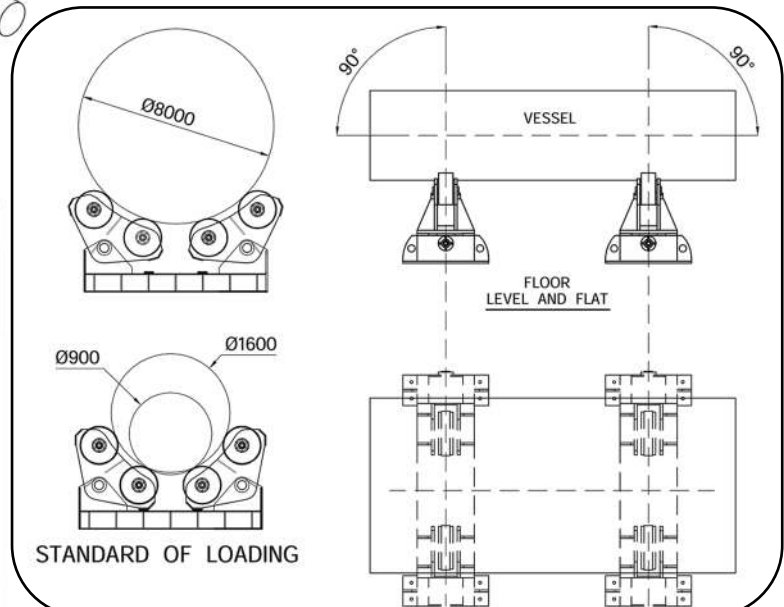
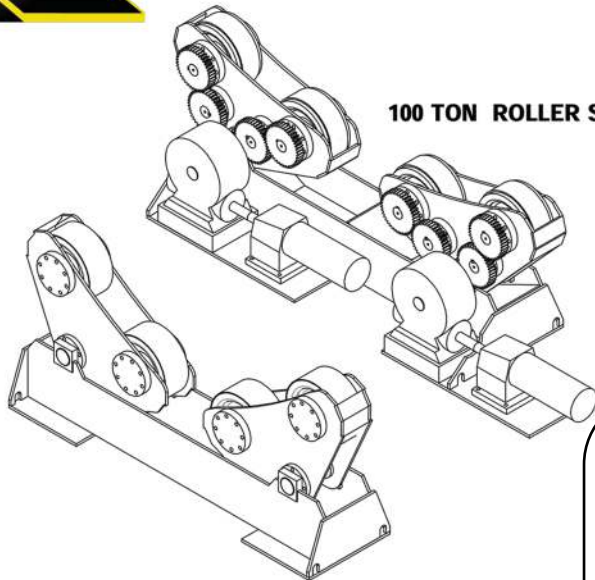


40 TON ROLLER SELF ALIGNN



KARA

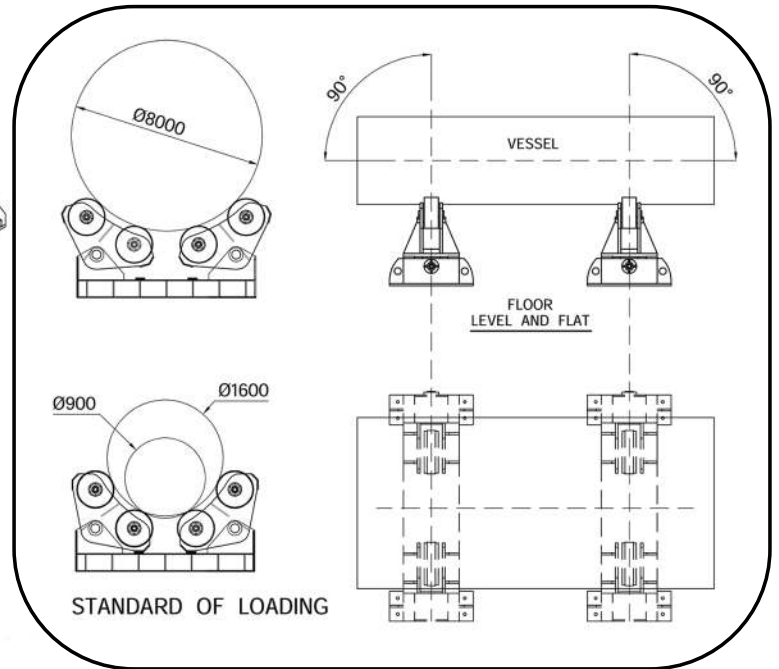
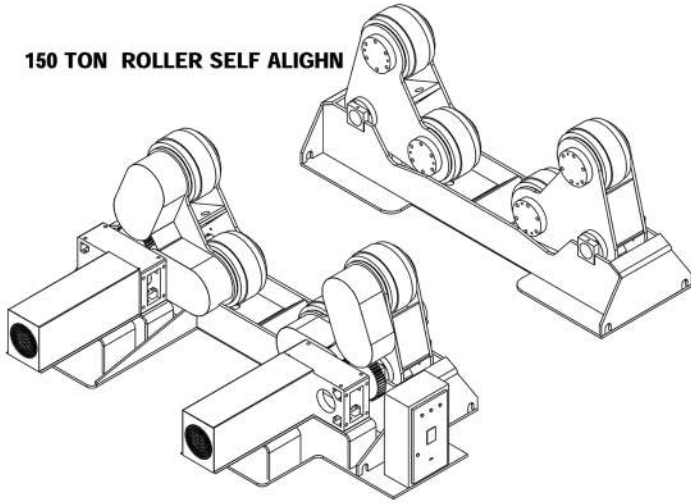
100 TON ROLLER SELF ALIGNN



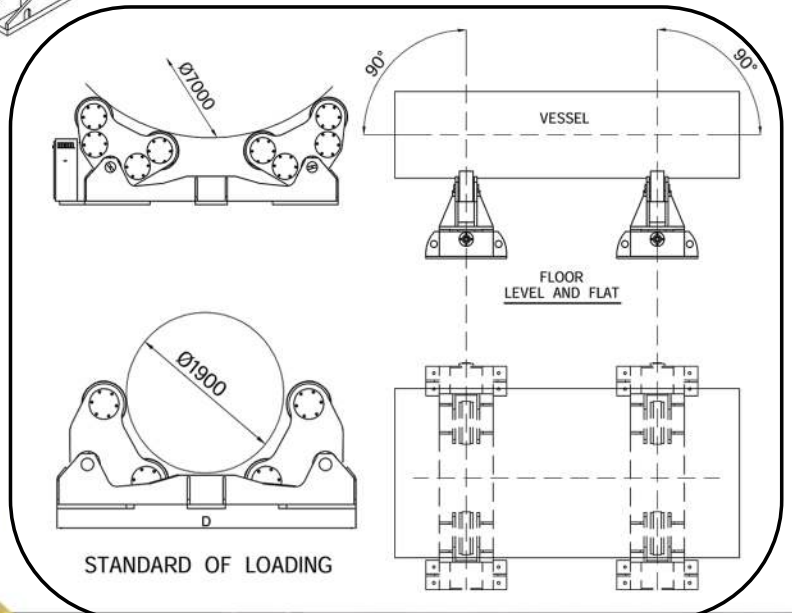
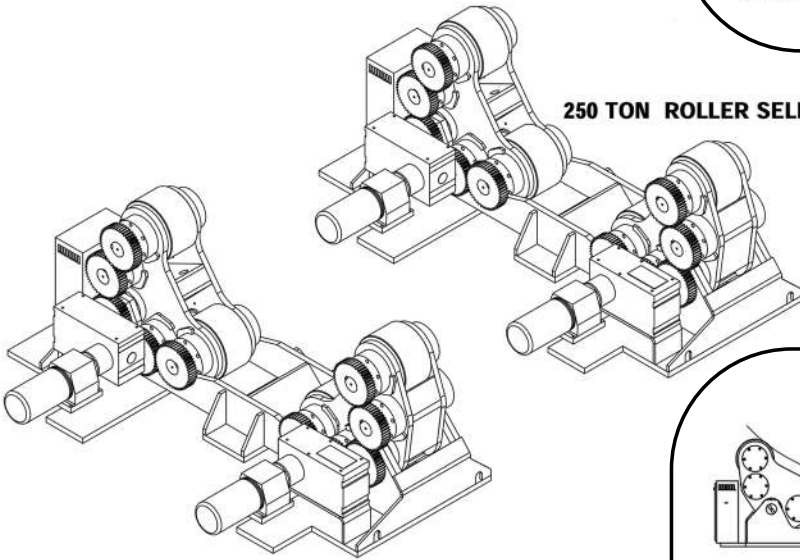
KARA
Welding & Cutting Ind. Mfg. Co.

Roller Beds

150 TON ROLLER SELF ALIGNN



250 TON ROLLER SELF ALIGNN



KARA
Welding & Cutting Ind. Mfg. Co.



The Adjustable Rotator T20

◀ گرداننده خود تنظیم T20

این مجموعه شامل ۳ دستگاه گرداننده می باشد که از آن جهت تغییر موقعیت افقی، عمودی، زاویه ای (گردش مخزن) و همچنین حرکت طولی (برروی ریل) مخزن استفاده شده می شود. همه حرکت های افقی، عمودی، گردش مخزن فقط توسط یکی از گرداننده ها انجام می پذیرد و دو مجموعه دیگر هرز گرد می باشد. جهت کنترل، یک مجموعه تابلو برق چرخ دار بصورت مجزا پیش بینی شده است و کل عملیات توسط PLC کنترل می شود. سرعت حرکت طولی و گردش توسط اینورتر کنترل می شود. فرامین عملیات کلا توسط (HMI (Human Machine Interface) منتقل می شود. در هنگام بارگیری، مخزن روی چرخ های گرداننده قرار می گیرد. گرداننده ها توسط جهت حرکت گردش دارای چرخ های موتوردار و دو گرداننده کناری دارای چرخ هرزگرد هستند. هر کدام از چرخ های هر سه گرداننده به طرف داخل یا خارج به طور جداگانه قادر به حرکت است. در صورت حرکت هر دو مجموعه به سمت داخل مخزن به طرف بالا و در صورت حرکت هر دو مجموعه به سمت خارج مخزن به طرف پایین حرکت میکند.

