



ماشین سازی اراک
MACHINE SAZI ARAK

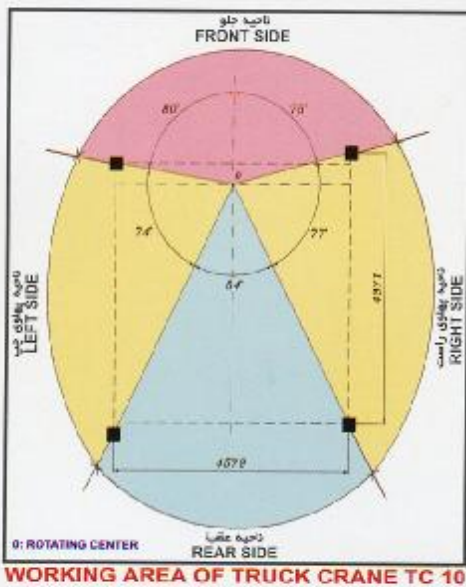
اولین دریافت کننده گواهینامه ISO 9001 در ایران
The first certified Iranian company in ISO 9001

جرثقیل کامیونی TC 10 TRUCK CRANE TC 10



گروه تولیدی ماشین و مونتاژ
MACHINING AND ASSEMBLING PRODUCTION GROUP

MACHINE SAZI ARAK



Machine Sazi Arak with a long-term experience in design and fabrication of various types of 10-60 tons cap. mobile cranes, modern facilities and qualified experts is now presenting a new truck crane having 10 tons loading capacity.

Control valves on hydraulic components as telescopic cylinders, derrick, winches, and stabilizer-cylinder provide sufficient safety and avoid dropping or irregular operation.

This crane would be installed on the 1921, 2624, ... model of Benz truck and in accordance with the customer's order, those types to be installed on Volvo, Mack, ... will be manufactured.

LOADING CAPACITY : DIN. 15019 (75%)

Boom length Boom angle	Front					Sides					Rear				
	4.9 m.	6.8 m.	7.8 m.	9.7 m.	10.6 m.	4.9 m.	6.8 m.	7.8 m.	9.7 m.	10.6 m.	4.9 m.	6.8 m.	7.8 m.	9.7 m.	10.6 m.
60°	7000	4100	3300	2300	2000	10000	6300	5000	3600	3200	10000	7100	6000	5300	4000
50°	4700	2700	2100	1500	1300	5900	3300	2600	1900	1600	7200	4000	4000	2800	2400
40°	3500	2000	1600	1100	1000	4300	2400	2000	1400	1200	7000	3900	3000	2000	1700
30°	2800	1600	1300	900	800	3500	2000	1600	1100	1000	6200	3200	2500	1700	1500
20°	2500	1400	1100	800	700	3000	1700	1400	1000	900	5200	2700	2100	1500	1300
10°	2300	1300	1000	700	600	2800	1600	1300	900	800	4700	2500	1900	1400	1200
0°	2200	1200	1000	700	600	2700	1600	1200	900	800	4600	2400	1900	1300	1100

ماشین سازی اراک

ماشین سازی اراک با بهره گیری از تکنولوژی پیشرفته و بیش از ربع قرن تجربه در ساخت انواع جرثقیل های مکانیکی و هیدرولیکی، بوم خشک و بوم تلسکوپی، چرخ لاستیکی و چرخ زنجیری در ظرفیتهای باربرداری ۱۰ تا ۶۰ تن، اینک جرثقیل های کامیونی ۱۰ تن خود را به بازار عرضه می نماید.

نصب شیرهای کنترل روی اجزاء هیدرولیک مانند سیلندرهای تلسکوپ و بالابر دکل، وینچ و سیلندرهای تعادلی پایه ها، ایمنی کافی را فراهم آورده و مانع سقوط آزاد بار و یا عملکرد غیر عادی آنها می گردد. این جرثقیل بر روی کامیون بنز مدل های ۱۹۲۱، ۲۶۲۴ و ... نصب می گردد.

در صورت سفارش به تعداد زیاد، انواع قابل نصب آن بر روی کامیون های ولوو، ماک و ... نیز تولید می شود.



Model: Truck Crane
Capacity: 10 tons
Max length of Boom: 10.6 m
Min length of Boom: 4.9 m
Max. height: 12.9 m
Elevation: 0° - 60°
Slewing angle: 180° in any direction
Single line pull: 3.2 tons
Hook speed: 60-120 m/min
Wire rope: 12-13 mm(steel- cord- unwinding)
Wire rope length: 90 m
Twin slewing system (two double-rack)

مدل: جرثقیل پشت کامیونی
ظرفیت: ۱۰ تن
طول بوم در حالت باز: ۱۰/۶ متر
طول بوم در حالت بسته: ۴/۹ متر
حداکثر ارتفاع بوم: ۱۲/۹ متر
زاویه بوم: صفر تا ۶۰ درجه
دوران قاب گردان: ۱۸۰ درجه از دو طرف
قدرت کشش یک سیم بکسل: ۳/۲ تن
سرعت حرکت قلاب: ۶۰-۱۲۰ متر بر دقیقه
قطر سیم بکسل: ۱۲-۱۳ میلیمتر (مغز فولادی ضد پیچش)
طول سیم بکسل: ۹۰ متر
گردش بوم توسط یک جفت جک هیدرولیکی با دنده های شانه ای

**گارانتی به مدت یکسال، ارائه خدمات بعد از فروش، دو بار سرویس رایگان در طول مدت گارانتی
در ایران**



دفتر مرکزی:

تهران، خیابان کارگرشمالی، روبروی دانشکده اقتصاد، پلاک ۱
کدپستی: ۱۴۱۳۶
تلفن: ۸۰۰۵۷۱۰ - ۸۰۲۰۳۳۳ (۰۲۱) فاکس: ۸۰۲۰۲۴۰ (۰۲۱)
بازاریابی و فروش:
تلفن: ۸۰۲۰۵۱۷ - ۸۰۲۰۳۳۰ (۰۲۱) فاکس: ۸۰۰۵۶۷۶ (۰۲۱)

کارخانه:

اراک، کیلومتر ۴ جاده تهران، صندوق پستی ۱۴۸
تلفن: ۷۱۷۱/۷۱۷۱ (۰۸۶۱) فاکس: ۳۳۶۱۰۳ (۰۸۶۱)
بازاریابی و فروش:
تلفن: ۳۳۳۱۰۸۹ (۰۸۶۱) فاکس: ۷۱۷۲۹۸۱ (۰۸۶۱)

HEAD OFFICE:

MSA, NO.1, NORTH KARGAR AVE.,
OPPOSITE THE ECONOMY FACULTY,
TEHRAN 14136, IRAN
TEL: +98(21) 8020343 - 8005710 FAX: +98(21) 8020240
EXPORT DEPT. :
TEL: +98(21) 8021386 - 8008317 FAX: +98(21) 8021738
E - mail: MSACo@WWW.DCI.Co.IR

FACTORY:

MSA, 4TH KM OF TEHRAN ROAD,
P.O.BOX: 148 ARAK, IRAN
TEL: +98(861) 7171 FAX: +98(861) 336103
MARKETING & SALES:
TEL: +98(861) 331089 FAX: +98(861) 7172981