



STONE MACHINERY MANUFACTURER





Rasam Machinery Co. ventured trade in Iran in 1999 aiming to satisfy the needs in stone processing. Throughout these years, this corporation has grown remarkably in designing and manufacturing stone machinery, and has truly turned out to be the first, the largest and the pioneer producer of the entire stone-processing lines not only in Iran but also in the region. We hold the view that the underlying reasons for this achievement are attempts and perseverance by the workforce, efficient and scientific management, decent planning, as well as utilizing the invaluable experience.

Having detected the domestic and international markets, Experts in Rasam Co. investigated on the customers' demands and employed the latest technology and procedures to take further huge steps in stone-cutting industry. This corporation manufactures the entire lines for polishing, tiling, and slabbing, coupled with the conventional cutting and resin repairing. Throughout three decades of operation, in addition to accomplishing customer satisfaction, our factory has always been responsive and provided reliable customer support for its domestic and international customers.

Our specialized manufacturing group has prioritized research and development with a focus on knowledge, research and expertise, cooperation and making the most of the available resources by employing dynamic and competent young crew.

Today, Rasam Machinery corporation is fully prepared to collaborate with other nations specially the neighboring countries to reach agreements and sign contracts in the field of advanced stone industries.

درباره ما:

شرکت رسام ماشین (بهر اش ماشین) با هدف تامین نیاز صنعت فرآوری سنگ در سال ۱۳۷۸ پای به عرصه صنعت کشور نهاد. این شرکت در طول سالهای فعالیت در زمینه طراحی و ساخت ماشین آلات صنایع سنگ موفق شد به اولین و بزرگترین تولید کننده خطوط کامل فرآوری سنگ و پیشرو در صنعت ماشین آلات سنگ در ایران و منطقه تبدیل شود. تلاش و پشتکار نیروی انسانی، مدیریت کارآمد و علم محور، همت مضاعف و برنامه ریزی، کسب و استفاده از تجربیات گرانبها، روحیه جهادی و عرق ملی و باور به این حقیقت که ما می توانیم، عوامل اصلی کسب این موفقیت ها بوده و هستند.

متخصصان رسام ماشین با تلاش مداوم، تحقیق و شناسایی دقیق بازارهای داخلی و خارجی و همچنین تشخیص نیاز مشتریان و نیز با بهره گیری از جدیدترین تکنولوژی ها و متد های تولیدی روز دنیا موفق شدند گام های بلند و قابل توجهی را در صنعت ماشین آلات فرآوری سنگ بردارند.

این شرکت با تولید و عرضه خطوط کامل پولیشینگ، تایل، اسلب و همچنین خطوط کامل ترمیم و پرش جهت مصارف داخلی و خارجی، در مدت ۳ دهه فعالیت توانسته است علاوه بر جلب رضایت مشتری، تامین کننده و پشتوانه مطمئنی برای مشتریان داخلی خود باشد، شرکت رسام ماشین همچنین با ارائه خدمات پس از فروش همواره پاسخگوی نیاز بازارهای خود در عرصه ملی و بین المللی نیز بوده و هست.

تلاش جمعی دست اندرکاران این سازمان، بهره وری و بهره مندی حداکثری از منابع موجود، و به کارگیری و اشتغال زایی نیروهای جوان فعال و کارآمد، سبب شده تا فعالیت تحقیق و توسعه در راستای دانش محوری و تحقیق و تخصص گرایی در اولویت های آن قرار گیرد.

صنعت گران رسام ماشین در عرصه کار و تلاش و تولید ملی، همچنان بر آن هستند تا، مسیر صنایع سنگ کشور و صنایع وابسته به آن را رشد و توسعه و تعالی ببخشند، آنان معتقدند ایران فقط به دست ایرانی ساخته می شود و این فکر خلاق هنرمندانه ی صنعتگران و تلاشگران این سرزمین است که نام ایران را در اوج قرار داده و این شرکت را قادر ساخته است با حضور در بازارهای داخلی و کشورهای فرامنطقه ای افقی نوین از خلاقیت تولید و افتخار را رقم زند.



Oven
کوره

		PL-2200/30	PL-2200/45		
Max.working width	mm	2200	2200	میلیمتر	عرض مفید کار
Max. working thickness	mm	40	40	میلیمتر	بیشترین ضخامت
The number of the decks	n°	30	45	تعداد	تعداد طبقات
Max. Forge Temperature	c°	65	65	سلتیگراد	بیشترین دمای داخل کوره
Lift Motors Power	kw	15	15	کیلووات	قدرت موتورهای بالابر
Total Weight	kg	18000	26500	کیلوگرم	وزن کامل
Total Dimension (lengthxwidthxheight)	mm	8500x5100x4900	8500x5100x6400	میلیمتر	ابعاد کلی (طول X عرض X ارتفاع)



ACC-2200/10

Max.working width	mm	2200	میلیمتر	عرض مفید کار
Max. working thickness	mm	40	میلیمتر	بیشترین ضخامت
The number of the decks	n°	10	تعداد	تعداد طبقات
Max. Forge Temperature	c°	50	سلتیگراد	بیشترین دمای داخل کوره
Lift Motors Power	kw	15	کیلووات	قدرت موتورهای بالابر
Total Weight	kg	14700	کیلوگرم	وزن کامل
Total Dimension (lengthxwidthxheight)	mm	3900x4200x7400	میلیمتر	ابعاد کلی (طولXعرضXارتفاع)



Polishing
ساب

		MN-600-16	MN-600/14		
Max.working thickness&width	mm	620/100	620/100	میلیمتر	عرض مفید کار / بیشترین ضخامت
No.of polishing heads	n°	16	14	تعداد	تعداد هدهای پولیش
Power of dressing-polishing unit	kw	11	11	کیلووات	قدرت موتورهای پولیش
Total Weight	kg	20500	18000	کیلوگرم	وزن کامل
Tape speed	mm/1	4000	4000	میلیمتر/1	سرعت حرکت نوار
Total Dimension(length x width x height)	mm	12500x2100x1300	11500x2100x1300	میلیمتر	ابعاد کلی (طول، عرض، ارتفاع)



		MN-2200-8	MN-2200/10		
Max.working thickness&width	mm	2200/100	2200/100	میلیمتر	عرض مفید کار / بیشترین ضخامت
No.of polishing heads	n°	8	10	تعداد	تعداد هدهای پولیش
Power of dressing-polishing unit	kw	11	11	کیلووات	قدرت موتور های پولیش
Total Weight	kg	20500	24000	کیلوگرم	وزن کامل
Tape speed	mm/1	3000	3000	میلیمتر/1	سرعت حرکت نوار
Total Dimension(length x width x height)	mm	7750x3020x2550	8900x3020x2550	میلیمتر	ابعاد کلی (طول، عرض، ارتفاع)



Polishing
ساب

		MS 600	MS 800	MS 1000	MS 2000		
Max.working thickness & width	mm	650/100	800/100	1000/100	2000/100	میلیمتر	عرض مفید کار / بیشترین ضخامت
No.of polishing heads	n°	12	12	12	14	عدد	تعداد هدهای پولیش
power of dressing - polishing unit	kw	7.5	7.5	7.5	7.5	کیلووات	قدرت موتورهای پولیش
Total Weight	kg	12500	14000	16000	20000	کیلوگرم	وزن کامل



Calibrating
کالیبر

		MN-600/4+5	MN-600/4+4	MN-600/3+3		
Max.working thickness & width	mm	620/100	620/100	620/100	میلیمتر	عرض مفید کار / بیشترین ضخامت
No.of polishing heads	n°	5	4	3	تعداد	تعداد هد های پولیش
No.of calibrating units	n°	4	4	3	تعداد	تعداد هد های کالیبر
Power of dressing-polishing unit	kw	11	11	11	کیلووات	قدرت موتور های پولیش
Power of calibrating units	kw	22	22	22	کیلووات	قدرت موتور های کالیبر
Total Weight	kg	22000	19000	17000	کیلوگرم	وزن کامل
Belt speed	mm/1	4000	4000	4000	میلیمتر/1	سرع حرکت نوار
Thickness of calibrating tol	mm	710	710	710	میلیمتر	قطر صفحه های کالیبر
Total Dimension(length x width x height)	mm	(10700x2400x2000)	(9500x2400x2000)	(8200x2400x2000)	میلیمتر	ابعاد کلی (طول x عرض x ارتفاع)

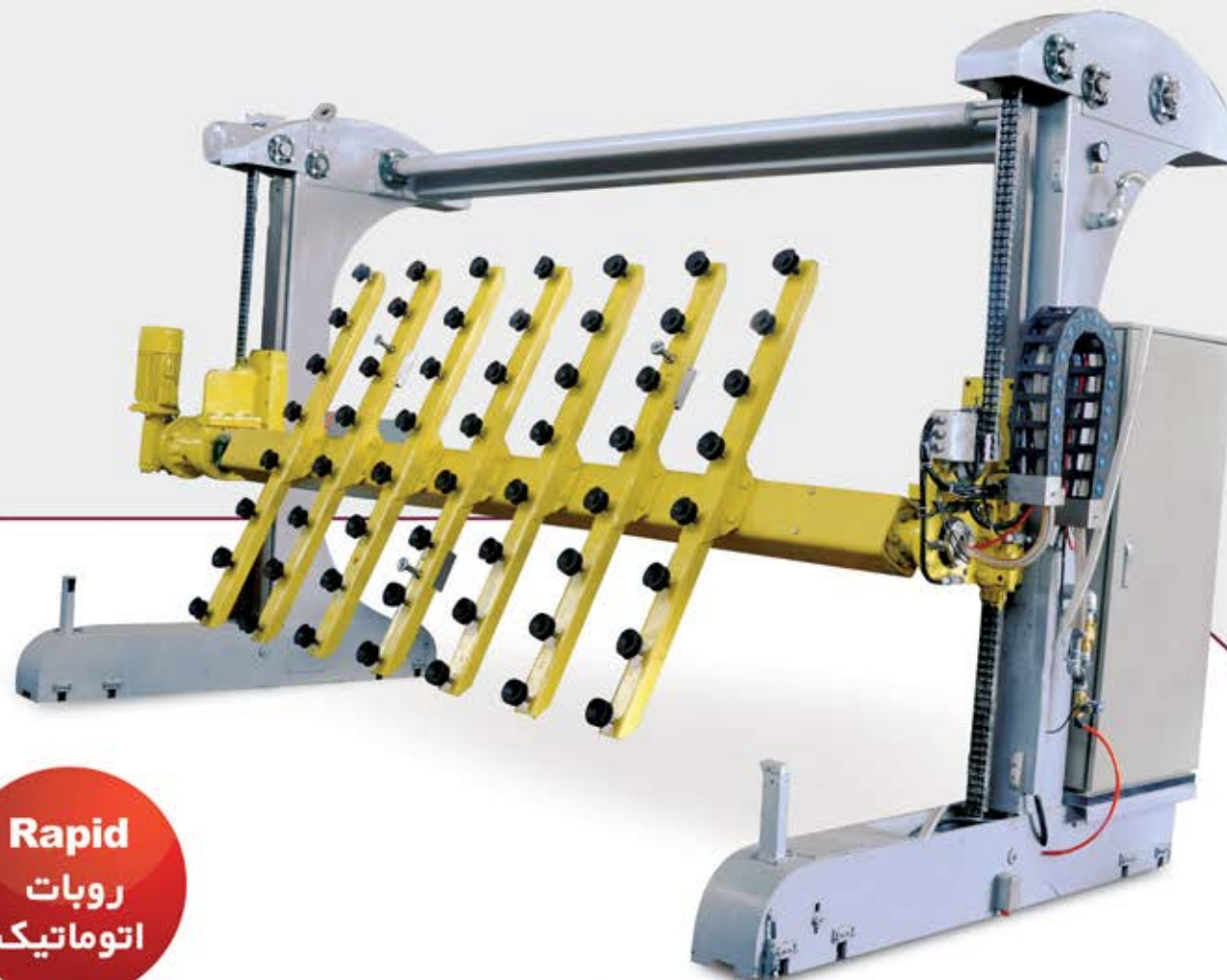


Calibrating
کالیبر ۳+۳

		MC-600/2+3	MC-600/3+3		
Max.working thickness&width	mm	650/100	650/100	عرض مفید کار / بیشترین ضخامت	میلیمتر
No.of polishing heads	n°	3	3	تعداد هد های پولیش	تعداد
No.of calibrating units	n°	2	3	تعداد هد های کالیبر	تعداد
Power of dressing-polishing units	kw	7.5	7.5	قدرت موتور های پولیش	کیلووات
Power of calibrating units	kw	22	22	قدرت موتور های کالیبر	کیلووات
Total Weight	kg	8000	9000	وزن کامل	کیلوگرم
Tape speed	mm/1	3000	3000	سرعت حرکت نوار	میلیمتر / ۱
Thickness of Calibrating tool	mm	710	710	قطر صفحه های کالیبر	میلیمتر



EL				
Max. Height Movement	mm	750	میلیمتر	بیشترین حرکت ارتفاع
Main motor power	kw	4.5	کیلووات	قدرت موتور اصلی
Total Weight	kg	7500	کیلوگرم	وزن کامل
Total Dimension (lengthxwidthxheight)	mm	3800x5200x1700	میلیمتر	ابعاد کلی (طولxعرضxارتفاع)



Rapid
روبات
اتوماتیک

MZ-2000

Supporting motor power	kw	4	کیلووات	قدرت موتور ساپورت (Z)
Shaft motor power	kw	4	کیلووات	قدرت موتور گردش محور (Y)
Max.speed table	m	3	متر	حداکثر سرعت میز
Max. working thickness	mm	60	میلیمتر	بیشترین ضخامت
Max.dimensions of the stone	mm	2200x3000	میلیمتر	بیشترین ابعاد سنگ
Total Weight	kg	3500	کیلوگرم	وزن کامل
Total Dimension (lengthxwidthxheight)	mm	5560x2200x2650	میلیمتر	ابعاد کلی (طول X عرض X ارتفاع)



FI-2200				
Max.thickness&width for stone	mm	3000x2200	میلیمتر	بیشترین طول و عرض سنگ
Railing motor power	kw	1/5	کیلو وات	قدرت موتور ریل
Chain motor power	kw	0/75	کیلو وات	قدرت موتور زنجیر
Total Dimension(length x width x height)	mm	3600x2900x860	میلیمتر	ابعاد کلی (طول x عرض x ارتفاع)
Total Weight	kg	1700	کیلوگرم	وزن کامل



Unloader
جک اسلب

MJ				
Max.thickness&width for stone	mm	3000x2200	میلیمتر	بیشترین طول و عرض سنگ
Railing motor power	kw	1/5	کیلو وات	قدرت موتور ریل
Chain motor power	kw	0/75	کیلو وات	قدرت موتور زنجیر
Total Dimension(length x width x height)	mm	3000x2300x750	میلیمتر	ابعاد کلی (طول x عرض x ارتفاع)
Total Weight	kg	900	کیلوگرم	وزن کامل



**Length
Cutting**
طولی بر 4 کله

		ME 1000	ME 2000		
Max.cutting width	mm	1000	2000	میلیمتر	بیشترین برش عرض
Max.working thickness	mm	60M/40G	60M/40G	میلیمتر	بیشترین ضخامت برش
Min.distance between spindles	mm	250	250	میلیمتر	کمترین فاصله بین میله ها
Spindle motor power	kw	7.5	7.5	کیلووات	قدرت موتور میله ها
No.of cutter	n°	2-4	3-7	تعداد	تعداد کاترها
O of diamond disks	mm	350	350	میلیمتر	قطر صفحه های الماس
Total Dimension(lengthxwidthxheight)	mm	4500X2100X1800	5500X3100X1800	میلیمتر	ابعاد کلی (طول ، عرض ، ارتفاع)
Total Weight	kg	4700	950	کیلوگرم	وزن کامل



		MT-1200/7	MT-1000/7	MT-800/7	MT-600/7		
Max. cutting width	mm	3000	3000	3000	3000	میلیمتر	بیشترین برش طولی
Max. width cutting	mm	1220	1020	820	620	میلیمتر	بیشترین عرض برش
Max. working thickness	mm	40	40	40	40	میلیمتر	بیشترین ضخامت برش
Min. distance between spindles	mm	250	250	250	250	میلیمتر	کمترین فاصله بین میله ها
Spindle motor power	kw	7/5	7/5	7/5	7/5	کیلووات	قدرت موتور میله
No. of cutters	n°	7	7	7	7	عدد	تعداد کاترها
Thickness of diamond disks	mm	350	350	350	350	میلیمتر	قطر صفحه های الماس
Total Dimension (length x width x height)	mm	5700x2950x2200	5700x2750x2200	5700x2550x2200	5700x2350x2200	میلیمتر	ابعاد کلی (طول X عرض X ارتفاع)
Total Weight	kg	11700	9600	8500	7500	کیلوگرم	وزن کامل



		MU-600	MU-2200		
UV no.	n°	3	4	تعداد	تعداد لامپ
Total Weight	kg	300	180	کیلوگرم	وزن کامل
Total Dimension(length x width x height)	mm	2400x1000x230	2430x2160x230	میلیمتر	ابعاد کلی (طول X عرض X ارتفاع)



MM 600

Useful working width	mm	600	میلیمتر	عرض مفید کار
Max.table speed	mm	400	میلیمتر	بیشترین سرعت حرکت میز
Main motor power	kw	0.55	کیلووات	قدرت موتور اصلی
Total Weight	kg	500	کیلوگرم	وزن کامل
Total Dimension(length x width x height)	mm	3000x900x780	میلیمتر	ابعاد کلی (طول X عرض X ارتفاع)



		M.W600+2	M.W600+3		
Max.working thickness&width	mm	650/100	650/100	میلیمتر	بیشترین ضخامت و عرض
No.of polishing heads	n°	2	3	تعداد	تعداد هد های پولیش
Max.Belt speed	mm/1	3500	3500	میلیمتر	بیشترین سرعت حرکت تسمه
Total Dimension(length x width x height)	mm	2500x1000x1500	3300x1000x1500	میلیمتر	ابعاد کلی (طول X عرض X ارتفاع)
Total Weight	kg	450	600	کیلوگرم	وزن کامل





 **RASAM**
MACHINE
Machines for Marble





 **RASAM
MACHINE**
Machines for Marble



Technoengineering Company
Manufacturing and designing
special industrial Machines

 Rasam Machinery Co., the first minor
lane, Kaveh 6th St., Moorchehort
Industrial Town, Isfahan, Iran

 +98 31456446616-9  +98 3145644615

 +98 913 112 0670

 اصفهان، شهرک صنعتی مورچه خورت، کاوه ششم

 ۰۳۱۴۵۶۴۴۶۱۶-۹  ۰۳۱۴۵۶۴۴۶۱۵

 ۰۹۱۳ ۱۱۲ ۰۶۷۰

 www.rasammachine.com

 info@rasammachine.com