

ام. آی. تری  
**Mi3**

**دیگ های چدنی شوفاژ  
(ام. آی. تری)**

**M**

- دیگ چدنی شوفاژ M.I.3 مدل M
- ۵ سال ضمانت بدون قید و شرط
- دارای نشان استاندارد ملی ایران

### محصولی جدید از M.I.3

- شرکت لوله و ماشین‌سازی ایران با بیش از نیم قرن تجربه، به عنوان اولین تولیدکننده دیگ‌های چدنی شوفاژ در ایران شناخته شده است.
- دیگ‌های چدنی این شرکت تحت نام M.I.3 در هفت مدل S، S90، M، M90، Super M90، L90 و HYPER عرضه می‌گردد.
- ظرفیت دیگ‌های M.I.3 شامل:

الف: دیگ M.I.3 مدل S از ۳۰,۰۰۰ تا ۱۰۰,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت

ب: دیگ M.I.3 مدل S90 از ۲۰,۰۰۰ تا ۸۰,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت

ج: دیگ M.I.3 مدل M از ۱۰۰,۰۰۰ تا ۳۰۰,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت

د: دیگ M.I.3 مدل M90 از ۷۷,۵۰۰ تا ۲۱۷,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت

ه: دیگ M.I.3 مدل Super M90 از ۹۰,۳۰۰ تا ۳۲۶,۸۰۰ کیلوکالری بر ساعت

و: دیگ M.I.3 مدل L90 از ۱۷۲,۰۰۰ تا ۵۶۰,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت

ز: دیگ M.I.3 مدل HYPER از ۵۱۶,۰۰۰ تا ۱,۲۰۰,۰۰۰ کیلوکالری بر ساعت



- شرکت لوله و ماشین‌سازی ایران دارای گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه IMS (کیفیت - زیست محیطی - ایمنی) مطابق استانداردهای ایزو / ISO 9001 : 2015 / ISO 14001: 2015 / OHSAS 18001: 2007 می‌باشد.

• دیگ‌های چدنی M.I.3 از مناسب‌ترین نوع چدن مقاوم به حرارت و انتقال حرارت بهتر تولید شده و در طراحی آن توزیع صحیح حرارتی و حداکثر کارایی مدنظر قرار گرفته است.

- کلیه پرده‌های دیگ چدنی M.I.3 با فشار ۱۰ بار در زمان یک دقیقه مورد آزمایش هیدرواستاتیک قرار می‌گیرند.

- دیگ‌های چدنی M.I.3 به صورت باز و بسته براساس نیاز مشتریان عرضه می‌گردد و در حالت باز کلیه متعلقات مورد نیاز در داخل جعبه بسته‌بندی می‌شود. در این دیگ‌ها از پشم شیشه به عنوان عایق حرارتی استفاده شده که این امر موجب جلوگیری از اتلاف حرارت و صرفه‌جویی در مصرف انرژی و افزایش بازده حرارتی دیگ می‌گردد.

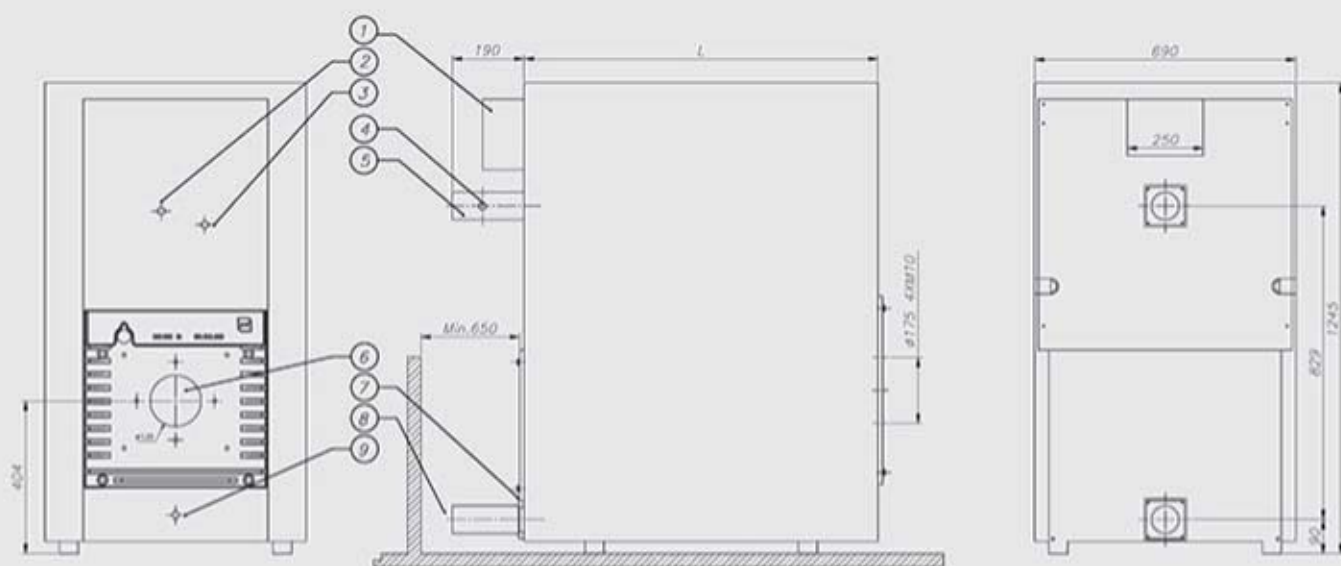


- کلیه دیگ‌های چدنی M.I.3 مدل L90، Super M90، M90، S90 و دارای واحد مراقبت (پانل کنترل) می‌باشند، واحد مراقبت حاوی کلید انتخاب وضعیت دیگ، دماپای ایمنی، دماپای فرمان مشعل، فشارسنج، دماسنج و ... می‌باشد. این امر موجب سهولت در بهره‌برداری از دیگ و نمایش فشار و دمای داخل دیگ می‌گردد.

- دیگ‌های چدنی M.I.3 برای سوخت با گاز شهری و یا گازوئیل مورد استفاده قرار می‌گیرند.

- دیگ‌های چدنی M.I.3 دارای ۵ سال ضمانت بدون قید و شرط و برای دیگ HYPER، ۱۰ سال ضمانت و خدمات پس از فروش دائم می‌باشند.

## مشخصات ابعادی



ابعاد بر حسب میلی‌متر می‌باشد.



- (۱) محل نصب دودکش
- (۲) محل نصب دماپا (ترموستات)
- (۳) محل نصب فشارسنج (مانومتر)
- (۴) محل نصب شیر اطمینان
- (۵) خروجی آب از دیگ (۳ اینچ)
- (۶) محل نصب مشعل
- (۷) لوله مقسم آب به داخل پره های دیگ
- (۸) ورودی آب به دیگ (۳ اینچ)
- (۹) محل نصب درپوش (۱/۴ اینچ)

## اطلاعات فنی

مدل دیگ	ظرفیت ورودی		ظرفیت خروجی		افت فشار آب (m bar) $\Delta T=20^{\circ}C$	افت فشار دود (m bar)	طول روپوش L mm	حجم دیگ Lit	وزن Kg
	KW	Kcal/h	KW	Kcal/h					
M.5	135	116,000	116.4	100,000	4.5	0.1	655	97	470
M.6	161.8	139,000	139.7	120,000	7.2	0.115	800	116	543
M.7	189.7	163,000	163	140,000	10.3	0.130	935	135	622
M.8	216.5	186,000	186.2	160,000	14	0.145	1070	154	698
M.9	243.3	209,000	209.5	180,000	18	0.160	1205	173	772
M.10	270	232,000	233	200,000	23	0.175	1340	192	847
M.11	298	256,000	256	220,000	27	0.19	1475	211	922
M.12	324.8	279,000	279.4	240,000	32	0.205	1610	230	997
M.13	351.5	302,000	302.7	260,000	37	0.220	1745	249	1072
M.14	378.3	325,000	326	280,000	41	0.235	1880	268	1148
M.15	406.3	349,000	349.2	300,000	46	0.250	2015	287	1224



www.lmico.net



شرکت لوله و ماشین سازی ایران (سهامی عام)

آدرس: تهران، کیلومتر ۱۰ جاده ساوه، ایستگاه چهاردانگه

تلفن فروش: ۰۲۱-۵۱۰۹۲۵۱۰-۴

فکس فروش: ۰۲۱-۵۵۲۴۶۱۹۶

تلفن: ۰۲۱-۵۱۰۹۳

فکس: ۰۲۱-۵۵۲۴۲۹۶۸

sales@lmico.net

info@lmico.net

www.mi3.lmico.net

تلفن خدمات پس از فروش: ۰۲۱-۵۱۰۹۲۱۲۴ ۰۲۱-۵۵۲۶۲۴۱۹

جهت دسترسی به آخرین ویرایش کاتالوگ به وبسایت شرکت مراجعه نمایید.

