



شرکت  
الکترو هیدرولیکان  
سازنده و ارائه کننده ماشین های تزریق پلاستیک  
ELECTROHYDRAULICAN  
Injection Molding Machines

سازنده ماشین های تزریق پلاستیک تحت نام تجاری

اصالتی + مله  
ASLANIAN + MAHER

در کنار شما با نوآوری، کیفیت و تعهد با بیش از ۴۰ سال خدمت صادقانه

# JM-PET

Specialised for PET preforms

160-560 tons

تهران - ابتدای جاده ابعلی - خیابان چهارم غربی - شماره ۱۹  
تلفن: ۷۷۳۳۷۲۵۸ - ۷۷۳۴۹۱۱۳ - ۷۷۳۳۹۹۴۹ (۰۲۱)  
فکس: ۷۷۳۳۵۱۰۲ (۰۲۱)

[www.electrohydraulican.com](http://www.electrohydraulican.com)  
[info-eh@electrohydraulican.com](mailto:info-eh@electrohydraulican.com)



| JM560-PET      | JM480-PET      | JM400-PET      | JM320-PET      | JM260-PET   | JM200-PET   | JM160-PET | شرح                                      |
|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|-------------|-----------|--|
|                |                |                |                |             |             |           | واحد تزریق                               |
| ۹۰ ۹۸ ۱۱۰      | ۹۰ ۹۸ ۱۱۰      | ۸۳ ۹۰ ۹۸       | ۷۵ ۸۳ ۹۰       | ۶۷ ۷۵       | ۶۰ ۶۷       | ۵۲        | قطر ماردون mm                            |
| ۲۳             | ۲۳             | ۲۳             | ۲۳             | ۲۳          | ۲۳          | ۲۳        | نسبت طول به قطر ماردون L/D               |
| ۴۱۵ ۴۷۰ ۴۷۰    | ۴۱۵ ۴۷۰ ۴۷۰    | ۳۷۵ ۴۲۰ ۴۲۰    | ۳۳۵ ۳۸۰ ۳۸۰    | ۳۰۰ ۳۵۰     | ۲۶۰ ۲۹۰     | ۲۳۰       | کورس ماردون mm                           |
| ۲۶۴۰ ۳۵۴۵ ۴۴۶۷ | ۲۶۴۰ ۳۵۴۵ ۴۴۶۷ | ۲۰۲۹ ۲۶۷۲ ۳۱۶۸ | ۱۴۸۰ ۲۰۵۶ ۲۴۱۷ | ۱۰۵۸ ۱۵۴۶   | ۷۳۵ ۱۰۲۲    | ۴۸۸       | حجم تزریق cm <sup>3</sup>                |
| ۲۸۵۱ ۳۸۲۹ ۴۸۲۴ | ۲۸۵۱ ۳۸۲۹ ۴۸۲۴ | ۲۱۹۱ ۲۸۸۶ ۳۴۲۱ | ۱۵۹۸ ۲۲۲۱ ۲۶۱۱ | ۱۱۴۲ ۱۶۷۰   | ۷۹۴ ۱۱۰۴    | ۵۲۷       | وزن تزریق (PS) g                         |
| ۱۵۰۴ ۱۲۶۸ ۱۰۰۷ | ۱۵۰۴ ۱۲۶۸ ۱۰۰۷ | ۱۴۵۳ ۱۲۳۶ ۱۰۴۲ | ۱۴۴۸ ۱۱۸۲ ۱۰۰۶ | ۱۴۲۵ ۱۱۳۷   | ۱۳۴۹ ۱۰۸۲   | ۱۳۸۸      | فشار تزریق ( حداکثر) kgf/cm <sup>2</sup> |
| ۴۸۱ ۶۹۷ ۱۱۵۷   | ۴۸۱ ۶۹۷ ۱۱۵۷   | ۴۰۱ ۵۸۵ ۸۴۸    | ۴۰۲ ۴۹۳ ۷۱۹    | ۲۸۲ ۵۱۲     | ۲۰۹ ۳۷۱     | ۱۶۱       | نرخ تزریق cm <sup>3</sup> /s             |
| ۱۰۲ ۹۸ ۱۱۰     | ۱۰۲ ۹۸ ۱۱۰     | ۱۱۰ ۱۰۲ ۹۸     | ۱۴۰ ۱۱۰ ۱۰۲    | ۱۶۰ ۱۴۰     | ۱۳۸ ۱۶۰     | ۱۳۰       | سرعت چرخش ماردون rpm                     |
| ۹              | ۹              | ۹              | ۹              | ۹           | ۴.۵         | ۵.۸       | نیروی نازل t                             |
| ۴۲۰            | ۴۲۰            | ۴۲۰            | ۳۶۰            | ۳۳۰         | ۲۸۰         | ۲۵۰       | کورس نازل mm                             |
|                |                |                |                |             |             |           | واحد گیره                                |
| ۵۶۰            | ۴۸۰            | ۴۰۰            | ۳۲۰            | ۲۶۰         | ۲۰۰         | ۱۶۰       | نیروی قفل گیره t                         |
| ۸۳۵            | ۷۷۰            | ۶۷۰            | ۶۰۰            | ۵۳۰         | ۴۹۰         | ۴۲۰       | کورس صفحه متحرک mm                       |
| ۸۵۵*۸۵۵        | ۸۱۰*۸۱۰        | ۷۳۰*۷۳۰        | ۶۶۰*۶۶۰        | ۵۸۰*۵۸۰     | ۵۳۰*۵۳۰     | ۴۶۰*۴۶۰   | ابعاد بین میله های راهنما mm             |
| ۳۳۰-۸۵۰        | ۲۷۵-۸۱۰        | ۲۵۰-۷۳۰        | ۲۲۰-۶۶۰        | ۱۹۵-۶۱۰     | ۱۸۰-۵۵۰     | ۱۶۰-۵۲۰   | ضخامت قالب (حداقل-حداکثر) mm             |
| ۱۶۸۵           | ۱۵۸۰           | ۱۴۰۰           | ۱۲۶۰           | ۱۱۴۰        | ۱۰۴۰        | ۹۴۰       | حداکثر بازشوی صفحات mm                   |
| ۱۸.۲           | ۱۸.۰           | ۱۸.۲           | ۱۳.۷           | ۱۱.۱        | ۹.۳         | ۵.۸       | نیروی پران (حداکثر) t                    |
| ۲۵۰            | ۲۵۰            | ۲۲۰            | ۲۰۰            | ۱۸۰         | ۱۶۵         | ۱۴۰       | کورس پران mm                             |
| ۲۰۰            | ۲۰۰            | ۲۰۰            | ۱۶۰            | ۱۶۰         | ۱۶۰         | ۱۰۰       | قطر رینگ قالب mm                         |
|                |                |                |                |             |             |           | اطلاعات کلی                              |
| ۱۷۵            | ۱۷۵            | ۱۷۵            | ۱۷۵            | ۱۷۵         | ۱۷۵         | ۱۷۵       | فشار سیستم هیدرولیک kgf/cm <sup>2</sup>  |
| ۴۵ ۵۵ ۷۴       | ۴۵ ۵۵ ۷۴       | ۳۷ ۴۵ ۵۵       | ۳۷ ۳۷ ۴۵       | ۳۰ ۳۷       | ۱۸.۵ ۳۰     | ۱۵        | قدرت موتور پمپ (VDP PET) KW              |
| ۷۲ ۸۴ ۱۱۶      | ۷۲ ۸۴ ۱۱۶      | ۵۸ ۷۲ ۸۴       | ۴۸ ۶۸ ۷۲       | ۳۶ ۴۸       | ۲۴ ۳۶       | ۱۶        | قدرت موتور پمپ (SERVO PET/S) KW          |
| ۴۰ ۴۲ ۴۴       | ۴۰ ۴۲ ۴۴       | ۳۷.۲ ۴۰ ۴۲     | ۳۱.۳ ۳۵ ۳۷     | ۲۳.۱ ۳۱.۳   | ۱۸.۹ ۲۳.۱   | ۱۵.۱      | ظرفیت گرمایش KW                          |
| ۷+۱            | ۷+۱            | ۶+۱            | ۶+۱            | ۶+۱         | ۵+۱         | ۵+۱       | تعداد زون های کنترل دما -                |
| ۹.۴*۲.۰*۲.۳    | ۹.۱*۱.۹*۲.۳    | ۸.۲*۱.۸*۲.۳    | ۷.۴*۱.۷*۲.۴    | ۷.۲*۱.۶*۲.۳ | ۶.۴*۱.۵*۲.۱ | ۵.۶*۱.۴*۲ | ابعاد کلی ماشین mm                       |
| ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۷۰    | ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۷۰    | ۶۷۰ ۶۷۰ ۸۰۰    | ۵۴۰ ۵۴۰ ۶۷۰    | ۴۱۰         | ۳۶۰         | ۲۵۰       | ظرفیت مخزن روغن L                        |