

دستگاه فشرده سازی زباله مدل MS ۴۰۱ ساخت شرکت نمادین طرح جهت تخلیه سطل ها و فشرده سازی زباله طراحی و ساخته شده است که به منظور استقرار در ایستگاه های ثابت در سطح شهر، محل هایی که امکان تردد خودروهای حمل زباله در ساعت های پر تردد روز وجود ندارد، اماکن سیاحتی، زیارتی، تفریحی، پارک ها، میادین میوه و تره بار، استادیوم ها، دانشگاه ها، اردوگاه ها و ... مورد استفاده می باشد که در ساعات خلوت و کم تردد توسط یک دستگاه خودروی بازوغلطان به سکوهای تخلیه زباله منتقل شده و پس از تخلیه زباله مجدداً به موقعیت قبلی منتقل می گردد.

موارد تکنیکی:

- زمان عملکرد کامل یک سیکل بارگیری و تخلیه سطل زباله ۳۰ ثانیه می باشد.
- مکانیزم تخلیه سطل ها دارای قفل ایمنی مکانیکی بوده تا در زمان تخلیه زباله ، سطل ها از بازوهای در برگیرنده خارج نشوند(سطل داخل مخزن نیافتد).
- بازوهای گیرنده جهت قرار گرفتن انواع سطل های مختلف قابل رگلاز می باشند.
- مخزن در قسمت زیر دارای ریل و غلطک مناسب جهت قرارگیری بر روی خودروهای بازوغلطان می باشد.
- پمپ هیدرولیک پیش بینی شده از نوع کارتیجی به ظرفیت ۲۵ لیتر بر دقیقه و فشار ۱۸۰ بار می باشد .
- مخزن روغن هیدرولیک به ظرفیت ۶۰ لیتر بوده که دارای نشانگر سطح روغن ، دماسنجه و فیلتر در مدار ورودی پمپ ، شیر تخلیه، شیر ورودی و بای پس می باشد .
- الکترو پمپ در نظر گرفته شده با توان ۵,۵ کیلو وات ۳ فاز و ۱۴۵۰ دور بر دقیقه می باشد.
- مدار هیدرولیک پیش بینی شده دارای شیرهای کنترل فشار ، شیرهای کنترل سرعت ، شیر اطمینان و همچنین گیج نشان دهنده فشار خروجی پمپ می باشد.
- کلیه شلنگ ها و اتصالات بکار رفته در مدار هیدرولیک از بهترین نوع فشارقوی اروپایی استاندارد با تحمل بیش از ۳۰۰ بار فشار می باشند.
- کلیه عملیات انجام شده در دستگاه در دو وضعیت اتوماتیک و دستی قابل کنترل می باشند.
- حجم مفید مخزن ۱۳ متر مکعب می باشد.
- ساخت مخزن از ورق های ST52 (کف) و ST37 (دیواره ها) صورت می پذیرد.
- امکان ساخت مخزن از جنس استنلس استیل ST304 و ST316 وجود دارد.
- دستگاه توسط قلاب (Hook) تعییه شده در قسمت جلوی خود توسط خودروهای بازوغلطان تک محور (۱۹۲۱، ۱۹۲۴) بارگیری و تخلیه می گردد.
- قلاب پیش بینی شده ضمن تحمل وزن سازه در حالت پر (Full load) دارای سیستم قفل ایمنی جهت جلوگیری از جدا شدن مخزن از سیستم بلند کننده می باشد.
- قابلیت بارگیری کلیه سطل های استاندارد ۱۲۰ الی ۱۱۰۰ لیتری
- مکانیزم تخلیه سطل های زباله با زاویه ۶۳ درجه ، به راحتی امکان تخلیه کامل زباله های خیس و فشرده داخل سطل ها را میسر می کند.
- وزن دستگاه در حالت خالی ۳۳۰۰ کیلوگرم و در حالت کاملاً پر ۱۱۸۰۰ کیلوگرم می باشد.
- برق مورد استفاده در دستگاه در دستگاه ۳۸۰ ولت سه فاز با جریان ۱۲ آمپر می باشد.

مشخصات ابعادی (میلیمتر)

حداکثر طول: ۴۹۱۰	حداکثر عرض: ۲۰۲۰	حداکثر ارتفاع: ۲۵۰۰
------------------	------------------	---------------------

Compactor

دستگاه فشرده سازی زباله



NAMADIN TARH

MS 401

 **NAMADIN
TARH**