

FADINI
FIBO 400

SLIDING GATE

موتور درب ریلی

MADE IN ITALY

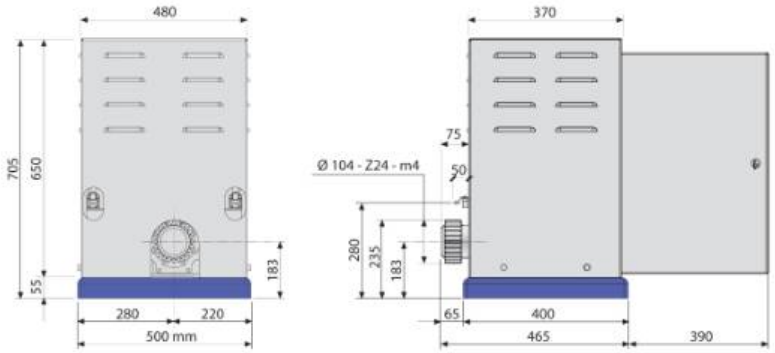
6 سال گارانتی







-	تردد روزانه	عرض درب	وزن درب
شرایط A	نامحدود	20 متر	4000 کیلوگرم
شرایط B	نامحدود	25 متر	3500 کیلوگرم



FIBO 400

معرفی

جک ریلی درب پارکینگ FIBO 400 یکی از قدرتمندترین و حرفه‌ای ترین موتورهای ریلی برند FADINI ایتالیا است که با موتور سه فاز ۳ اسب بخار، امکان جابه‌جایی درب‌هایی با وزن حداکثر ۴۰۰۰ کیلوگرم را فراهم می‌کند. این موتور با برخورداری از ساختار مقاوم و گیربکس حلزونی، برای پروژه‌هایی طراحی شده است که در آن‌ها قدرت بالا، استحکام و عملکرد مطمئن اهمیت ویژه‌ای دارد.

در ساختار گیربکس FIBO 400 از ترکیب برنز و فولاد استفاده شده و مجموعه انتقال قدرت به کمک یاتاقان‌ها به صورت شناور در روغن کار می‌کند. موتور به صورت عمودی نصب شده و دو لیمیت‌سوئیچ ضدآب، حرکت درب در جهت باز و بسته شدن را کنترل می‌کنند. همچنین چرخ‌دنده خروجی از جنس فولاد بوده و مستقیماً روی شفت اصلی نصب شده است.

یکی از ویژگی‌های مهم FIBO 400، سیستم کنترل گشتاور مکانیکی قابل تنظیم است که امکان تنظیم عملکرد موتور متناسب با نوع درب را فراهم می‌کند. در صورت قطع برق نیز می‌توان با استفاده از آچار شش‌گوش مخصوص، درب را به‌صورت دستی حرکت داد. سیستم خلاص‌کن درون محفظه محافظ قرار گرفته و با باز شدن درپوش، کلید قطع برق داخلی به‌صورت خودکار تغذیه دستگاه را قطع می‌کند.



ویژگی ها

1. موتور سه فاز قدرتمند با توان ۳ اسب بخار
2. گیربکس حلزونی با چرخ‌دنده‌های برنز و فولاد
3. بدنه فولادی مقاوم و سیستم خلاص‌کن دستی
4. مناسب برای درب‌های ریلی تا ۴۰۰۰ کیلوگرم
5. مناسب پروژه‌های صنعتی تردد بالا







جدول مشخصات فنی

نوع سیستم	الکتروهیدرولیک (گیربکس شناور در روغن)
ولتاژ ورودی	220V AC
فرکانس	50 Hz
توان مصرفی	2800 W
جریان مصرفی	9.4 / 5.4 A
نوع موتور	سه فاز 1.5 اسب بخار
حداکثر وزن درب	4000 کیلوگرم
حداکثر طول درب	25 متر
میزان تردد	نامحدود
مدل برد کنترل	ELPRO 37 HP
نوع چرخ دنده	Z24
محدوده دمای کاری	-25 تا +80 درجه سانتی گراد
نوع روغن	AGIP ROTRA THT
سرعت باز شدن	10.2 متر در دقیقه
گشتاور	311.4 نیوتن‌متر
نسبت دنده	1:42
سرعت موتور	1400 دور در دقیقه
وزن دستگاه	105 kg
سیستم خنک کننده	فن
درجه حفاظتی	IP55
کشور سازنده	ایتالیا
نوع خلاص کن	دستی (آچار مخصوص)
گارانتی	6 سال
سیستم ضد برخورد	دارد
قابلیت اتصال به سیستم های کنترل دسترسی	دارد

تهران، میدان حسین آباد، خیابان مژده فرعی چهارم، پلاک 8
021-72239
imenfaac.com