ZARTECH

کاتالوگ محصولات · ۲۰۲۶

نوردهای ورق و مفتول

از مدل‌های رومیزی کارگاهی تا نوردهای سنگین صنعتی، ساخت Mario Di Maio ایتالیا







نورد مناسب کارگاه شما

زرتک با بیش از ۲۰ سال همکاری مستقیم با تولیدکنندگان ایتالیایی، تجهیزات تخصصی صنعت طلا و جواهر را تأمین، نصب و راه‌اندازی می‌کند. نوردهای Mario Di Maio (تأسیس ۱۹۱۹، میلان) از شناخته‌شده‌ترین دستگاه‌های نورد ورق و مفتول فلزات گران‌بها در جهان هستند.

غلتک فولاد آلیاژی

سنگ‌خورده با سختی سطح ۶۴ HRC (ورق) و ۶۱ HRC (مفتول)؛ در صورت درخواست با پرداخت آینه‌ای یا آبکاری کروم سخت

یاتاقان برنزی و روغن‌کاری خودکار

در سری LAFIL و GL، یاتاقان‌های برنزی روی راهنمای متحرک با روغن‌کاری تحت فشار مدار بسته

ایمنی مطابق استاندارد CE

حفاظ مکانیکی غلتک‌ها و توقف اضطراری در تمامی مدل‌ها

تجهیزات جانبی

قرقره جمع‌کن و بازکن ورق و مفتول، غلتک یدکی و غلتک‌های طرح‌دار، بنا به سفارش

مقایسه سریع مدل‌ها

مدل	نوع	غلتک (میلی‌متر)	برق	وزن
LS 100	نورد رومیزی موتوردار	Ø۵۴ × ۱۰۰	۲۲۰ ولت تک‌فاز	۵۵ کیلوگرم
LS 120	نورد رومیزی موتوردار	Ø۵۴ × ۱۲۰	۲۲۰ ولت تک‌فاز	۵۵ کیلوگرم
LAFIL 100	نورد دوقفسه ورق و مفتول	Ø۵۴ × ۱۰۰	۲۲۰ ولت تک‌فاز	۱۸۰ کیلوگرم
LAFIL 120 NEW	نورد دوقفسه ورق و مفتول	Ø۶۵ × ۱۲۰	۲۲۰ ولت تک‌فاز	۲۴۰ کیلوگرم
LAFIL 160 JUNIOR	نورد صنعتی ورق و مفتول	Ø۷۶٫۵ × ۱۶۰	۳۸۰ ولت سه‌فاز	–
LAFIL 160	نورد صنعتی ورق و مفتول	Ø۹۰ × ۱۶۰	۴۰۰ ولت سه‌فاز	۵۸۵ کیلوگرم
LAFIL 175	نورد صنعتی ورق و مفتول	Ø۹۰ × ۱۷۵	۴۰۰ ولت سه‌فاز	۵۹۰ کیلوگرم
GL 200 NEW	نورد سنگین صنعتی	Ø۱۰۵ × ۲۰۰	۴۰۰ ولت سه‌فاز	۹۶۰ کیلوگرم

نمی‌دانید کدام مدل مناسب شماست؟ کارشناسان زرتک بر اساس نوع کار، حجم تولید و برق در دسترس کارگاه، مدل مناسب را پیشنهاد می‌دهند.

۰۱ نورد رومیزی موتوردار

نورد ورق رومیزی LS 100

Model LS 100 | Art. L280200

نورد تک‌قفسه رومیزی برای نورد ورق؛ جمع‌وجور، کم‌مصرف و مناسب کارگاه‌های زرگری و ساخت جواهر که به ورق‌کاری روزانه و دقیق نیاز دارند.

ابعاد غلتک	**Ø۵۴ × ۱۰۰ میلی‌متر**
سرعت نورد	**۴ متر بر دقیقه**
حداکثر بازشدگی غلتک	**۷ میلی‌متر**
گشتاور حداکثر	**۳۱ کیلوگرم‌متر**
نیروی نورد حداکثر	**۱۰ تن**
توان موتور	**۰٫۹ کیلووات (۱ اسب بخار)**
برق	**۲۲۰ ولت تک‌فاز، ۵۰ هرتز**
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	**۴۷۵ × ۴۳۰ × ۴۰۵ میلی‌متر**
وزن	**۵۵ کیلوگرم**



۰۲ نورد رومیزی موتوردار

نورد ورق رومیزی LS 120

Model LS 120 | Art. L285200

نسخه عریض‌تر سری LS با غلتک ۱۲۰ میلی‌متری برای نورد ورق‌های پهن‌تر، با همان ابعاد کوچک و نصب ساده روی میز کار.

ابعاد غلتک	**Ø۵۴ × ۱۲۰ میلی‌متر**
سرعت نورد	**۴ متر بر دقیقه**
حداکثر بازشدگی غلتک	**۷ میلی‌متر**
گشتاور حداکثر	**۳۱ کیلوگرم‌متر**
نیروی نورد حداکثر	**۱۱ تن**
توان موتور	**۰٫۹ کیلووات (۱ اسب بخار)**
برق	**۲۲۰ ولت تک‌فاز، ۵۰ هرتز**
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	**۵۰۰ × ۴۳۰ × ۴۳۰ میلی‌متر**
وزن	**۵۵ کیلوگرم**



۰۳ نورد دوقفسه ورق و مفتول

نورد ورق و مفتول LAFIL 100

Model LAFIL 100 | Art. L246200

دستگاه دوقفسه ایستاده با یک قفسه ورق و یک قفسه مفتول؛ انتخابی متداول برای کارگاه‌هایی که هر دو کار ورق‌کاری و مفتول‌کشی را روی یک دستگاه انجام می‌دهند.

ابعاد غلتک	Ø۵۴ × ۱۰۰ میلی‌متر
سرعت نورد	۳ متر بر دقیقه (تک‌سرعته)
حداکثر بازشدگی غلتک	۱۴ میلی‌متر
گشتاور حداکثر	۵۰ کیلوگرم‌متر
نیروی نورد حداکثر	۱۲ تن
محدوده شیار مفتول	۴٫۵ تا ۰٫۸۵ میلی‌متر
توان موتور	۰٫۹ کیلووات
برق	۲۲۰ ولت تک‌فاز، ۵۰ هرتز
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	۷۲۰ × ۳۷۰ × ۱۲۷۰ میلی‌متر
وزن	۱۸۰ کیلوگرم

CE



۰۴ نورد دوقفسه ورق و مفتول

نورد ورق و مفتول LAFIL 120 NEW

Model LAFIL 120 NEW | Art. L252200

مدل جدید سری LAFIL با پایه چدنی و غلتک‌های قطورتر (Ø65)؛ گشتاور و نیروی نورد بالاتر برای کار سنگین‌تر و پایداری بیشتر دستگاه.

ابعاد غلتک	Ø۶۵ × ۱۲۰ میلی‌متر
سرعت نورد	۳٫۵ متر بر دقیقه
حداکثر بازشدگی غلتک	۱۶ میلی‌متر
گشتاور حداکثر	۸۲ کیلوگرم‌متر
نیروی نورد حداکثر	۱۸ تن
محدوده شیار مفتول	۶٫۷ تا ۰٫۸۵ میلی‌متر
توان موتور	۱٫۵ کیلووات
برق	۲۲۰ ولت تک‌فاز، ۵۰ هرتز
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	۹۶۰ × ۳۶۰ × ۱۲۶۰ میلی‌متر
وزن	۲۴۰ کیلوگرم

CE



۰۵ نورد صنعتی ورق و مفتول

نورد ورق و مفتول LAFIL 160 JUNIOR

Model LAFIL 160 JUNIOR | Art. L261100

ورود به رده صنعتی سری LAFIL؛ غلتک ۱۶۰ میلی‌متری، برق سه‌فاز و تجهیزات ایمنی کامل برای کارگاه‌های در حال رشد و تولید نیمه‌صنعتی.

ابعاد غلتک	**Ø۷۶٫۵ × ۱۶۰ میلی‌متر**
سرعت نورد	**۵٫۳ متر بر دقیقه**
گشتاور حداکثر	**۹۶ کیلوگرم‌متر**
توان موتور	**۲ کیلووات**
برق	**۳۸۰ ولت سه‌فاز، ۵۰ هرتز**
ایمنی	**تجهیزات حفاظتی کامل مطابق استاندارد CE**

CE



۰۶ نورد صنعتی ورق و مفتول

نورد ورق و مفتول LAFIL 160

Model LAFIL 160 | Art. L263100

نورد صنعتی دوسرعته با غلتک Ø90؛ سرعت پایین برای نورد اولیه و سرعت بالا برای پرداخت نهایی، مناسب تولید پیوسته ورق و مفتول.

ابعاد غلتک	**Ø۹۰ × ۱۶۰ میلی‌متر**
سرعت نورد	**دوسرعته: ۷٫۳ و ۱۴٫۶ متر بر دقیقه**
حداکثر بازشدگی غلتک	**۳۱ میلی‌متر**
گشتاور حداکثر	**۱۴۰ کیلوگرم‌متر**
محدوده شیار مفتول	**۸٫۹ تا ۰٫۹ میلی‌متر**
توان موتور	**۳٫۸ / ۴٫۸ کیلووات**
برق	**۴۰۰ ولت سه‌فاز، ۵۰ هرتز**
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	**۱۲۵۰ × ۴۹۰ × ۱۴۲۰ میلی‌متر**
وزن	**۵۸۵ کیلوگرم**

CE



CE



۰۷ نورد صنعتی ورق و مفتول

نورد ورق و مفتول LAFIL 175

Model LAFIL 175 | Art. L267100

عریض‌ترین مدل این خانواده با غلتک ۱۷۵ میلی‌متری و شیار مفتول تا ۱۰ میلی‌متر؛ برای تولیدکنندگانی که شمش و مفتول درشت‌تر را نورد می‌کنند.

ابعاد غلتک	**Ø۹۰ × ۱۷۵ میلی‌متر**
سرعت نورد	**دوسرعته: ۷٫۳ و ۱۴٫۶ متر بر دقیقه**
حداکثر بازشدگی غلتک	**۳۱ میلی‌متر**
گشتاور حداکثر	**۱۴۰ کیلوگرم‌متر**
محدوده شیار مفتول	**۱۰ تا ۰٫۹ میلی‌متر**
توان موتور	**۳٫۸ / ۴٫۸ کیلووات**
برق	**۴۰۰ ولت سه‌فاز، ۵۰ هرتز**
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	**۱۲۵۰ × ۴۹۰ × ۱۴۲۰ میلی‌متر**
وزن	**۵۹۰ کیلوگرم**

CE



۰۸ نورد سنگین صنعتی

نورد صنعتی GL 200 NEW

Model GL 200 NEW | Art. L242100

نورد سنگین با قفسه‌های چدن نشکن و غلتک ۲۰۰ میلی‌متری برای خطوط تولید صنعتی؛ قابل سفارش در نسخه ورق و مفتول، دو ورق (AL) یا دو مفتول (AF) و با کنترل دور اینورتری (Vario).

ابعاد غلتک	**Ø۱۰۵ × ۲۰۰ میلی‌متر**
سرعت نورد	**۷٫۵ متر بر دقیقه (اینورتری ۰ تا ۱۲ در نسخه Vario)**
حداکثر بازشدگی غلتک	**۳۵ میلی‌متر**
گشتاور حداکثر	**۲۲۸ کیلوگرم‌متر**
توان موتور	**۵٫۵ کیلووات**
برق	**۴۰۰ ولت سه‌فاز، ۵۰ هرتز**
ابعاد دستگاه (ع×ع×ا)	**۱۵۰۰ × ۵۵۰ × ۱۵۰۰ میلی‌متر**
وزن	**۹۶۰ کیلوگرم**

ZARTECH

برای مشاوره و استعلام با ما تماس بگیرید

مشاوره فنی، انتخاب مدل، واردات، نصب و راه‌اندازی و خدمات پس از فروش

واحد فروش

0920 371 9840

مدیریت

0912 117 6174

ایمیل

zartech.ir@gmail.com

اینستاگرام

@zartech_it

وب‌سایت

zartechco.com

نشانی

تهران، بازار بزرگ، سبزه میدان، تیمچه بهرام، طبقه دوم، واحد ۱۰۱

مشخصات فنی بر اساس کاتالوگ سازنده است و ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند. زمان تحویل و شرایط فروش پس از استعلام اعلام می‌شود.