

تولید صنعتی

ماشین آلات و مصالح ساختمانی

نویسنده:

آزنا مرادی



سرشناسه	:	مرادی، آزیتا، ۱۳۵۱-
عنوان و نام پدیدآور	:	تولید صنعتی ماشین آلات و مصالح ساختمانی/نویسنده آزیتا مرادی.
مشخصات نشر	:	تهران: کاوش هنر، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	:	۹۸ص: مصور.
شابک	:	978-622-968055-1-1: ۳۰۰۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
موضوع	:	ساختمان سازی
موضوع	:	Building
موضوع	:	ساختمان سازی — ماشین آلات
موضوع	:	Construction equipment
موضوع	:	مصالح ساختمانی
موضوع	:	Building materials
رده بندی کنگ	:	TH۱۶۵
رده بندی یوبی	:	۰۷/۶۹۰
شماره کتابشناسی ملی	:	۶۱۲۱۹۲۲

آدرس انتشارات: تهران - ج انقلاب - تقاطع فروردین - پلاک ۱۳۱۴ - طبقه سوم - واحد ۱۲ - نشر کاوش هنر تلن - ۱۷۱ - ۶۶۴۸

عنوان کتاب: تولید صنعتی ماشین آلات و مصالح ساختمانی

مؤلف: آزیتا مرادی

ناشر: انتشارات کاوش هنر

طراح جلد: حامد کاوش

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۸

شمارگان: ۵۰ جلد

حروفچینی، صفحه آرایی، لیتوگرافی، چاپ، صحافی: موسسه دیجیتال کاوش

شابک: 978-622-96805-5-1

قیمت: ۳۰۰۰۰ تومان

«حق چاپ برای ناشر محفوظ است»

فهرست مطالب

۷.....	فصل اول: ماشین آلات ساختمانی
۷.....	۱-۱ اصطلاح ماشین آلات
۸.....	۲-۱ معرفی ماشین آلات
۸.....	۱-۲-۱ دامپر
۱۲.....	۲-۲-۱ بولدوزر
۱۵.....	۳-۲-۱ بولدوزر
۱۶.....	۴-۲-۱ ریپر
۱۷.....	۵-۲-۱ غلتکها
۲۱.....	۶-۲-۱ گریدر
۲۳.....	۷-۲-۱ اسکرپر
۲۵.....	۸-۲-۱ کلامشل
۳۰.....	۹-۲-۱ بکهولودر
۳۲.....	۱۰-۲-۱ بیل مکانیکی
۳۶.....	۱۲-۲-۱ کامیون
۳۸.....	۱۳-۲-۱ دراگلین (بیل کشی)
۴۱.....	۱۴-۲-۱ جرثقیل ها
۴۴.....	۱۵-۲-۱ تراکتورها
۴۷.....	۱۷-۲-۱ تراک میکسر
۴۹.....	۱۸-۲-۱ پمپ بتن
۵۳.....	فصل دوم: مصالح پیش ساخته صنعتی
۵۳.....	۱-۲ بتن پیش تنیده
۶۰.....	۲-۲ بلوک بتنی با دانه های رسی منبسط شده (لیکا)
۶۷.....	۳-۲ ساندویچ پنل ها (تری دی پنل ها)

۴-۲	بلوک سبک لیکا هیلکس AAC	۷۱
۵-۲	بلوک CLC (پرلکس)	۷۵
۶-۲	بلوک بتنی عبور دهنده نور (لایترکان)	۷۵
۷-۲	سیستم ساخت و ساز خشک کناف	۷۷
۸-۲	بلوک شیشه ای	۷۹
۸۳	منابع	