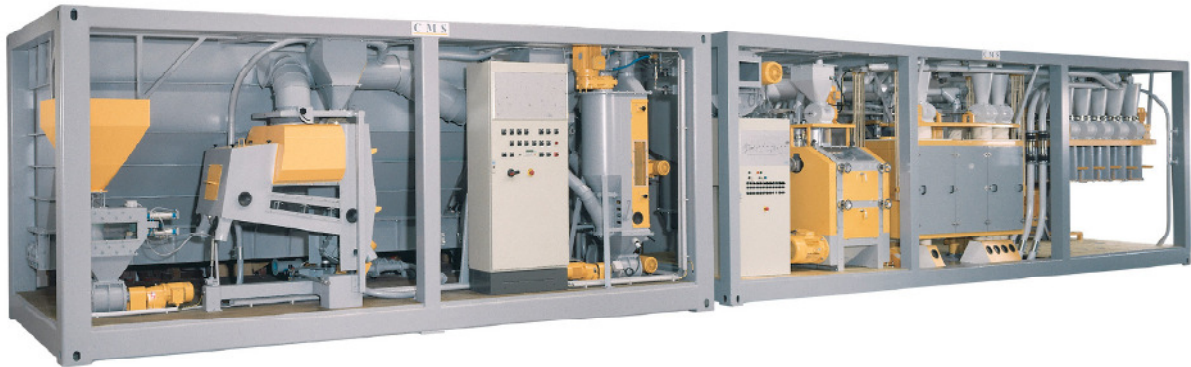


مزایای سیستمهای آسیاب کمپکت CMS



فشرده‌گی و حالت ماژولار کاربری سازگاری با انواع
آسان غلات در جهان

دو بخش اساسی برای عملیات روی غلات: بخش بوجاری و آسیاب

بخش بوجاری برای تمیز کردن کامل غله و سپس نم زنی غله پاک شده، و بخش آسیاب برای تولید با کیفیت ترین آرد خبازی با بازدهی و درصد خاکستر متناسب با استاندارد Mohs.

فشاردگی و حالت ماژولار

۱ کانتینر بوجاری و آسیاب
۸/۵ تن در روز
بار مصرفی: حدودا 50 kW
مصرف آب: ۲۰ الی ۲۵ لیتر در ساعت
وزن کل: ۸ تن

CMS 350



پنج مدل آسیاب کمپکت CMS گستره ظرفیت تولید از ۸ تن تا ۸۶ تن را در شبانروز (۲۴ ساعت) پوشش می دهند.

با توجه به ماژولار بودن سیستم CMS و همچنین با توجه به نیازمندی های تولید، در صورت وجود بازار مصرف بیشتر، ظرفیت سیستمهای کوچکتر را می توان با افزودن واحد های جدید افزایش داد.

۱ کانتینر بوجاری
۱ کانتینر آسیاب
۲۰ تن در روز
بار مصرفی: حدودا 100 kW
مصرف آب: ۵۰ الی ۹۰ لیتر در ساعت
وزن کل: ۱۶ تن

CMS 900



با استفاده از سیستم CMS، در فضای کل کارخانه صرفه جویی می شود. این به معنی نیاز به کمترین فضا به همراه بیشترین بازدهی می باشد. آسیابهای کمپکت CMS به آسانی بوسیله کامیون یا کشتی قابل حمل بوده و برای صنایع غذایی غیر متمرکز ایده آل می باشند. آسان بودن نصب و همچنین سهولت جمع آوری و انتقال به مکان دیگر، این سیستمها را به راه حلی ایده آل برای پشتیبانی از عملیات کشاورزی و یا پروژه های ساخت و ساز عظیم تبدیل نموده است.

آسیابهای کمپکت CMS، بصورت کاملا مونتاژ شده و آماده به کار تحویل مشتری می گردند و هزینه های نصب و راه اندازی را به حداقل می رسانند.

یک تکنولوژی هوشمند نباید پیچیده باشد!

۱ کانتینر بوجاری
۲ کانتینر آسیاب
۴۰ تن در روز
بار مصرفی: حدودا 190 kW
مصرف آب: ۱۰۰ الی ۱۸۰ لیتر در ساعت
وزن کل: ۲۴ تن

CMS 1800



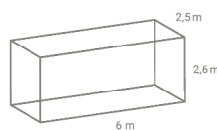
پروسه آسیاب ساده، سریع و ابداعی CMS، تضمین کننده بالاترین کیفیت محصول نیز هست. آسیاب تحقیقاتی دائمی مستقر در این شرکت نیز تضمین کننده کیفیت برتر سیستم آسیاب کمپکت CMS می باشد.

۲ کانتینر بوجاری
۳ کانتینر آسیاب
۶۴ تن در روز
بار مصرفی: حدودا 290 kW
مصرف آب: ۱۵۰ الی ۲۷۰ لیتر در ساعت
وزن کل: ۴۰ تن

CMS 2700



آسیابهای کمپکت CMS، دارای ابعاد استاندارد کانتینرهای مگعبی ۲۰ فوتی بوده که سبب سهولت حمل و نقل شده و هزینه های راه اندازی ره به حداقل می رسانند. بجز پاره ای قطعات جانبی ساده که در محل نصب اضافه میگردد، سیستم آسیاب کمپکت CMS، بصورت کاملا آماده به کار از محل ساخت خارج می شود.



حالت ماژولار سیستم، هزینه ها را کاهش داده و ریسک سرمایه گذاری را به حداقل می رساند: استارت کار با ظرفیتهای پایینتر و سپس تکمیل ظرفیت به تناسب بازار.

۳ کانتینر بوجاری
۳ کانتینر آسیاب
۸۶ تن در روز
بار مصرفی: حدودا 400 kW
مصرف آب: ۲۰۰ الی ۲۶۰ لیتر در ساعت
وزن کل: ۴۸ تن

CMS 3600



سیستم "نصب فوری و شروع آسیاب" تضمین کننده نصب ۱۰۰٪ موفقیت آمیز بوده و هزینه های شروع اولیه را کاهش می دهد.

فشارده بودن سیستم سبب کاهش هزینه های حمل و نقل شده و با توجه به نیاز به فضای اندک، هزینه های استارت به شدت کاهش یافته و همچنین نیازی به احداث ساختمان طبقاتی نیست.

کاربری آسان به همراه کیفیت بالای محصول و تکنولوژی برتر



تجربه سالیان متمادی، دانش فنی به دست آمده و بهبود تکنولوژی مستمر، همگی در واحدهای آسیاب کمپکت CMS جمع شده است. از ابتدای خدمات پس از فروش تا طراحی برای پروژه های توسعه ظرفیت، شرکت CMS با بهترین تکنولوژی در کنار شماست.

درحالی که آسیابهای سنتی می بایست توسط نیروی کار متخصص و گران قیمت کاربری و نگهداری شوند، از آسیابهای CMS می توان توسط نیروی کار معمولی با اندکی آموزش کاربری، نگهداری و ایمنی بهره برداری نمود.

کاربری آسان سبب به حداقل رساندن هزینه های کارکنان می شود زیرا نیازی به نیروی کار متخصص وجود نداشته و آموزش های لازم توسط شرکت CMS داده می شود.

سطح کیفی بالای اتریشی بهر همراه برجسب CE، سبب به حداقل رسیدن هزینه های نگهداری ماشین آلات CMS و همچنین تاسیسات الکتریکی می شوند.

با سیستم CMS، تکنولوژی پیشرفته موجب پیچیدگی سیستم نمی شود!

سازگاری با انواع غلات جهانی



انواع غلات از سرتاسر جهان از جمله گندم، چاودار، ذرت، برنج یا سورگوم به آسانی تبدیل به آرد می شوند. همچنین غلات جدید نیز در آسیاب تحقیقاتی مستقر در شرکت CMS بررسی می گردند.

آسیاب CMS با تکنولوژی خاص خود سبب غیر فعال سازی آنزیمهای چربی شکن در جنین غله واقع در هسته آن شده، بدون آنکه موجب از بین رفتن ویتامین های آن گردد. در نتیجه این روش، جنین ارزشمند غله که داری ارزش تغذیه ای بالا می باشد، از محصول جدا نمی شود و همچنین تاریخ انقضای محصول به نه ماه افزایش پیدا می کند.

در صورت نیاز به خط تولید خاص، امکان طراحی سیستم اختصاصی برای تحقق ایده های جدید تولید آرد وجود دارد، هدر رفت هزینه و زمان قابل جلوگیری است.

در نتیجه آسانی تغییر تولید از گندم به چاودار، هزینه و زمان تغییر برنامه تولید کاهش می یابد که این باعث صرفه جویی صد در صدی مشتریان ما در عدم نیاز به خط تولید جدید می شود.

شرکت CMS معتقد است که مشتریانانش به دنبال سرمایه گذاری بلند مدت هستند.

کیفیت بالا در کلاس جهانی، تضمین سرمایه گذاری شماست.

www.cms-milling.com
office@cms-milling.com

تلفن: ۰۲۱-۸۸۹۲۲۹۹۷-۰۹۱۲۱۱۷۰۱۶۰ همراه
تلفنهای اتریش: ۰۰۴۳-۶۶۲۲۰۶۳۱۱۰۷ و ۰۰۴۳-۶۸۸۶۴۶۹۵۹۵۳

www.Lavanelectronic.com
info@Lavanelectronic.com
Lavanelectronic@gmail.com

کاهش هزینه ها با سیستم CMS

هزینه در سیستم آسیاب معمولی: ۱۰۰٪

۵۰٪	هزینه احداث ساختمان طبقاتی
۱۰٪	هزینه نصب و تاسیسات الکتریکی
۶۰٪	هزینه های نگهداری
۳۰٪	هزینه های آموزش کارکنان
۵۰٪	هزینه دستمزد کارکنان
۳۰٪	هزینه های ناشی از عدم کاربری صحیح
۳۰٪	هزینه ها و تاخیرهای راه اندازی
۳۰٪	هزینه ها و تاخیرهای لازم برای تغییر برنامه تولید
۰٪	هزینه برای خط تولید جدید برای محصولات متفاوت
۳۰٪	هزینه تعمیرات

صرفه جویی در هزینه احداث ساختمان طبقاتی

که در سیستم آسیاب معمولاً ضروری است. در حالیکه در سیستم CMS یک ساختمان مسطح (سوله) کفایت می کند:

صرفه جویی: ۵۰٪

هزینه های ناشی از عدم کاربری صحیح

با توجه به کاربری آسان سیستمهای CMS. تقریباً خطر کاربری نامناسب وجود ندارد!

صرفه جویی: ۷۰٪

هزینه نصب و تاسیسات الکتریکی

سیستم آسیاب CMS صورت آمادگی به کار تحویل مشتری می گردد. در نتیجه فقط هزینه اندکی برای اتصالات لازم است

صرفه جویی: ۹۰٪

هزینه ها و تاخیرهای راه اندازی

سیستم CMS قبل از حمل به کشور مقصد. در اتریش راه اندازی آزمایشی شده و بصورت آماده به کار تحویل مشتری می گردد.

صرفه جویی: ۷۰٪

هزینه های نگهداری

سیستم آسیاب CMS از ماشین های با کاربری آسان و تقریباً بدون نیاز به تعمیرات تشکیل شده است.

صرفه جویی: ۴۰٪

هزینه ها و تاخیرهای لازم برای تغییر برنامه تولید

در سیستمهای معمولی برای تغییر برنامه تولید به پروسه پیچیده ای نیاز است در حالی که در سیستم CMS این مار براحتی انجام میگردد.

صرفه جویی: ۷۰٪

هزینه های آموزش کارکنان

با توجه به تکنولوژی سراسر و با کاربری آسان. تنها چند هفته آموزش برای کارکنان کافی است (در حالی که در سیستم آسیاب معمولی سالها طول می کشد تا کاربران به مهارت کامل برسند).

صرفه جویی: ۷۰٪

هزینه برای خط تولید جدید برای محصولات متفاوت

در سیستمهای معمولی برای آسیاب انواع مختلف غلات. خط تولید جدید لازم است در حالی که در سیستم CMS انواع غلات از جمله گندم، چاودار، ذرت و ... بوسیله همان ماشین آلات انجام میگردد.

صرفه جویی: ۱۰۰٪

هزینه تعمیرات

بدلیل کیفیت اتریشی تجهیزات CMS. و مارک CE. تعمیرات کمتری نیاز است.

صرفه جویی: ۷۰٪

هزینه دستمزد کارکنان

نیازی به تعداد زیاد نفرات و همچنین نیروهای متخصص وجود ندارد. نیروهای با مهارت متوسط نیز می توانند بخوبی از سیستم بهره برداری نمایند. در نتیجه از نیروهای محلی نیز می توان استفاده کرد.

صرفه جویی: ۵۰٪