

ویژگی های کلی دستگاه چوب خردکن

ویژگی اصلی محصول منحصر به فرد چوب خرد کن، حفاظت از محیط زیست به واسطه جلوگیری از سوزاندن سرشاخه های درختان و در راههای بازیافت سالم و مطمئن ضایعات چوب طبیعی از طریق خرد کردن آنهاست. علاوه بر این ویژگی مهم، این دستگاه می تواند یک منبع پردرآمد برای صاحبش باشد. تمام سعی خط کنترل کیفیت ما بر حاصل کردن اطمینان از سرعت مناسب، کارکرد دستگاه جهت صرفه جویی هر چه بیشتر در زمان مصرف کننده محترم است. دستگاه های تولیدی این شرکت در دو گروه چپر و کراشر تقسیم بندی می شود که در ۲۵ مدل متفاوت طبق نیاز مشتری به بازار عرضه می گردد. چوب های تولیدی از دستگاه چپر، (چوب های چیپس شده) مناسب برای مالج رطوبت، کود کمپوست، مواد ترئینی، تولید کاغذ و مقو، کارخانه های صنایع چوب می باشد.

چوب های تولیدی از کراشر (چوب های خرد شده) که عملاً در مشن بندی های مختلف خرد می شود مناسب برای خوراک دام، پوشال برای دام و طیور، تولید زغال، کارخانه های صنایع چوب می باشد.

مزیت های قابل رقابت دستگاه:

- محصولات دارای یک سال گارانتی با صدور گواهینامه بی قید و شرط کلیه قطعات (به غیر از لوازم الکتریکی و قطعات تحت استهلاک)
- ده سال خدمات پس از فروش می باشد
- کیفیت رنگ پودری در برابر عوامل آب و هوایی و گذر زمان پایدار است
- دستگاه دارای استانداردهای بین المللی همچنین دارای تاییدیه از مرکز مکانیزاسیون باگی و کشاورزی ایران می باشد



Fanab Sanat Golpa
Producer of various agricultural
and horticulture machinery and equipment

تاریخچه شرکت

شرکت فنااب صنعت گلپا از سال ۱۳۷۱ در زمینه تولید و طراحی انواع ادوات کشاورزی و باغبانی با هدف توسعه و تولید ادوات پیشرفته کشاورزی شروع به فعالیت نموده. از ابتدای تأسیس، تمرکز ما بر ارائه راه حل هایی نوآورانه برای بهبود کارایی کشاورزی و مدیریت ضایعات گیاهی بوده است. با بهره گیری از دانش فنی روز و همکاری با متخصصان حوزه کشاورزی، توانسته ایم جایگاهی برجسته در صنعت تجهیزات کشاورزی کسب کنیم.

در مدت این چند سال کیفیت را سر لو روحه خود قرار داده تا بتوانیم رضایت مشتریان عزیز را جلب نموده و با تکیه بر همین اصل موفق به کسب دو ثبت اختصار در این حیطه شده ایم همچنین عضویت در انجمن صنفی سازندگان ادوات و ماشین آلات کشاورزی (سامک) و انجمن تولیدکنندگان تجهیزات کشاورزی (اتماک) افتخار است که به واسطه تلاش صادقانه این شرکت در راستای ارتقاء و رونق تولید این مرز و بوم حاصل شده است.

این شرکت در حال حاضر یکی از بزرگترین سازندگان ماشین آلات کشاورزی و باغبانی در ایران می باشد و امروز نگاه خود را با آینده ای نه چندان دور دوخته تا شاهد روزی باشیم که در مکانیزاسیون کشاورزی ایران چیزی جز بالندگی و افتخار نبینیم.

دستاوردهای برجسته

تولید اولین سری دستگاههای خردکن بقایای گیاهی با فناوری پیشرفته، که به کاهش ضایعات کشاورزی و تولید کمپوست کمک می کند.

طرایحی و عرضه ادوات کشاورزی مدرن که بهره وری مزارع و باغها را افزایش داده و هزینه های کشاورزان را کاهش داده است.

دارای دو ثبت اختصار دستگاه خردکن برای اولین بار در ایران
• دارای گواهی نموده ملی ۱۴۰۲ از مرکز مکانیزاسیون جهاد کشاورزی
• کسب گواهینامه های کیفیت و استاندارد برای محصولات تولیدی
• صادرات محصولات به کشورهای مختلف و گسترش بازارهای جهانی.
راه اندازی واحد تحقیق و توسعه (R&D) برای توسعه مداوم فناوری های جدید و بومی سازی تکنولوژی های

چوب خردکن TP520

مناسب برای باغات زیر یک هکتار

این دستگاه قادر است سرشاخه درختان را تا قطر ۶ سانتی متر خرد نماید. حیطه کاربری آن بیشتر در ویلاها و باغ های زیر یک هکتار مناسب می باشد، در مدل دو دریچه آن دستگاه مناسب برای گلخانه ها و فضای ابیهی که خردکرن صایعات گیاهی مانند: برگ، کلش، سرشاخه درختان و... برایشان حائز اهمیت است مناسب می باشد. همچنین این دستگاه قابلیت آن را دارد که محصولات خرد شده را در مشینی مختلف با توجه به کاربردهای متفاوتی که باغداران از آن استفاده می کنند از جمله: نخلستان ها را درجهت خوارک دام و سرعت کمپوست بالا تنظیم نماید. که در سه مدل طراحی گردیده است: موتور بنزینی، موتور دیزلی و موتور برقی

(برقی سه فاز و مدل موتوری)

مدل تک دریچه این دستگاه فقط وظیفه خردکردن شاخه درخت تا قطر ۶ سانتی متر را دارد.

مدل دو دریچه دستگاه علاوه بر سیستم چیزی سیستم کراشر دو مرحله این هم وجود دارد

مزیت های برجسته

قابلیت ماوره دهن در باغات
سهولت در تعویض قطعات تحت سایش
قابلیت مشینی قطعات خرد شده
قابلیت حمل و نقل نوسط نیروی دست
خردکردن برگ و یافع
خوارکدهنی آسان چوب
شبیب زیاد دهانه و روی دستگاه
رعایت کلیه مسائل حفاظتی و ایمنی
دارای شوtier قوی



مشخصات فنی

۱- سانتی متر	حداکثر قطر چوب
(hp) ۰/۵ - ۷/۵	نیروی مورد نیاز الکتریکی
۱- این ۲۰	نیروی مورد نیاز موتوری
(kw/h) ۰/۰ - ۳/۰	ظرفیت در ساعت
قابلیت مشینی	سایز چوب خردشده
۱۹ کیلوگرم	وزن
۱۸ سانتی متر	طول
۱۴ سانتی متر	عرض
۲۰ سانتی متر	ارتفاع



مشخصات فنی

۱- سانتی متر	حداکثر قطر چوب
(hp) ۰/۵ - ۷/۵	نیروی مورد نیاز الکتریکی
۹ این ۱۸	نیروی مورد نیاز موتوری
(kw/h) ۰/۰ - ۳/۰	ظرفیت در ساعت
چیپس از ۱۱ سانتی متر	سایز چوب خردشده
۱۳ کیلوگرم	وزن
۹ سانتی متر	طول
۱۸ سانتی متر	عرض
۱۷ سانتی متر	ارتفاع

دو دریچه TP520

03157330868 | fanab_sanat
09022720020

(برقی تکفار، سه فاز و مدل موتوری)

مناسب برای انواع صایعات سرشاخه مرکبات و کلش های باغی

این دستگاه قادر است سرشاخه درختان را تا قطر ۶ سانتی متر خرد نماید. حیطه کاربری آن بیشتر در ویلاها و باغ های زیر یک هکتار مناسب می باشد، در مدل دو دریچه آن دستگاه مناسب برای گلخانه ها و فضای ابیهی که خردکرن صایعات گیاهی مانند: برگ، کلش، سرشاخه درختان و... برایشان حائز اهمیت است مناسب می باشد. همچنین این دستگاه قابلیت آن را دارد که محصولات خرد شده را در مشینی مختلف با توجه به کاربردهای متفاوتی که باغداران از آن استفاده می کنند از جمله: نخلستان ها را درجهت خوارک دام و سرعت کمپوست بالا تنظیم نماید. که در سه مدل طراحی گردیده است: موتور بنزینی، موتور دیزلی و موتور برقی

مزیت های برجسته

قابلیت ماوره دهن در باغات
سهولت در تعویض قطعات تحت سایش
قابلیت مشینی قطعات خرد شده
قابلیت حمل و نقل توسعه نیروی دست
خردکردن برگ و علف
خوارکدهنی آسان چوب
شبیب زیاد دهانه و روی دستگاه
رعایت کلیه مسائل حفاظتی و ایمنی
دارای شوtier قوی

مدل تک دریچه این دستگاه فقط وظیفه خردکردن شاخه درخت تا قطر ۶ سانتی متر را دارد.

مدل دو دریچه دستگاه علاوه بر سیستم چیزی سیستم کراشر دو مرحله این هم وجود دارد.



مشخصات فنی

۶ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
(hp) ۰/۵ - ۳	نیروی مورد نیاز الکتریکی
۹ این ۰/۰	نیروی مورد نیاز موتوری
(kw/h) ۷ - ۱۰	ظرفیت در ساعت
قابلیت مشینی	سایز چوب خردشده
۱۸ کیلوگرم	وزن
۱۳۵ سانتی متر	طول
۹ سانتی متر	عرض
۱۷ سانتی متر	ارتفاع



مشخصات فنی

۶ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
(hp) ۰/۵ - ۳	نیروی مورد نیاز الکتریکی
۰/۰ - ۷/۵	نیروی مورد نیاز موتوری
(kw/h) ۱۰ - ۱۵	ظرفیت در ساعت
چیپس زیر ۳ سانتی متر	سایز چوب خردشده
۹۵ کیلوگرم	وزن
۱۲۵ سانتی متر	طول
۹۰ سانتی متر	عرض
۱۳۵ سانتی متر	ارتفاع

دو دریچه TP500

03157330868 | fanab_sanat
09022720020

دو دریچه TP500

چوب خردکن های چپر

مناسب برای باغات بزرگ

این دستگاه در سه مدل برقی (tp860) تراکتوری (tp760) به بازار عرضه می‌گردد. این دستگاه قادر است سرشاخه های درختان و چوبهای ضایعاتی را تا قطر ۱۵ سانتی خرد نماید. سیستم خرد کننده دستگاه دارم می‌باشد و طریق خوارک دهن آن توسط غلطک محرک دندن کوسه ای انجام می‌پذیرد که کنترل غلطک ها توسط دسته ایمنی به سه وضعیت خلاص معمکوس جهت شوtier بسیار قوی که قادر است چوب های خرد شده را تا ارتفاع ۲۰ متر داخل شیبدار و روپی بدون غلطک و تامین می‌نماید و قطر خوارک دهن آن حداقل تریلر بروزد. این دستگاه نیروی محرک خود را از PTO تراکتور این مدل چوب خرد کن با طراحی منحصر به فرد خود در فضاهای باغی با ظرفیت کاری بالا مفید می‌باشد. این دستگاه با توجه به سفارش مشتری چرخدار یا اتصال سه نقطه می‌باشد.



مزیت های برجسته

- دارای قیف و روپی شیبدار در بیعاد ۱۲*۹۰.
- دارای بک غلطک محرک دندن کوسه ای جهت سهولت خوارک دهن.
- دارای دسته ایمنی هیدرولیکی سه وضعیتی برای از کار انداختن سیستم غلطک ها.
- دارای شوtier سیستم کدش و قابلیت پارکیری.
- دارای تریلرها تا ارتفاع ۳ متر.
- دارای سیستم کلچ جهت ایمنی بیشتر دستگاه.
- سهولت تعویض قطعات تحت سایش.

۱۵ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
نیروی مورد نیاز الکتریکی (hp)	حداکثر قدرت چوب
داد	سیستم غلطک
۰...۱۰۰ کیلو کرم (kw/h)	ظرفیت در ساعت
چیپس زیر ۰ سانتی متر	سایز چوب خردشده
۷۶ کیلوگرم	وزن
۲۴ سانتی متر	طول
۹ سانتی متر	عرض
۱۹ سانتی متر	ارتفاع

مشخصات فنی



fanab_sanat | 03157330868
09022720020

TP620

چوب خردکن تراکتوری باغی

مناسب باغات متوسط و بزرگ

دستگاهی که با طراحی گوچ و منحصر به فرد خود قابلیت نصب بر روی تراکتورهای باغی حداکثر ۲۰ متر بخار را دارد. ابعاد کوچک دستگاه قادر است باغات متوسط و بزرگ را به آن داده است. این دستگاه شامل قیف شیبدار و روپی بدون غلطک و شوtier بسیار قوی که قادر است چوب های خرد شده را تا ارتفاع ۲۰ متر داخل تریلر بروزد. این دستگاه نیروی محرک خود را از PTO تراکتور تأمین می‌نماید و قطر خوارک دهن آن حداقل تریلر بروزد های ۱۲ سانتی متر مناسب می‌باشد. این دستگاه قادر است چوب های خرد شده را تا ارتفاع ۲۰ متر داخل تریلر بروزد. این دستگاه با توجه به سفارش مشتری چرخدار یا اتصال سه نقطه می‌باشد.



مزیت های برجسته

- قابلیت مانور دهن در باغات سهولت در تعویض قطعات تحت سایش.
- قابلیت مثبت دین قطعات خرد شده.
- قابلیت حمل و نقل توسط نیروی دست خردکار بک و علف.
- خوارک دهن اسان چوب.
- شوtier زیاد دهانه و روپی دستگاه.
- رعایت کلیه مسائل حفاظتی و ایمنی.
- دارای شوtier قوی.

۱۰ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
حداکثر ۱۰۰ این. (hp)	حداکثر قدرت چوب
۰ سانتی متر	سایز چوب خردشده
۵۰ کیلوگرم	وزن
۱۸ سانتی متر	طول
۱۰ سانتی متر	عرض
۱۹ سانتی متر	ارتفاع



fanab_sanat | 03157330868
09022720020

مشخصات فنی

کراشر نخل و مرکبات برقی

کارکرد این دستگاه مشابه با مدل tp850 می باشد.
با این تفاوت که این دستگاه قابلیت حمل و نقل توسط ماشین آلات کشنده را دارد و نیروی محركه خود را از الکتروموتور ۴۰ اسب بخار به همراه تایلو برق و دگمه ایمپ جنسی جهت ایمنی بیشتر فراهم می سازد.



مزیت های برجسته

دارای دمنده با کنترل باد خروجی
دارای مالیند و قابل حایله جایی با انواع
خدودرهای کشنده
سهولت تعویض قطعات تحت استهلاک
دارای دسته ایندی برای کنترل غلطک ها
دارای ضدکوینده و قابل تعویض
دارای مشن بندي می باشد
طبق نیاز مشتری می تواند در چهار گهه
چوب های ضایعاتی صنایع چوب در انبعاد
کوچک
برای دستگاه طراحی کرد.

۱۰ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
۴۰ اسب (hp)	نیروی مورد نیاز الکتریکی
کشنندی	قابلیت حابحابی
۳.. تا ۲۰ کیلو کرم (kw/h)	ظرفیت در ساعت
دارای مشینندی	سایز چوب خردشده
۶۰ کیلوگرم	وزن
۲۳۰ سانتی متر	طول
۱۷۵ سانتی متر	عرض
۱۸۰ سانتی متر	ارتفاع

مشخصات فنی



کراشر نخل و مرکبات تراکتوری

با استفاده از قیف خوراکی که با توجه به فیزیک سرشاخه درخت طراحی گردیده و سیستم غلطک های دندنه کوسه ای، این دستگاه یک انتخاب مناسب برای سرشاخه های نخل و یا سرشاخه های درختان از جمله مرکبات تا قطر ۱۵ سانت است. مناسب برای مشتریانی که خروجی به صورت پوشال و یا بودر نبایز دارند.
این دستگاه نیروی خود را از تراکتور با حداقل توان ۳۰ الی ۹۰ اسب بخار تامین می کند. این دستگاه شامل یک سیستم چیز و یک کراشر(آسیاب چکش) با ۳۲ پر می باشد که می تواند محصول را در سایزها و ابعاد مختلف مسخر تا حد نماید و استفاده از این دستگاه بیشتر به نظاره اران توصیه می گردد. همچنین موجب صرفه جویی در وقت و هزینه، یک دستگاه استاندارد که ایمنی



مزیت های برجسته

دارای دمنده با کنترل باد خروجی
دارای مالیند و قابل حایله جایی با انواع
خدودرهای کشنده
سهولت تعویض قطعات تحت استهلاک
دارای ایندی برای کنترل غلطک ها
دارای ضدکوینده و قابل تعویض
دارای مشن بندي می باشد
سیستم انتقال دوران از فوایر و تسمه استفاده می شود

۱۰ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
۴۰ اسب (hp)	نیروی مورد نیاز
قابلیت جابحابی	مالیند با تریلر بند
۳.. تا ۲۰ کیلو کرم (kw/h)	ظرفیت در ساعت
دارای مشینندی	سایز چوب خردشده
۵۰ کیلوگرم	وزن
۱۶۰ سانتی متر	طول
۱۷۰ سانتی متر	عرض
۱۷۰ سانتی متر	ارتفاع

مشخصات فنی



برگ جمع کن سوار شونده

دستگاه برگ جمع کن، ابزاری است که برگ های ریخته شده روی زمین، چمن، زباله ها و غیره را روی هم جمع می کند. برخی از این برگ جمع کن ها دارای قدرت مکش نیز می باشند. این دستگاه قابل نصب به خودرو های گشته می باشد.

سیستم نیروی محرکه موتوری می باشد و دارای سیستم شوتینگ می باشد.



۸. اینچ	حداکثر قطر لوله
دارد	شونر گردان
۱۰-۱۵ اینچ	نیروی مودد نیاز
۲۰-۳۰ کیلوگرم	وزن
۱۰-۲۰ کیلوگرم	طول
۵-۷ سانتی متر	عرض
۸ سانتی متر	ارتفاع



مشخصات فنی

چوب خردکن برقی صنعتی

مناسب برای چوب هایی با حجم بالا

این دستگاه قادر است سرشاخه ها و تنه درختان را قطر ۵۰ سانتی متر خرد می کند، که از جمله مزیت های این دستگاه که آن را از دستگاه های مشابه تمایز می سازد عبارتند از:

دستگاه جهت چوب ها و سرشاخه های درختان و همچنین چوب های صنایع صنایع چوب بدون فلز مورد استفاده قرار می گیرد سیستم خردکن دستگاه مذکور به صورت زندش می باشد، طریق خروجی به صورتی می باشد که انواع چوب ها را می توان توسط وسیله های بارگیری مانند بیل تراکتور و لیفتراک و یا چنگک به داخل نوار تقاله گذانشته و نوار غلطک های ذنده کوسه ای انتقال داده می شود. نیروی محرکه سیستم غلطک ها را توسط هیدرولیک تأمین می شود که میان پیشروی چوب و سرعت غلطک ها را توسط فولوکتربال یا هوشمندسازی الکترونیک یا هیدرولیک می شود. از جمله مزیت های دستگاه سرند غربالگیر آن می باشد که باعث می شود چوب های بینان چیپس درآمده و از دستگاه توسط نوار خروجی تخلیه می شود.



حداکثر قطر چوب	۵۰*۵۰ سانتی متر
نیروی مودد نیاز (hp)	۱۰-۱۵
اعداد دهنده و روغنی (ا) (m³/h)	۵۰-۶۰ سانتی متر
ظرفیت در ساعت (kw/h)	۱۰-۱۵ کیلو کرم (کیلو کرم)
دارای مشینندی (چیپس)	سایز چوب خردشده
وزن	۱۰-۲۰ کیلوگرم
طول	۱۸-۲۰ سانتی متر
عرض	۱۸-۲۰ سانتی متر
ارتفاع	۱۰-۱۲ سانتی متر



مشخصات فنی

دستگاه آسیاب کود و برگ و آسیاب چوب

این دستگاه قابلیت آسیاب غلات جهت خوارک دام و طیور و همچنین آسیاب انواع مواد سلولوزی مانند چوب و نی ... را دارد.

این شرکت سازنده انواع خط تولید خردکن های محصولات فیبری مانند: غلات، پوست بادام، پوست پسته، پوست گردو، و ... می باشد. این محصولات دارای راندمان های مختلف بوده که خط تولید آن عبارتند از: کراشر، مکنده، سایلکون، غبارگیر و گونی پر کن است.

این دستگاه مناسب برای خردایش کود حیوانی و یا محصولاتی همچون برگ و کلش همرا با قابلیت خرد کردن سنگ می باشد.

این دستگاه در سه مدل متفاوت کوچک، متوسط، و بزرگ به بازار عرضه می شود، که نیروی خود را از الکتروموتور الکتریکی تامین می کند. و در مدل صنعتی آن قابلیت بار بیزی با بیل تراکتور وجود دارد

مزیت های برجسته

قابلیت بارگیری توسط کاموایر، بیل، لودر و تراکتور
دارای دمنده و سیستم فیدر خروجی
سفارشی ساز در انواع سایز



مشخصات فنی

چپس چوب	حداکثر قطر چوب
۴. إین. ۲۰ اسپ	نیروی مورد نیاز
(kw/h) ۳۰..۳۰	ایعاد دهنده ورودی
۵. الی ۲۰ سانتی متر	ظرفیت در ساعت
۰. الی ۰. ۲ سانتی متر	سایز چوب خرد شده
۰... کیلوگرم	وزن
۰.۳ سانتی متر	طول
۰.۵ سانتی متر	عرض
۰.۷ سانتی متر	ارتفاع

دستگاه آسیاب چوب M400



مشخصات فنی

۵ إین. ۳۰ (hp)	نیروی مورد نیاز
۰.۵ تا ۰.۲ سانتی متر	ایعاد دهنده ورودی
(kw/h) ۲۰..۲۰	ظرفیت در ساعت
۰.۱ تا ۰.۱ کیلوگرم	سایز خروجی
دایری مشبندی	وزن
۰.۱ تا ۰.۱ کیلوگرم	طول
۰.۱ سانتی متر	عرض
۰.۱ سانتی متر	ارتفاع

دستگاه آسیاب کود و برگ TP1600

چوب خردکن TP4000(TP760)(TP860)

دستگاه چوب خردکن برقی تراکتوری مدل tp4000 قابلیت خردکردن سرشاره تا قطر ۲۰ سانت را دارد. که در سه مدل برقی همراه با تابلو برق ستاره مثلث - تراکتوری همراه با گاردان و برقی تراکتوری (دو حالت) تولید می شود.

برای خرد کردن ضایعات درختان، باغ ها و ارگان های فضای سبز همچون شهرداری ها، منابع طبیعی و پیمانکاران هرس عملیات قطع درختان مناسب می باشد. خروجی این دستگاه به دلیل درامی بودن سیستم خردکن محصول با کیفیتی مخصوصاً به عنوان مواد اولیه کارخانجات نتوپان سازی و سایر صنایع پیش ساخته چوبی، مالج زیستی و مورد استفاده قرار می گیرد.



مشخصات فنی

۱۰ الی ۲۰ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
۳. إین. ۶ اسپ	نیروی مورد نیاز تراکتوری
(kw/h) ۳۰..۳۰	ظرفیت در ساعت
۰.۱ الی ۰.۱ کیلوگرم	سایز چوب خرد شده
۰... کیلوگرم	وزن
۰.۳ سانتی متر	طول
۰.۱۸ سانتی متر	عرض
۰.۱۹ سانتی متر	ارتفاع

چوب خردکن تراکتوری TP4000



مشخصات فنی

۱۰ الی ۲۰ سانتی متر	حداکثر قطر چوب
۳. إین. ۶ اسپ	نیروی مورد نیاز
(kw/h) ۳۰..۳۰	ظرفیت در ساعت
۰.۱ الی ۰.۱ کیلوگرم	سایز چوب خرد شده
۰... کیلوگرم	وزن
۰.۳ سانتی متر	طول
۰.۱۸ سانتی متر	عرض
۰.۱۹ سانتی متر	ارتفاع

چوب خردکن برقی TP4000

راه های استفاده از ضایعات گیاهی و باگی

سالانه عملیات هرس به منظور اصلاح و زیباسازی درختان مختلف انجام می گیرد. ضایعات حاصل از این فرآیند را به روش سنتی و با هزینه بالا جمع آوری می کردند، که اگر به حال خود رها شوند منبعی برای رشد آفات بوده به همین دلیل ناچار به دفن و یا سوزاندن می شدند، که در تمامی روش های آبودگی محیط زیست و اتلاف زمان و انرژی با ارزش را به دنبال دارد.

جهت بازیافت دوباره این ماده بازرسن بایستی آن ها را به قطعات کوچکتری تبدیل نمود تا قابل مصرف در صنعت مختلف باشند.



هشدار!

کلیه دستگاه های شرکت فناب صنعت گلپای زرع دارای گواهینامه ثبت اختصار و ثبت طرح صنعتی می باشد و تمامی حقوق مالکیت مادی و معنوی این مصروفات متعلق به شرکت فناب صنعت گلپای زرع بوده، هرگونه کپی برداری، شبیه سازی، استفاده از الگوی زنگ و ایجاد شبیه برای کشاورز توسعه اشخاص حقیقی یا حقوقی جرم محسوب شده و پیگرد قانونی دارد.



موارد استفاده از چوب های خرد شده در صنایع مختلف

- تولید مالج
- تولید کود کمپوست
- تولید تنپان
- تولید برای بستر دام و طیور
- تولید خوارک دام از سرشاخه نخل خرما
- تولید غزال فشرده
- تولید بستر قارچ
- تولید خمیر کاغذ
- تولید سرمه چوب و ...

مزایای استفاده از مالج

- مالج به حفظ رطوبت و از دست رفتن آن توسط تبخیر را از ۱۵ تا ۲۵ درصد کاهش می دهد.
- کاهش با جلوگیری از تغییرات شدید درجه حرارت در خاک
- کاهش سله بستن و کاهش فرسایش خاک
- کاهش فشرده گیاهان چندساله از بیخ زدگی و افزایش پاکیزگی باعث یا فضای باز و سبز
- با کاربرد سالانه از مالج هزینه های مربوط به از بین بردن علف های هرز ۹۰ درصد کاهش می یابد.

مزایای استفاده از کود کمپوست

- کاهش آبودگی های زیست محیطی و کمک به محیط زیست به دلیل استفاده از فرمولات در تولید کود کمپوست
- فاقد بذر علف هرز، نخم حشرات، آفات بیماری و قارچ هامی باشد.
- این کود یک افت کش طبیعی است
- استفاده از مواد غذایی مورد نیاز کاهش نیاز به آب (خصوصا در مصارف کشاورزی)
- دارای خاصیت اصلاح خاک
- صرف جویی در زمان و هزینه
- کاهش هزینه کشاورزی
- آب رفته شدن خاک

مزایای استفاده برای بستر دام و طیور

- موجب ایجاد گرد و خاک در مورد دام و طیور نمی شود.
- از دیگر مزایای چوب های خرد شده سبک بودن آن هاست که باعث می شود تا بتوان در هنگام ریختن این محصول در کف مرغداری و همچنین زمانی که نیاز به جمع کردن آنها بوده، در سر سیار کمتری داشته باشند
- یکی دیگر از مزایایی که پوشال مرغداری داشته، مقرون به صرفه بودن آن است.
- باعث ایجاد آرامش در بستر دام و طیور می شود.