

نام شرکت: تراشکده

نام مدیرعامل: محمد رضاییان

آدرس: کرج، میدان استاندارد، رزکان نو، روبروی اداره بهبود شیر.

تلفکس: ۰۲۶-۳۶۷۷۲۸۶۶، ۳۶۷۷۲۸۲۵، ۳۶۷۷۲۸۵۴-۷

وب سایت: www.tarashkadeh.com

ایمیل: info@tarashkadeh.com

رزومه شرکت:

شرکت تراشکده در سال ۱۳۶۳ به عنوان یک شرکت خصوصی در زمینه طراحی و تولید ماشینهای صنعتی تأسیس شد. مدیران این شرکت دارای تجربه‌ای ارزشمند در طراحی، مهندسی و تولید قطعات می‌باشند که به دلیل تلاش و حضور مداوم ایشان در صنایع در طول سال‌ها بوده است.

این شرکت طی این سال‌ها انواع ماشینهای صنعتی مورد نیاز کارخانجات از قبیل انواع پرس‌های هیدرولیک، پانچ، پرس آجر نسوز، انواع نقاله (غلطکی، زنجیری و تسمه‌ای) در ظرفیت‌های مختلف طراحی و تولید کرده است.



پرس هیدرولیک



پرس هیدرولیک



پرس هیدرولیک



پرس هیدرولیک تولید آجر نسوز



پرس هیدرولیک



پرس هیدرولیک



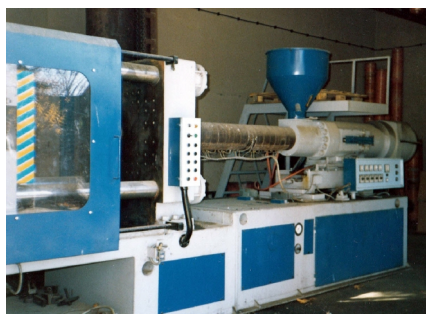
دستگاه تولید فیلتر خودرو



پرس هیدرولیک تولید آجر نسوز



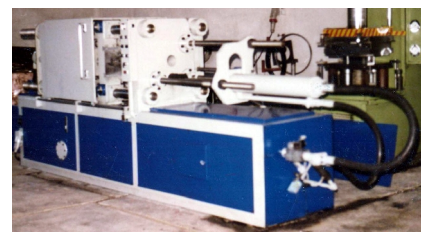
پرس هیدرولیک تولید آجر نسوز



دستگاه تزریق پلاستیک



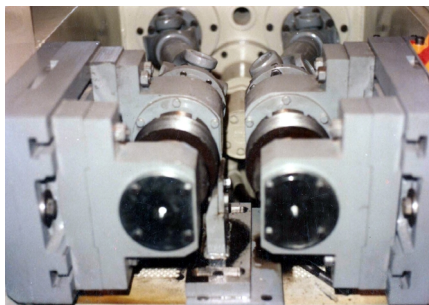
ریخته گری گریز از مرکز کارخانه فولاد اصفهان



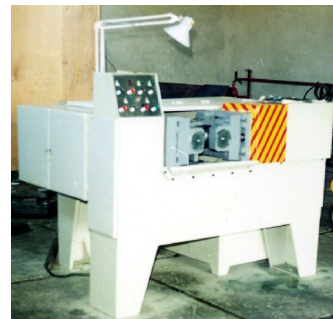
دستگاه ریخته گری دایکست آلومینیوم



تجهیزات فرودگاهی



دستگاه رولینگ پیچ



دستگاه رولینگ پیچ



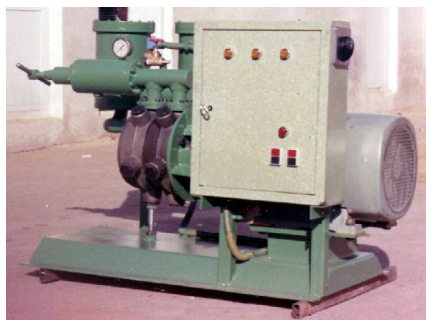
تجهیزات فرودگاهی



تجهیزات فرودگاهی



تجهیزات فرودگاهی



پمپ اتمایزر



تجهیزات فرودگاهی



تجهیزات فرودگاهی

شرکت تراشکده از سال ۱۳۷۶ اقدام به تولید ماشینهای کشاورزی نمود. تمام مراحل طراحی، ساخت قطعات و مونتاژ ماشینها توسط شرکت انجام می شود. ردیفکار پنوماتیک اولین ماشین کشاورزی است که تولید شد. اولین نمونه این ماشین موفق به اخذ تاییدیه از مرکز آزمون ماشینهای کشاورزی ایران شد.

ردیفکارهای تولید شده توسط این شرکت به بیشتر استانهای کشور به ویژه سازمانها، کارخانههای قند، تعاونیها و سایر سازمانها فرستاده شد. این ماشین انواع مختلفی از دانهها را کاشته است. طی سالهای بعد ماشینهای کشاورزی تولید شده به قرار زیر است:

- ردیفکار با کودکار
- کودکار فاروئر
- کولتیواتور کودریز



ردیفکار پنوماتیک درشتدانه کار با کودکار



ردیفکار پنوماتیک ریزدانه کار



کودکار فاروثر



کولتیواتور کودریز

در سال ۱۳۸۵ شرکت تراشکده ردیفکار پنوماتیک دوقلو را تولید کرد که قادر به کاشت دو ردیف بذر روی یک پشته به صورت زیگزاگ است.



ردیفکار پنوماتیک دوقلو با کودکار مجهز به سیستم خودکار نوار آبیاری (تیپ)

در سال ۱۳۸۸ شرکت تراشکده ردیفکار پنوماتیک کشت مستقیم (نوتیلج) را که از انواع خارجی ارزان تر و سبک تر می باشد و منطبق با تراکتورهای ۸۰ اسب بخار است را تولید کرد.



ردیفکار پنوماتیک کشت مستقیم با کودکار (نوتیلج)

در سال ۱۳۹۸ شرکت تراشکده بذرکار کودکار خطی کار روی پشته عریض (رایزبد) را برای کشت گندم تولید نمود. در این روش کاشت ۴ خط کشت بذر به فاصله ۱۴ سانتیمتر روی پشته‌های عریض به پهنای ۵۳ سانتیمتر انجام می‌شود و کودکاری در دو خط بین خطوط کشت بذر انجام می‌گردد. پشته‌ها با ایجاد جوی‌هایی به عرض ۲۲ و عمق ۱۵ سانتیمتر از یکدیگر جدا می‌شوند. با استفاده از این بذرکار کود در عمق پایین‌تر نسبت به بذر و بین دو خط کشت بذر قرار می‌گیرد، از اینرو با حفظ فاصله مناسب از صدمه‌دیدگی بذر جلوگیری می‌شود.



بذرکار کودکار خطی کار روی پشته عریض (رایزبد)

همه مشتریان رضایت خود را نسبت به دوام، کاشت دقیق، تنظیم آسان و ایمنی ماشین‌های خود را بیان کرده‌اند. نه تنها کشاورزان ایرانی بلکه کشاورزان دیگر کشورها به محصولات شرکت تراشکده اعتماد دارند به همین دلیل ما مشتریان خوبی از دیگر کشورها مانند ونزوئلا، اوگاندا، سودان، تاجیکستان و آذربایجان داشته‌ایم.

محصولات ماشینهای کشاورزی:

ردیفکار پنوماتیک با کودکار، ردیفکار کشت مستقیم (نوتیلج)، ردیفکار دوقلو (برای کاشت دو ردیف بذر روی یک ردیف)، بذرکار کودکار خطی کار روی پشته عریض (رایزبد)، کولتیواتور کودریز و کودکار فاروئر و دیگر ماشین‌های کشاورزی.

پارکینگ دو طبقه خودروی سواری مستقل از هم:

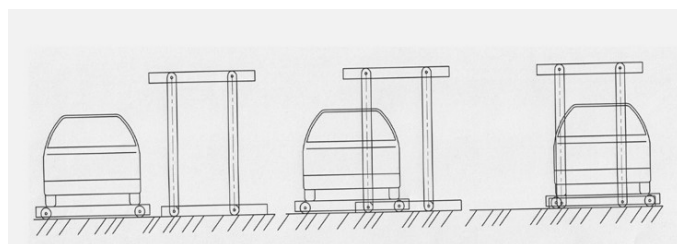
در سال ۱۳۹۳ طراحی و ساخت پارکینگ دو طبقه خودروی سواری مستقل از هم در دستور کار شرکت قرار گرفت و در سال ۱۳۹۴ موفق به کسب گواهی ثبت اختراع این دستگاه شد. حاشیه‌های خیابان‌ها اولین، سهل‌الوصول‌ترین و پرکارترین فضا برای پارک خودرو می‌باشد، البته از این فضا تنها برای پارک یک ردیف ماشین در طول خیابان در هر طرف می‌توان استفاده کرد. فضای مورد نیاز برای پارک هر خودرو در حاشیه خیابان‌ها معادل طول خودرو بعلاوه یک طول یک متری برای دورگیری و پارک خودرو می‌باشد. بدین ترتیب از کل حاشیه خیابان نیز نمی‌توان بصورت ۱۰۰٪ برای پارک خودرو استفاده نمود. پارکینگ دوطبقه مکانیزه به منظور افزایش فضای قابل استفاده برای پارک خودرو در حاشیه خیابان‌ها بوده است بگونه‌ای که نه تنها از دو طبقه برای پارک استفاده شود بلکه فضای مورد نیاز برای دورگیری خودرو حذف شده و همچنین پارک و تخلیه خودرو در هر دو طبقه مستقل از هم باشند.



استقرار طبقه اول در پارکینگ با خودرو



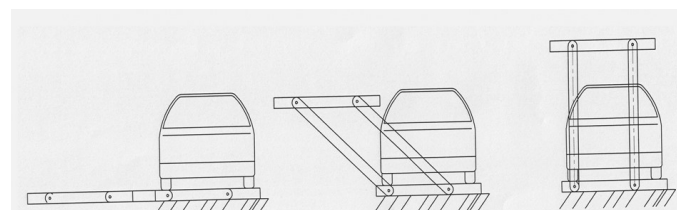
بارگیری خودرو در طبقه اول



بارگیری خودرو در طبقه اول پارکینگ



استقرار طبقه دوم روی سطح زمین برای بارگیری خودرو



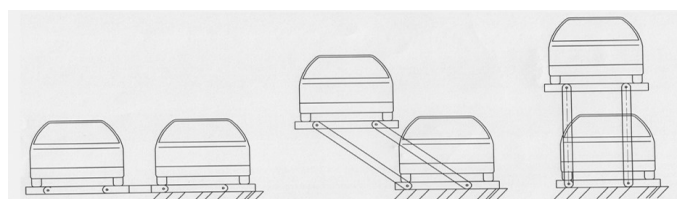
حرکت طبقه دوم پارکینگ به سمت سطح زمین



استقرار طبقه دوم در پارکینگ با خودرو



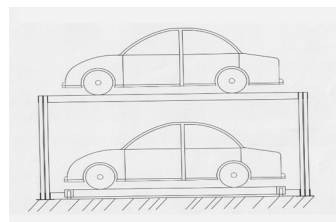
بارگیری خودرو در طبقه دوم



حرکت طبقه دوم پارکینگ به سمت پارکینگ پس از بارگیری خودرو



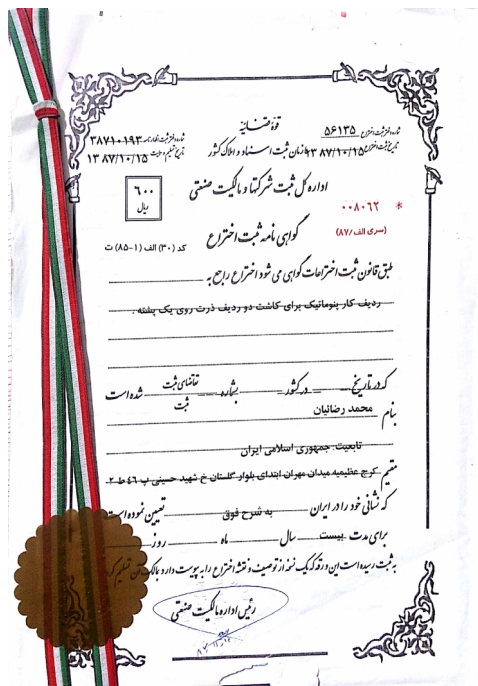
پارکینگ پس از بارگیری خودرو در دو طبقه



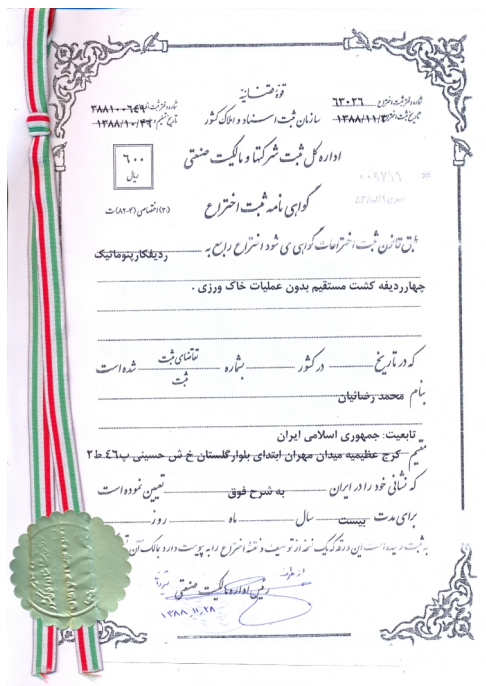
پارکینگ پس از بارگیری خودرو در دو طبقه

ثبت اختراع:

طی سالهای فعالیت این شرکت موفق به اختراع ماشینهای کشاورزی و صنعتی و ثبت آنها در سازمان ثبت اسناد و املاک کشور شده است.



گواهی ثبت اختراع ردیفکار دوقلو



گواهی ثبت اختراع ردیفکار کشت مستقیم (نوتیلج)



گواهی ثبت اختراع بذارکار کودکار خطی کار روی پشته عریض (رایزبد) گواهی ثبت اختراع پارکینگ دو طبقه خودروی سواری مستقل از هم

مدیران شرکت:



محمد رضائیان

مدیرعامل



علی رضائیان

مدیر خدمات پس از فروش



رضا رضائیان

مدیر مالی



منصور رضائیان

مدیر فنی



محمد رضا محمدی

مدیر تولید

ردیفکار پنوماتیک

ردیفکارهای پنوماتیک تراشکده در دو نوع درشت دانه کار برای کاشت محصولاتی مانند ذرت، سویا، آفتابگردان، پنبه، حبوبات و ریزدانه کار برای کاشت محصولاتی مانند چغندر قند و گوجه فرنگی تولید می شوند. این ردیفکارها مطابق با سفارش خریدار در انواع ۴، ۶ و ۸ ردیفه با کودکار و بدون کودکار تولید و عرضه می شوند. ردیفکار درشت دانه کار را می توان با تغییر چند قطعه به ریزدانه کار تبدیل کرد و بالعکس.



مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن بذر	۲۵ Lit	۲۵ Lit
توان مورد نیاز	۵۰ hp	۷۰ hp
دور P.T.O	۵۴۰ rpm	۵۴۰ rpm
حداقل فاصله بین دو ردیف (چرخ داخل)	۵۰ cm	۵۰ cm
حداقل فاصله بین دو ردیف (چرخ خارج)	۳۰ cm	۳۰ cm
حداکثر فاصله بین دو ردیف	۸۰ cm	۸۰ cm
وزن	۸۰۰ kg	۱۰۰۰ kg

Tarashkadeh Co.

➤ Pneumatic Planter

Tarashkadeh planters are in two types of small and big seed planters. Big seed planter plants seeds such as corn, soya, sunflower, cotton, cereals and small seed planter plants seeds such as sugar beet and tomato. 4-row , 6-row and 8-row planters with or without fertilizer distributor are available.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Seed Hopper Capacity	25 Lit	25 Lit
Required Power	50 Hp	70 Hp
P.T.O (RPM)	540 rpm	540 rpm
MIN Distance of Rows	30 cm	30 cm
MAX Distance of Rows	80 cm	80 cm
Weight	800 Kg	1000 Kg

www.tarashkadeh.com
Email: info@tarashkadeh.com

ردیفکار پنوماتیک با کودکار

ردیفکار پنوماتیک این شرکت پاسخی است به درخواست کشاورزان که عملکرد زراعی بالا را با کمترین هزینه می خواهند. زیرا این ردیفکار دارای مزایای زیر است:

- مناسب برای کاشت انواع محصولات ردیفی ریزدانه و درشت دانه مانند ذرت، پنبه، چغندر فند، گوجه فرنگی و...
- کاشت دقیق بذر در عمق و فاصله تنظیم شده
- کاهش مصرف بذر
- منطبق با تراکورها و شرایط مزارع ایران
- مطمئن، محکم با کاربری آسان
- انجام همزمان کاشت بذر و کودکاری
- رعایت استانداردهای ملی و بین المللی در طراحی، انتخاب مواد اولیه و ساخت
- دارای تاییدیه نهایی از مرکز آزمون ماشین های کشاورزی
- دارای امتیاز استفاده از تسهیلات بانکی
- دارای یک سال گارانتی
- تامین قطعات یدکی و خدمات پس از فروش به مدت ۱۰ سال
- راه اندازی و آموزش رانگان در مزرعه خریدار محترم



۹۰۴۰۷۹۷۹۲۴



مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن بذر	۲۵ Lit	۲۵ Lit
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۴۲۵ Lit
توان مورد نیاز	۶۰ hp	۸۰ hp
دور P.T.O	۵۴۰ rpm	۵۴۰ rpm
حداقل فاصله بین دو ردیف (چرخ داخل)	۵۰ cm	۵۰ cm
حداقل فاصله بین دو ردیف (چرخ خارج)	۳۰ cm	۳۰ cm
حداکثر فاصله بین دو ردیف	۸۰ cm	۸۰ cm
وزن	۹۴۰ kg	۱۱۶۰ kg

Tarashkadeh Co.

Pneumatic Planter with Fertilizer Distributor

- This planter is suitable for simultaneous operation of planting and fertilizer distributing for different crops like maize, sorghum, sunflower, cotton, soya, sugar beet, tomato and other row-crop plantings.
- This machine is produced in 4-row and 6-row planter and all distances between planting rows are adjustable.
- MINIMAX as a seed metering mechanism adjusts the fertilizer flow.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Seed Hopper Capacity	25 Lit	25 Lit
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	425 Lit
Required Power	60 Hp	80 Hp
P.T.O (RPM)	540 rpm	540 rpm
MIN Distance of Rows	30 cm	30 cm
MAX Distance of Rows	80 cm	80 cm
Weight	940 Kg	1160 Kg

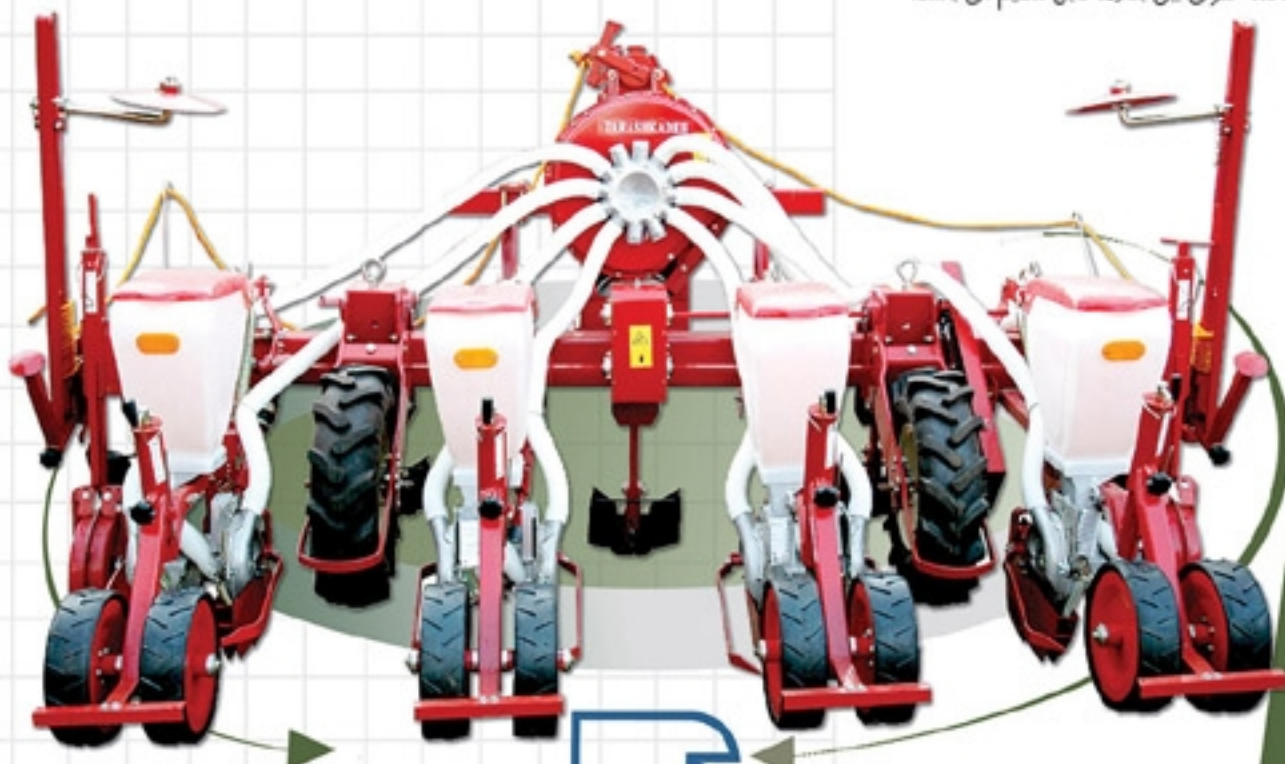
ردیفکار پنوماتیک برای کاشت دو ردیف ذرت روی یک پشته

شرکت تراشکده در یک اقدام مینکرانه ردیفکار پنوماتیکی تولید کرد که قادر به کاشت دو ردیف بذر به صورت زیگزاگ روی یک پشته می باشد.

مزایای این ردیفکار عبارتند از :

- افزایش تولید محصول نسبت به ردیفکار معمولی مشابه به میزان ۲۰٪ به بالا
- حداکثر صرفه جویی در مصرف آب
- مناسب اراضی شور
- دارای تاییدیه نهایی از مرکز آزمون ماشین های کشاورزی

سیستم کارنده این ردیفکار از یک موزع ویژه برخوردار بوده که از دو صفحه بذر و دو خروجی بذر تشکیل شده است. این سیستم دارای یک مخزن بذر و دو شمارگر می باشد. فاصله عرضی بین بذرها ثابت و ۲۰ سانتیمتر است و فاصله طولی بین بذرها قابل تنظیم می باشد.



۹۰۴۰۷۹۷۹۲۴

مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن بذر	۲۵ Lit	۲۵ Lit
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۴۲۵ Lit
توان مورد نیاز	۶۰ hp	۸۰ hp
دور P.T.O	۵۴۰ rpm	۵۴۰ rpm
وزن (با کودکار)	۱۰۰۰ kg	۱۲۶۰ kg

Tarashkadeh Co.

➤ Pneumatic Two-Row Planter with Fertilizer Distributor (Pneumatic Twin-Row Planter)

In study after study, Tarashkadeh twin-row planter results significantly higher yields, reduced costs and better grades in maize and sorghums.
By this planter, two rows of seeds are planted on one ridge in zigzag pattern.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Seed Hopper Capacity	25 Lit	25 Lit
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	425 Lit
Required Power	60 Hp	80 Hp
P.T.O (RPM)	540 rpm	540 rpm
Weight (with Fertilizer Distributer)	1000 Kg	1260 Kg

ردیفکار پنوماتیک کشت مستقیم (نوتیلج)

شرکت تراشکده برای اولین بار در ایران اقدام به تولید ردیفکار پنوماتیک کشت مستقیم (نوتیلج) نموده است. با استفاده از این ردیفکار اجرای کشت مجدد در مزرعه بدون انجام عملیات خاکورزی میسر می باشد.

مزایای استفاده از ردیفکار پنوماتیک کشت مستقیم (نوتیلج) عبارتند از :

- دارای تابیدیه از مرکز آزمون ماشین های کشاورزی
- قیمت بسیار مناسب نسبت به انواع مشابه خارجی
- دارای امتیاز استفاده از تسهیلات بانکی
- یکسال گارانتی
- تامین قطعات یدکی و خدمات پس از فروش به مدت ۱۰ سال
- راه اندازی و آموزش رایگان در مزرعه خریدار محترم
- حذف خاکورزی و صرفه جویی در زمان کاشت
- منطبق با تراکتورهای متداول در ایران
- کاهش حداقل ۵۰٪ مصرف سوخت
- حفظ بقایای گیاهی و رطوبت در خاک
- کاهش تردد تراکتور و متعاقب آن کاهش فشردگی و فرسایش خاک
- کاهش هزینه های ماشین آلات و کارگری



۹۰۴۰۷۹۷۹۲۴

مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن بذر	۲۵ Lit	۲۵ Lit
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۴۲۵ Lit
توان مورد نیاز	۵۰ - ۶۰ hp	۷۰ - ۸۰ hp
دور P.T.O	۵۴۰ rpm	۵۴۰ rpm
عرض کار	۳۰۰ cm	۴۵۰ cm
سرعت پیشروی مناسب	۶ - ۹ km/hr	۶ - ۹ km/hr
حداکثر عمق دهی	۱۵ cm	۱۵ cm
وزن	۹۹۰ kg	۱۳۳۵ kg

Tarashkadeh Co.

➤ No-Tillage Pneumatic Planter

- Soil erosion lessens
- Water conservation and infiltration and soil holding capacity increase
- Improve soil quality
- Evaporation of water lessens
- Reduction of soil compaction
- Reduction of amount of power needed from farm tractor
- Reduction of cost because of eliminating primary tillage equipment usage



Technical Specification	4-Row	6-Row
Seed Hopper Capacity	25 Lit	25 Lit
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	425 Lit
Required Power	50 - 60 Hp	70 - 80 Hp
P.T.O (RPM)	540 rpm	540 rpm
Width of Machine	300 cm	450 cm
Forward Speed	6-9 km/hr	6-9 km/hr
Seed Depth	15 cm	15 cm
Weight	990 kg	1235 kg

خطی کار روی پشته بلند (رایزبد)

Raised Bed Seed Drill

گامی دیگر در توسعه و خودکفایی کشاورزی
هدیه ای به کشاورزان گرامی در راه سربلندی ایران عزیز



دارای گواهینامه ثبت اختراع

Tarashkadeh Co.

امروزه کاشت گندم روی پشته های بلند (raised bed planting) بنابر توصیه ایکاردا (ICARDA) در کشورهای کم آب مانند مصر و هند توصیه می شود. از مزایای این روش کاشت به کاهش مصرف بذر، کاهش مصرف کود، کاهش مصرف آب، افزایش عملکرد مزرعه ای، کاهش سله، کاهش هزینه، افزایش عملکرد کود، مدیریت بهتر آفات و بیماری ها و مدیریت بهتر آبیاری اشاره شده است.

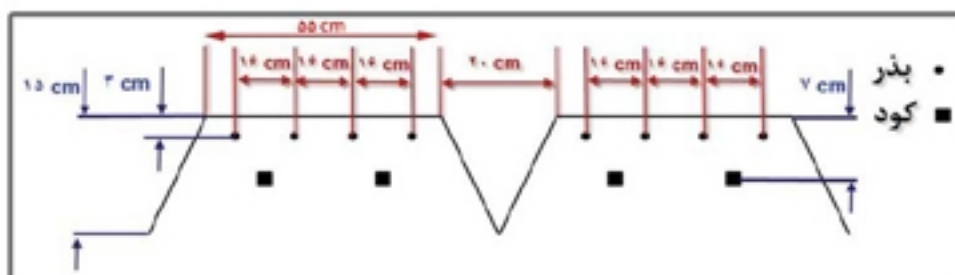


کشت پشته بلند



کشت معمول

در این روش کاشت ۴ خط کشت بذر به فاصله ۱۶ سانتیمتر روی پشته های بلند به پهنای ۵۵ سانتیمتر انجام می شود و کودکاری در دو خط بین خطوط کشت بذر انجام می گردد. پشته ها با ایجاد جوی هایی به عرض ۲۰ و عمق ۱۵ سانتیمتر از یکدیگر جدا می شوند. با استفاده از این ماشین کود در عمق پایین تر نسبت به بذر و بین دو خط کشت بذر قرار می گیرد. از این رو با حفظ فاصله مناسب از صدمه دیدن بذر جلوگیری می شود.



عملیات کاشت در این روش در مزارعی که قبلاً توسط گاوا آهن و دیسک خاکورزی شده اند انجام می گردد. در مرحله کاشت ابتدا کودکاری توسط شیاربازکن کود به میزان مناسب قابل تنظیم در عمق تعیین شده انجام می گردد. در مرحله بعد با عبور غلتک شیاربازکن، ضمن تحکیم سطح خاک پشته های بلند و جوی ها ایجاد می گردند و کودهای کاشته شده در خط کشت مستقر می شوند. سپس بذر توسط شیاربازکن بذر به مقدار مناسب قابل تنظیم و در عمق تعیین شده که نسبت به کود کمتر می باشد روی پشته ها کاشته می شود.

با استفاده از این خطی کار و با ایجاد جوی های مناسب عملیات آبیاری با عملکرد بهتری انجام شده و با تثبیت بستر بذر و استقرار مناسب بذر ها با فاصله تعیین شده خطوط کشت بذر نسبت به هم رقابت بین بوته های محصول کم می شود و نهایتاً ضمن مصرف بذر کمتر عملکرد مزرعه ای افزایش می یابد. با استقرار کود در عمق پایین تر و حفظ فاصله مناسب با بذر، ضمن افزایش عملکرد کود، مصرف آن کاهش می یابد.

پس از انجام مطالعات و طراحی در شرکت تراشکده، نمونه اولیه دستگاه ساخته شد و با توجه به اصلاحات انجام شده به منظور انطباق با شرایط مزارع ایران موفق به کسب گواهی ثبت اختراع گردید.



در مرحله بعد عملکرد مزرعه ای این خطی کار در مزارع نمونه مناطق مختلف کشور مانند خوزستان، خراسان، فارس، تهران، کرج، زنجان، گرگان، یزد و اردبیل در کشت و صنعت مغان مورد بررسی قرار گرفت.



Tarashkadeh Co.

➤ Raised Bed Seed Drill



نتایج به دست آمده مؤید مزایای مشروح زیر با استفاده از این خطی کار می باشد:

- کشت و بستر سازی همزمان
- افزایش سطح زیر کشت
- منطبق با نوع خاک مزارع ایران
- کشت کود با فاصله و عمق مشخص نسبت به بذر
- صرفه جویی تا ۵۰٪ در مصرف بذر (مصرف ۱۰۰ تا ۱۲۰ کیلوگرم بذر در هکتار)
- صرفه جویی ۲۰٪ تا ۴۰٪ در مصرف کود
- کاهش ۲۵٪ تا ۴۵٪ در مصرف آب
- هدایت و تخلیه روان آب ها
- افزایش ۳۰٪ تا ۵۰٪ در برداشت محصول
- کاهش هزینه تولید تا ۲۵٪
- کاهش تلفات محصول



در سیستم رایزبرد، بستر بذر همزمان با کشت ایجاد شده و بستر به صورت دائمی نگهداری می شود. بدین ترتیب می توان محصول بعدی را با استفاده از ردیفکار کشت مستقیم (نوتیلج) و بدون نیاز به برهم زدن پشته ها کشت نمود و تنها نیاز به بازسازی مجدد شیارها می باشد که توسط ردیفکار نوتیلج هنگام کاشت انجام می گردد.



عرض کار		مشخصات فنی
۳۰۰ (cm)	۲۲۵ (cm)	
۴	۳	تعداد واحد
۱۶	۱۲	تعداد خط کشت
۱۲۰۰	۱۰۰۰	وزن (kg)
۱۱۰	۱۰۰	توان مورد نیاز (hp)
۵۰	۵۰	عرض پشته (cm)
۲۵	۲۵	عرض جوی (cm)

امید است با استفاده از این خطی کار گامی به سوی خودکفایی در تولید محصول استراتژیک گندم برداشته شده و به عملکرد مصرف آب در بخش محصولات کشاورزی پاری شود.

کرج - میدان استاندارد، رزکان نو، مقابل اداره بهبود شیر تلفکس: ۷-۳۶۷۷۲۸۵۴ و ۳۶۷۷۲۸۲۵ و ۳۶۷۷۲۸۶۶ (۰۲۶)

www.tarashkadeh.com
Email: info@tarashkadeh.com

تجهیزات استقرار خودکار نوار آبیاری (تیپ) ردیفکار

شرکت تراشکده در راستای بهبود وضعیت آبیاری مزارع کشاورزی اقدام به تجهیز ردیفکارهای خود به سیستم استقرار خودکار نوار آبیاری (تیپ) نموده است. با نصب این تجهیزات روی ردیفکار، فرار دادن نوار آبیاری (تیپ) همزمان با کاشت بذر روی خطوط کشت میسر می گردد.

مزایا:

- ✓ صرفه جویی در هزینه و مصرف آب
- ✓ عدم تشکیل رواناب سطحی و جلوگیری از فرسایش خاک
- ✓ تنظیم میزان آب مورد نیاز برای انواع خاکها و کشتها در فصول مختلف زراعی
- ✓ تهیه مناسب خاک و یکنواختی پخش آب در سطح مزرعه و عدم نیاز به زهکشی مزرعه
- ✓ افزایش محصول در واحد سطح در مقایسه با آبیاری سنتی
- ✓ جلوگیری از سله بستن و حفظ پوکی خاک
- ✓ عدم نیاز به ایجاد جوی
- ✓ به حداقل رساندن تبخیر سطحی
- ✓ کاهش رویش علف هرز در مزرعه به دلیل عدم آبیاری کل مزرعه



این تجهیزات قابل نصب روی ردیفکارهای از قبل خریداری شده می باشند

Tarashkadeh CO.

Tarashkadeh Co.

➤ Automatic Drip Tape Laying Equipment for Planter

By installing this equipment on your planters, automatic drip laying simultaneous seed planting is available.

Advantages:

- Cost saving and water consumption.
- Absence of surface runoff and prevent soil erosion.
- Adjust the amount of water needed for a variety of soils and farming cultures in different seasons
- Ventilated soil and water distribution uniformity in the farm and non-farm drainage needs.
- Increasing the yield per unit area compared to traditional irrigation.
- Prevent soil crusting.
- To minimize surface evaporation.
- Reduce weed growth on the farm due to lack of irrigation farm.



کولتیواتور کودریز تیغه شمشیری مجهز به فاروئر

- انجام همزمان عملیات کودریزی، احیای جوی ها، مبارزه با علف های هرز موجود در جوی ها و سله شکنی
- قابل انطباق با شرایط مختلف از نظر فاصله ردیف ها و نوع علف های هرز
- در اندازه های ۴ و ۶ ردیفه و قابل افزایش مطابق درخواست خریدار



مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۴۷۵ Lit
توان مورد نیاز	۴۵ hp	۶۰ hp
عرض دستگاه	۳۲۵ cm	۴۷۵ cm
وزن (با کودکار)	۳۵۰ kg	۴۰۰ kg

Tarashkadeh Co.

➤ Row-crop Cultivator (Sickle) with Fertilizer Distributor and Furrower

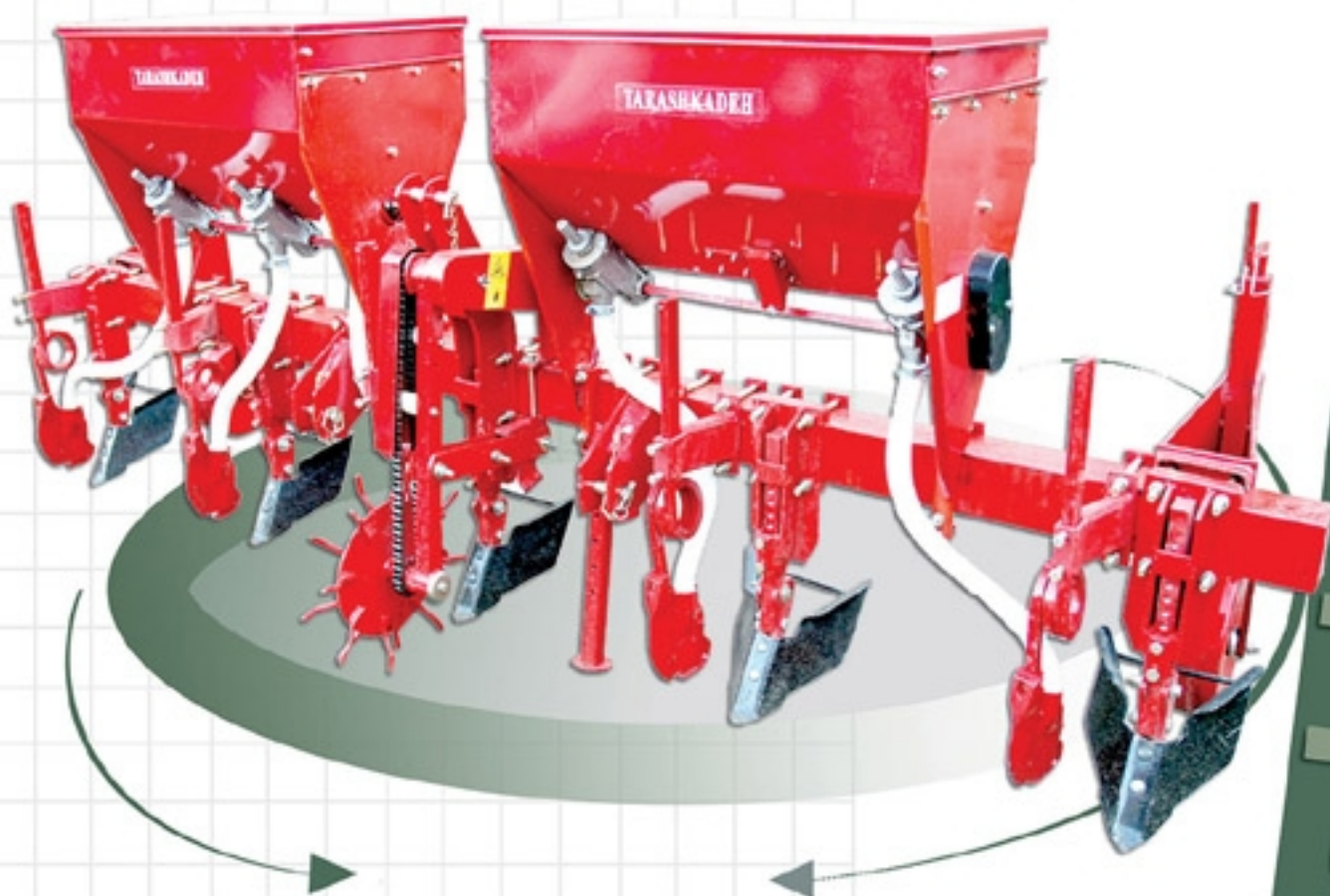
This machine is suitable for simultaneous operation of fertilizing, cultivating and reforming of corns, sorghum, sugar beet, soya, sunflower and the other row-crop fields. This machine is manufactured in two types of 4-row and 6-row.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	425 Lit
Required Power	45 Hp	60 Hp
Width of Machine	325 cm	475 cm
Weight	350 Kg	400 Kg

کودکار فاروئر

- انجام همزمان عملیات کودکاری ، احیای جوی ها و سله شکنی
- دارای قابلیت تنظیم فاصله ردیف ها
- در اندازه های ۴ و ۶ ردیفه و قابل افزایش مطابق درخواست خریدار



مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۴۷۵ Lit
توان مورد نیاز	۴۵ hp	۶۰ hp
عرض دستگاه	۳۲۵ cm	۴۷۵ cm
وزن (با کود کار)	۳۰۰ kg	۳۵۰ kg

Tarashkadeh Co.

➤ Furrower with Fertilizer Distributor

This machine is suitable for simultaneous operation of fertilizing and furrow reforming of corn, sorghum, soya, sunflower and the other row-crop plantings. This machine is manufactured in two types of 4-row and 6-row.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	425 Lit
Required Power	45 Hp	60 Hp
Width of Machine	325 cm	475 cm
Weight	300 Kg	350 Kg

www.tarashkadeh.com
Email: info@tarashkadeh.com

کولتیواتور کودریز پنجه‌غازی پی‌تی‌او گرد (گیربکسی)

- انجام عملیات دقیق و قابل تنظیم کودریزی
- مجهز به مکانیزم انتقال حرکت پی‌تی‌او گرد (قابل استفاده برای تراکتورهای دارای مکانیزم پی‌تی‌او چرخ گرد)
- مبارزه مکانیکی و ریشه‌کنی علف‌های هرز موجود در جوی‌ها
- سلب‌کنی و خرد کردن کلوخ‌ها با استفاده از سازه‌های فنری پنجه‌غازی
- محافظت از گیاه اصلی با محافظ فلزی در مقابل پرتاب خاک و کلوخ‌ها
- قابل انطباق و تنظیم با فاصله ردیف‌های کشت
- قابل ارائه در اندازه‌ها و تعداد مختلف واحد کولتیواتور مطابق با درخواست خریدار
- قابل ارائه کولتیواتور پنجه‌غازی فاقد تجهیزات کودریزی مطابق درخواست خریدار



مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۴۷۵ Lit
توان مورد نیاز	۴۵ hp	۶۰ hp
طول دستگاه	۱۶۵ cm	۱۶۵ cm
عرض دستگاه	۳۲۰ cm	۴۲۰ cm
ارتفاع دستگاه	۱۳۶ cm	۱۳۶ cm
وزن (با کودکار)	۶۲۰ kg	۸۷۰ kg

Tarashkadeh Co.

➤ Row Crop Cultivator (Sweep) with Fertilizer Distributor (PTO Driven)

This machine is suitable for simultaneous operation of fertilizing and cultivating of corn, sorghum, sugar beet, soya, sunflower and other row crop fields.

- Precision operations and adjustable fertilizing.
- PTO driven (suitable for tractors with ground speed PTO)
- Mechanical control and eradication of weeds.
- Crust breaking and crushing the clods using spring stem.
- Protect the main plant with metal shielding against throwing dirt and stones.
- Adaptable for adjusting to the conditions of cultivation and rows distances.
- Available in different sizes and number of cultivators.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	425 Lit
Required Power	45 Hp	60 Hp
Length	165 Cm	165 Cm
Width	320 Cm	420 Cm
Height	136 Cm	136 Cm
Weight	630 Kg	820 Kg

کولتیواتور کودریز پنجه‌غازی مجهز به فاروئر پی تی او گرد (گیربکسی)

- انجام عملیات دقیق و قابل تنظیم کودریزی
- مجهز به مکانیزم انتقال حرکت پی تی او گرد (قابل استفاده برای تراکتورهای دارای مکانیزم پی تی او چرخ گرد)
- مبارزه مکانیکی و ریشه کنی علف های هرز موجود در جوی ها
- احیای جوی ها به وسیله بیلچه شیارکش (فاروئر)
- سله شکنی و خرد کردن کلوخ ها با استفاده از ساقه های فنری پنجه‌غازی
- محافظت از گیاه اصلی با محافظ فلزی در مقابل پرتاب خاک و کلوخ ها
- قابل انطباق و تنظیم با فاصله ردیف های کشت
- قابل ارائه در اندازه ها و تعداد مختلف واحد کولتیواتور مطابق با درخواست خریدار
- قابل ارائه کولتیواتور پنجه‌غازی فاقد تجهیزات کودریزی مطابق درخواست خریدار



مشخصات فنی	۴ ردیفه	۶ ردیفه
ظرفیت مخزن کود	۳۰۰ Lit	۳۰۰ Lit
توان مورد نیاز	۴۵ hp	۶۰ hp
طول دستگاه	۱۸۵ Cm	۱۸۵ Cm
عرض دستگاه	۳۲۰ Cm	۳۲۰ Cm
ارتفاع دستگاه	۱۳۶ Cm	۱۳۶ Cm
وزن (با کود کار)	۶۴۵ kg	۸۴۹ kg

Tarashkadeh Co.

➤ Row Crop Cultivator (Sweep) with Fertilizer Distributor and Furrower (PTO Driven)

This machine is suitable for simultaneous operation of fertilizing and cultivating of corn, sorghum, sugar beet, soya, sunflower and other row crop fields.

Advantages:

- Precision operations and adjustable fertilizing.
- PTO driven (suitable for tractors with *ground speed PTO*)
- Mechanical control and eradication of weeds.
- Reforming furrows by furrowers.
- Crust breaking and crushing the clods using spring stem.
- Protect the main plant with metal shielding against throwing dirt and stones.
- Adaptable for adjusting to the conditions of cultivation and rows distances.
- Available in different sizes and number of cultivators.



Technical Specification	4-Row	6-Row
Fertilizer Hopper Capacity	300 Lit	300 Lit
Required Power	45 Hp	60 Hp
Length	185 Cm	185 Cm
Width	320 Cm	320 Cm
Height	136 Cm	136 Cm
Weight	645 Kg	849 Kg