



KAMID CO



شرکت توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی کوثر  
بزرگترین واحد تولید کننده ایرانی محصولات نوین و  
دانش بنیان در حوزه مکانیزاسیون صنعت دام و طیور



KAMID CO



WWW.KAMIDCO.IR

تهران، کیلومتر ۱۱ جاده مخصوص تهران کرج، بزرگراه شهید لشگری، روبروی پمپ بنزین، خیابان سپاه اسلام، پلاک ۳۱  
شماره تماس: ۰۲۱-۴۴۹۰۷۹۴۱-۳ دورنگار: ۰۲۱-۴۴۹۰۷۹۴۴





## حوزه جوجه‌کشی شامل:

- تولید و نصب آخرین نسل ماشین‌های جوجه‌کشی پیشرفته
- تامین و طراحی سامانه تهویه کارخانجات جوجه‌کشی
- تولید کننده تجهیزات مورد نیاز در کارخانجات جوجه‌کشی
- خدمات پس از فروش
- مشاوره در خصوص جایابی احداث و طراحی داخلی سالن‌های جوجه‌کشی



## حوزه سالن‌های پرورش شامل:

- ارائه خدمات، طراحی، تأمین و ساخت انواع سالن‌های پرورش مرغ و بوقلمون
- مطالعات امکان‌سنجی سرمایه‌گذاری
- اجرای اتوماسیون و ماشین‌آلات پیشرفته
- تأمین قطعات و تجهیز سالن‌های پرورش
- طراحی انواع سالن‌های پرورش طیور
- بازسازی و نوسازی سالن‌های پرورش

## حوزه گلخانه شامل:

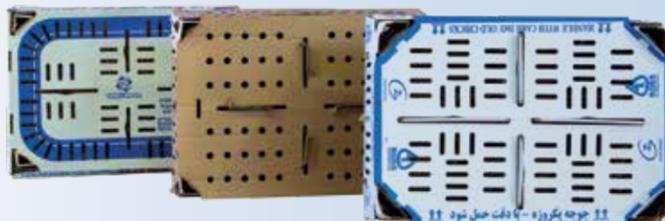
- ارائه خدمات مشاوره، امکان‌سنجی، طراحی و اجرای انواع گلخانه‌های صنعتی
- طراحی و اجرای انواع گلخانه‌های طبقاتی
- طراحی و ساخت دستگاه هوشمند تغذیه و کنترل اقلیم
- مشاوره، طراحی و اجرای انواع گلخانه‌های هیدروپونیک، آکواپونیک، آئروپونیک
- طراحی و اجرای بیوفکتوری به منظور تولید سبزیجات برگی در کانتینر
- طراحی و اجرای گلخانه با عرض ۱۲/۸ متر و ارتفاع بالاتر جهت افزایش بهره‌وری تولید
- طراحی و اجرای گلخانه‌های کوچک مقیاس



## مشاوره، طراحی و اجرای کشاورزی شهری

- طراحی و اجرای بام سبز (Roof Garden)
- طراحی و اجرای دیوار سبز (Green Wall)
- طراحی و اجرای تراس سبز (Green Terrace)
- طراحی و اجرای کشاورزی عمودی (Vertical Farming)

## حوزه کارتن‌سازی شامل:



- تأمین کارتن‌های مورد نیاز در صنایع بسته‌بندی با اولویت صنعت طیور
- کارتن‌لبنیات
- کفی کارتن جوجه‌ای
- کارتن مرغ منجمد
- کارتن تخم مرغ

# KAMID CO

## درباره ما

شرکت توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی کوثر (سهامی خاص) بزرگترین واحد تولیدکننده ایرانی محصولات نوین و دانش‌بنیان در حوزه مکانیزاسیون صنعت دام و طیور مطابق با آخرین تکنولوژی روز دنیا می‌باشد. فهرست گروه محصولات این شرکت شامل: ماشین‌های جوجه‌کشی هوشمند انواع طیور (مرغ، بوقلمون، بلدرچین و...)، ماشین‌های حمل جوجه یک روزه با ظرفیت‌های مختلف، قطعات سالن‌های پرورش طیور، ساخت و اجرای انواع گلخانه‌های پیشرفته، تجهیزات کشت نوین، سامانه‌های کنترل اقلیم و تغذیه هوشمند آبیاری، انواع محصولات بسته‌بندی صنعت دام و طیور، پشتیبانی فنی قطعات از انواع ماشین‌های جوجه‌کشی، تولید ماشین‌های نوین کشاورزی با استفاده از هوش مصنوعی و... می‌باشد. این شرکت با ساخت پیشرفته‌ترین محصولات، آماده صادرات و تولیدات خدمات فنی خود به کشورهای حوزه اوراسیا و خاورمیانه می‌باشد. دریافت نشان برتر اجلاس یکصد واحد مشتری مدار کشور، نشان ملی تعالی ۴ ستاره و احراز دانش‌بنیانی از مهم‌ترین دستاوردهای این شرکت در سال اخیر بوده است.



مشخصات دستگاه جوجه کشی ستر هوشمند مدل کامید X-s

ظرفیت		رابط ها	
تعداد تخم مرغ	۵۷۱۰۰ تخم مرغ با ۱۲ ترولی و ۳۸۴ سینی	ورودی هوای محیط	avg. 300 m3 /hour
		خروجی هوای محیط	
ابعاد		ورودی هوای فشرده	6 - 8 BAR
عرض	عرض با پنل 4.284m عرض داخل 4.148m	ورودی آب سرد	avg. 150 l/hour +6°C to +20°C
ارتفاع	ارتفاع کل 2,814m تا روی پنل 2,359m	خروجی آب سرد	
عمق	3753m با دستگیره درب 3,697m داخل	ورودی رطوبت ساز	3 - 4 BAR
کنترل	رابط کاربری صفحه نمای لمسی ۱۵ اینچ	منبع برق	3 x 400 V + N + E Installed power: 8.6 kW

ویژگی های استاندارد و آپشن های قابل ارائه

- افزایش ظرفیت تا ۱۱۵۲۰۰ عدد تخم مرغ
- دارای کنترل CO<sub>2</sub>
- آب بندی کامل دستگاه بدون تبادل حرارت و عدم ورود آلودگی به دلیل فشار مثبت
- عیب یابی اتوماتیک با آلارم
- قابلیت شبکه و مانیتورینگ داخلی دستگاه و در بستر اینترنت با کنترل ورودی ها
- Ovo scan جهت کنترل دقیق تر دمای پوسته تخم مرغ
- سیستم هشدار دهنده QR کد
- گزینه Eye-Blink
- سیستم Eco-Drive
- فن دور متغیر
- افزودن شیر تدریجی به سیستم کولینگ
- به روز رسانی رابط گرافیکی دستگاه
- شمارش دور پولساتور توسط سیستم XPS
- ایجاد کتابخانه و امکان آپلود و دانلود برنامه
- ارتقا سیستم تهویه



ماشین ستر KAMID X-s

سری KAMID X-s نسل جدید ماشین های جوجه کشی از سری X-Streamer رده تک سن ها به شمار می رود که استاندارد ها و قابلیت های جدیدی را در این زمینه تعریف می کند:

- درصد هج بالاتر
- یکنواختی بیشتر جوجه ها
- کاهش هزینه های نیروی انسانی، تعمیر و نگهداری
- قابل استفاده برای انواع ماکیان شامل: مرغ، بوقلمون، غاز و اردک
- ظرفیت از ۱۴۱۱۲ عدد تا ۱۱۵۲۰۰ عدد تخم مرغ
- دارای سیستم های متنوع کنترل و اتوماسیون و مدیریت جوجه کشی



KAMID X-s

KAMID X-S , A NEW GENERATION OF HATCHING MACHINES



## ماشین بوقلمون KAMID T13

محصول جدید شرکت توسعه مکانیزاسیون و صنایع کشاورزی کوثر دستگاه هوشمند جوجه کشی بوقلمون با قابلیت های:

- ظرفیت ۱۴۱۱۲ عدد تخم بوقلمون
- تک سن و CO<sub>2</sub> کنترل
- بالاترین درصد هچ
- کیفیت و پایداری بالا در فرآیند جوجه کشی
- آماده فروش به بازارهای داخلی و خارجی



## ماشین هچر KAMID X-h

سری KAMID X-h نسل جدید ماشین های جوجه کشی از سری X-Streamer رده تک سن ها به شمار می رود که استاندارد ها و قابلیت های جدیدی را در این زمینه تعریف می کند:

- افزایش ظرفیت تا ۳۸۴۰۰ عدد تخم مرغ
- دارای کنترل CO<sub>2</sub>
- عیب یاب اتوماتیک با آلام
- قابلیت شبکه و مانیتورینگ داخلی دستگاه و در بستر اینترنت با کنترل ورودی ها
- Hatch window - synchro-Hatch استفاده از این تکنولوژی جهت Hatch window
- سیستم هشداردهنده QR کد
- گزینه Eye-Blink
- سیستم Eco-Drive
- فن دور متغیر
- افزودن شیر تدریجی به سیستم کولینگ
- به روز رسانی رابط گرافیکی دستگاه
- شمارش دور پولساتور توسط سیستم XPS
- ایجاد کتابخانه و امکان آپلود و دانلود برنامه
- ارتقا سیستم تهویه
- دارای سیستم Synchro hatch

### مشخصات دستگاه جوجه کشی هچر هوشمند مدل کامید X-h

ظرفیت		رابط ها	
• تعداد تخم مرغ	۱۹۲۰۰ تخم مرغ با ۴ ترولی و ۱۲۸ سبد	• ورودی هوای محیط	avg. 200 m <sup>3</sup> /hour
ابعاد		• خروجی هوای محیط	
• عرض	عرض با پنل 3.460m عرض داخل 3.369m	• ورودی هوای فشرده	6 - 8 BAR
• ارتفاع	ارتفاع کل 2,749m تا روی پنل 2,359m	• ورودی آب سرد	avg. 80 l/hour +6°C to +20°C
• عمق	3,753m با دستگیره درب 3,697m داخل	• خروجی آب سرد	
• کنترل	رابط کاربری صفحه نمای لمسی ۱۵ اینچ	• ورودی رطوبت ساز	3 - 4 BAR
		• منبع برق	3 x 400 V + N + E Installed power: 5 kW

## KAMID X-h

NEW GENERATION  
OF INCUBATORS



**ترولی ستیری**

- حمل و نقل تخم مرغ در ماشین ستیری توسط این ترولی ها صورت می گیرد.
- این ترولی ها علاوه بر خاصیت نگهداری تخم مرغ ها در ۱۶ طبقه خود، قابلیت چرخش را نیز دارند که با استفاده از ترنرهای پنوماتیک موجود در دستگاه شبیه سازی لازم همانند طبیعت را برای تخم مرغ ایجاد و موجب افزایش راندمان هچ می شوند.
- ترولی های ساخت شرکت به دلیل استفاده از مواد با کیفیت و فرآیند ساخت خاص، دارای عمر مفیدی بمدت ۱۰ سال می باشند.

**سینی ستیری**

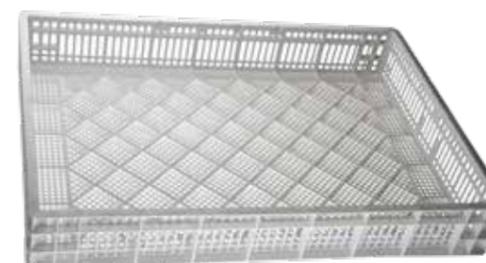
- تخم مرغ ها درون سینی هایی قرار می گیرند که در طبقات ترولی ستیری جایگذاری می گردند، ظرفیت هر سینی ۱۵۰ عدد تخم مرغ می باشد.

**ترولی هچری**

- ترولی هچری وظیفه حمل و نگهداری سبدهای هچری را که روی هم قرار گرفته اند بر عهده دارد.

**سبد هچری**

- سبد هچری همانطور که از نام آن پیداست سبدي است از جنس پلاستیکی که در سه روز پایانی در دوره هچ از آن استفاده می شود و هر سبد ظرفیت ۱۵۰ عدد تخم مرغ را دارد.





## چرخ کامل ترولی



- چرخ کامل گردان ترمزدار طرح آلمانی سایز ۱۲۵ میلیمتر
- مخصوص گاری های ستیری و هچری
- استفاده از بهترین مترپال فلزی و آبکاری گرید A



- چرخ کامل گردان طرح آلمانی سایز ۱۲۵ میلیمتر
- مخصوص گاری های ستیری و هچری ماشین های جوجه کشی
- با بالاترین مقاومت در برابر مواد شوینده در صنعت جوجه کشی

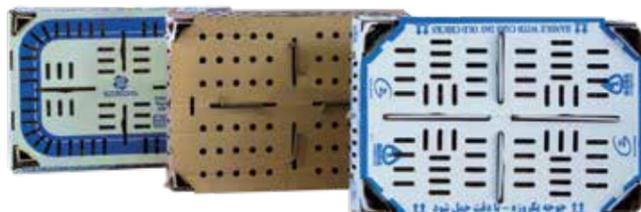


- چرخ کامل ثابت طرح آلمانی سایز ۱۲۵ میلیمتر
- مخصوص گاری های ستیری و هچری
- تهیه شده از بهترین مترپال
- با تایر ضد سایش، مقاوم در برابر رطوبت و دمای بالا
- مقاوم در برابر فشار بار برای مدت طولانی



## انواع کارتن

- تولید انواع کارتن های بسته بندی
- کارتن های حمل جوجه یکروزه
- کارتن های حمل مرغ و گوشت منجمد
- کارتن کفی
- کارتن در ابعاد و اندازه های مختلف به سفارش خریدار



## تامین تجهیزات سالنهای پرورش

- نماینده انحصاری شرکت پولتک (Poultec) بلژیک
- مشاوره، طراحی و تامین انواع تجهیزات سالن های پرورش طیور
- سیستم دانخوری زنجیری وینچی و بشقابی
- سیستم آبخوری نیپل و آویز
- سیلوهای دان و توزین
- سیستم های گرمایشی، سرمایشی و تهویه
- سیستم های روشنایی
- نصب، آموزش راه اندازی و خدمات پس از فروش
- ساخت برخی از لوازم و قطعات از قبیل گریل، ترف و ..



## PROVIDING SMART CONTAINERS FOR DAY-OLD CHICKS TRANSPORTATION

## تأمین کانتینرهای هوشمند حمل و نقل جوجه یک روزه

- مشاوره، طراحی و تأمین کانتینرهای هوشمند در ظرفیت های مختلف (مدل ۹۵، مدل ۴۵، مدل ۲۵)
- ساخت انواع کانتینر هوشمند حمل جوجه یک روزه با سبد یا کارتن براساس نیاز مشتری
- حمل جوجه یک روزه با شرایط استاندارد و با کنترل دما، رطوبت، تهویه و دی اکسید کربن
- قابلیت ثبت و ارسال آنلاین اطلاعات شرایط حمل درون کابین و بیرون کابین
- قابلیت ارسال لحظه ای موقعیت مکانی خودرو و سرعت حمل و نقل
- کاهش تلفات در جریان فرآیندهای طولانی حمل و نقل و حفاظت از نژاد های ارزشمند
- امکان تولید کانتینر متناسب با ظرفیت و تعداد مورد نیاز هر فارم



**اتوماسیون مرغداری**

• دستگاه کنترل هوشمند مرغداری ( اتوماسیون) با توجه به دانش پرورش طیور و انطباق آن با قوانین فیزیک و روابط علمی طراحی شده است. اتوماسیون مرغداری بر اساس سه عملکرد کلیدی اندازه گیری، محاسبه و نظارت به این صورت طراحی شده که کنترلر به طور همزمان تمام پارامتر های لازم برای روشن یا خاموش کردن هر یک از تجهیزات سالن را مدیریت نموده و با رصد شرایط دستورات عملکردی را صادر و سپس عملکرد آن را پایش می کند.

**سنسورهای دما**

- طراحی اختصاصی با پیک کامل مخصوص سالن مرغداری
- کاملاً ضد آب و مقاوم در برابر مواد خورنده
- ولتاژ کاری ۳ تا ۵/۵ ولت
- قابلیت اندازه گیری دمای ۵۵- تا ۱۲۵+ درجه سانتی گراد
- اندازه گیری دما با دقت ۱۲ بیت در طول ۷۵۰ میلی ثانیه
- کالیبره شده در کارخانه سازنده
- خطای اندازه گیری ۰/۵± درجه سانتی گراد در بازه ۱۰- تا ۸۵+ درجه سانتی گراد

**سنسور رطوبت**

- ولتاژ کاری ۳ تا ۶ ولت
- اندازه گیری رطوبت در بازه ۰ تا ۱۰۰٪
- قابلیت اندازه گیری و کار در دمای ۴۰- تا ۸۰+ سانتی گراد
- اندازه گیری رطوبت در طول ۲ ثانیه
- کالیبره شده در کارخانه سازنده
- پایداری اندازه گیری ۰/۵±٪ در سال
- خطای اندازه گیری ۰/۵±٪



هیترها



مه پاش



اینترنتها



روشنایی



پدکولر



فن‌ها