



## سفارت جمهوری اسلامی ایران – آستانه تولید تراکتور در قزاقستان و میزان واردات آن

قراقستان از تولیدکنندگان و صادرکنندگان برجسته غلات در دنیا محسوب می‌شود و لذا نیاز این کشور به تراکتور، ماشین آلات کشاورزی و برداشت محصول بالا می‌باشد. عمر ناوگان تراکتور و کمباین این کشور بالاست و میانگین فرسودگی تراکتور در قزاقستان بیش از ۷۰ درصد گزارش شده است. حسب سابقه عمدۀ شرکت‌های تراکتورسازی این کشور انواع تراکتورهای روسی و بلاروسی را تولید می‌کنند اما در چند سال اخیر مونتاژ تراکتورهای آلمانی، آمریکایی و هلندی نیز در این کشور راه اندازی شده است. رئیس جمهور قزاقستان بر بومی سازی تولید برندهای جهانی تراکتور در داخل کشور تاکید دارد. در کنار مونتاژ انواع تراکتورها، این کشور در سال ۲۰۲۴ بیش از ۴۵۴ میلیون دلار واردات انواع تراکتور به ترتیب از چین، بلاروس، آلمان، بلژیک، فرانسه، آمریکا و ترکیه داشته است. اگرچه کشورمان صادرات ناچیزی در این گروه کالایی محدود به دستگاه‌های بسته بندی علوفه (۶۵ هزار دلار) است اما احتمال صادرات محصولات تراکتور ایران از طریق کشورهای ثالث به قزاقستان نیز محتمل است.

بنابر دستور رئیس‌جمهور قزاقستان برای تنوع‌بخشی به اقتصاد، دولت این کشور از تولیدکنندگان داخلی حمایت ویژه می‌کند. یکی از محرك‌های بزرگ برای توسعه صنعت ماشین‌سازی، توقف یارانه‌ها برای تراکتورها و کمباین‌های وارداتی در سال ۲۰۲۴ و به جای آن حمایت از تولیدات داخلی است؛ این سیاست باعث بومی سازی تولیدات شده است. نمونه‌ی آن راه اندازی تولید ماشین‌آلات خودران، تراکتورها و ادوات متصل و تریلردار شرکت آمریکایی جان دیر JHON DEER در شهر کاستانای در شمال قزاقستان است که گامی مهم در توسعه ماشین‌سازی داخلی و وارد کردن فناوری‌های پیشرفته در بخش کشاورزی قزاقستان محسوب می‌شود.

شرکت جان دیر یکی از پیشگامان جهانی در تولید ماشین‌آلات کشاورزی است، و بومی‌سازی محصولات آن در قزاقستان گامی مهم برای رشد این صنعت خواهد بود. تولید بر مبنای بومی سازی در کارخانه آگرومکان انجام می‌گیرد که یکی از بزرگترین واحدهای مونتاژکننده تراکتور و ماشین‌آلات کشاورزی در قزاقستان است.

بنابر دستور رئیس‌جمهور قزاقستان برنامه فروش لیزینگ ماشین‌آلات کشاورزی تولید داخل با نرخ بهره سالانه ۵٪ اجرا می‌شود؛ برای این منظور، ۱۲۰ میلیارد تنگه (۱۹۳ میلیون یورو) اعتبار اختصاص یافته است. امسال ۳۲۰۰ کشاورز قزاقستانی امکان دارند ناوگان وسایل نقلیه خود را در چارچوب این برنامه نوسازی کنند.

واردات انواع تراکتور قزاقستان در سال ۲۰۲۴ بیش از ۴۵۴ میلیون دلار با تراز تجاری این منفی ۳۹۸ میلیون دلار است که بر این اساس واردات بسیار بیشتر از میزان صادرات این محصول صنعتی می‌باشد. مقاصد وارداتی عبارتند از: چین بیش از ۸۶ میلیون دلار، بلاروس ۷۲ میلیون دلار، آلمان ۷۰ میلیون دلار، سوئد ۶۹ میلیون دلار، هلند ۶۲ میلیون دلار، روسیه ۲۱ میلیون دلار، بلژیک ۱۸ میلیون دلار، فرانسه ۱۲ میلیون دلار، آمریکا ۱۰ میلیون دلار، ترکیه ۹ میلیون دلار، کانادا ۶ میلیون دلار



## سفارت جمهوری اسلامی ایران – آستانه

### تولیدات داخلی تراکتور:

- به طور خاص، در سال ۲۰۲۴ تولید تراکتورها در قزاقستان به ۶,۴۲۱ تراکتور رسید که تقریباً ۱۸,۹٪ بیشتر از سال قبل است (سال ۲۰۲۳ ۵,۴۰۲ ~ ۲۰۲۴ تراکتور) بود.
- در سال ۲۰۲۴، تعداد کمباین‌های غلات (grain harvesters) تولید شده ۱۰۰۸۸ دستگاه بوده که تقریباً ۳,۲٪ بیشتر از سال قبل بود.
- ارزش کل تولید ماشین‌آلات کشاورزی در کشور در حال حاضر حدود ۲۶۳ میلیارد تنگه (۴۲۴ میلیون یورو) است و پیش‌بینی شده این میزان به ۳۰۰ میلیارد تنگه (۴۸۳ میلیون یورو) در سال ۲۰۲۵ برسد.
- واردات کمباین قزاقستان HS843359 در سال ۲۰۲۴ به میزان ۴۱ میلیون دلار صورت پذیرفت. بیشترین واردات از کانادا ۱۰ میلیون دلار، آلمان ۹ میلیون دلار، روسیه ۷ میلیون دلار، بلاروس بیش از ۳ میلیون دلار، مجارستان ۳ میلیون دلار
- ❖ قزاقستان به دنبال جذب سرمایه‌گذاری خارجی و مشارکت مشترک با برندهای بین‌المللی برای انتقال فناوری و بهبود کیفیت محصولات داخلی می‌باشد.

### واردات تراکتور:

واردات انواع تراکتور قزاقستان ۲۰۲۴		
کد HS	عنوان محصول	ارزش واردات ۲۰۲۴ (میلیون دلار)
870120	تراکتورهای جاده‌ای برای نیم‌تریلرها	271,298
870193	تراکتور با قدرت موتور بیش از ۳۷ کیلووات و تا ۷۵ کیلووات	78,133
870195	تراکتور با قدرت موتور بیش از ۱۳۰ کیلووات	77,604
870194	تراکتور با قدرت موتور بیش از ۷۵ کیلووات تا ۱۳۰ کیلووات	17,333
870130	تراکتورهای زنجیردار (غیر کنترل شده پیاده‌رو)	6,065

اگرچه واردات از چند زیرشاخه مختلف صورت گرفته، اما تراکتورهای توان بالا و تراکتورهای جاده‌ای برای نیم‌تریلر به شدت مورد توجه بازار این کشور می‌باشد.



## سفارت جمهوری اسلامی ایران - آستانه

تمرکز بر تراکتورهای قوی و مدل‌های تخصصی: تراکتورهای با قدرت موتور بالا ( $> 130$  کیلووات) سهم بزرگ و رشد قابل توجهی داشته‌اند. این نشان می‌دهد که بازار قزاقستان به دنبال ماشین‌آلات توانمندتر و مدل‌های تخصصی‌تر برای عملکرد بهتر در زمین‌های بزرگ هستند.

- برخی زیرشاخه‌ها مانند تراکتورهای با قدرت موتور  $< 75$  تا  $\geq 130$  کیلووات (کد ۸۷۰۱۹۴) رشد منفی بین سال‌های ۲۰۲۳-۲۰۲۴ داشته‌اند. بیشترین ارزش واردات مربوط به کد ۸۷۰۱۲۰ (تراکتورهای جاده‌ای برای نیم‌تریلرها) است با  $\sim 271,3$  میلیون دلار.

- بعد از آن، تراکتورهای با قدرت موتور  $< 130$  کیلووات (کد ۸۷۰۱۹۵) و تراکتورهای قدرت متوسط  $< 75$  تا  $\geq 37$  کیلووات (کد ۸۷۰۱۹۳) نیز مقادیر قابل توجهی وارد شده‌اند؛ هر کدام حدود ۷۷-۷۸ میلیون دلار.

## فهرست کارخانجات و واحدهای تولید تراکتور و کمباین در قزاقستان:



۱- کارخانه Agromash تولیدکننده انواع برندهای چین LOVOL، آلمان-اتریش DEUTZ-FAHR، تراکتور آمریکایی JHON DEER برندهای کمباین ESSIL



: Kostanay Tractor Plant LLP (KTZ) -۲ کارخانه از سال ۲۰۱۹ با ظرفیت ۷۰۰ تراکتور در سال راهاندازی شده است. این شرکت تراکتورهای سنگین روسی به نام Kirovets را تولید می‌کند.



## سفارت جمهوری اسلامی ایران – آستانه

### LLP SemAZ (Semey Machine Building Plant) -۳

این شرکت در منطقه سمی‌آتسک یکی از تولیدکنندگان تراکتورهای "Belarus" و مدل‌های دیگر تراکتور است. ظرفیت اسمی این کارخانه ۳۰۰۰۰ دستگاه تراکتور می‌باشد.

۴- شرکت **CT ASSEMBLY LLP** در سال ۲۰۲۱ بر پایه قرارداد سرمایه‌گذاری ویژه بین وزارت صنعت و توسعه زیربنایی قزاقستان، شرکت‌های آلمانی HORSCH و CLAAS تأسیس شد تا مونتاژ صنعتی ماشین‌آلات کشاورزی در پتروپاولفسک انجام شود. محصولات مونتاژ شامل کمباین‌های CLAAS مدل‌های 580 ، 450 ، 430 و ماشین‌های تراکتور XERION 4500 (CERIO, VARIO, CONVIO) کاشت از شرکت آلمانی HORSCH است.

در سال ۲۰۲۲، تولید تراکتور XERION در سایت پتروپاولفسک راهاندازی شد و برنامه‌هایی برای تست فنی موتور و سیستم هیدرولیک نیز به اجرا درآمد. تولید نسبت به سال‌های قبل حدود ۱,۵ برابر افزایش داشته؛ تولید کمباین‌های XERION و تراکتورهای HORSCH رشد قابل توجهی داشته است.



ARION 640 / 620 C  
from 140 to 165 hp



ARION 430-410  
from 90 to 125 hp



AXION 850/820  
from 189 to 233 hp



AXION 950-920  
400 hp – no more, no less



XERION 5000 - 4500  
from 358 to 487 hp



XERION 12-series  
from 544 hp to 650 hp



## سفارت جمهوری اسلامی ایران – آستانه

Kazakhstan Agro Innovation Corporation LLP (KAIK)-۵

این شرکت در سال ۲۰۱۰ در شهر کوکشاو، منطقه آکولا تاسیس شد، انواع تراکتورهای توان بالای روسی Rostselmash و تراکتورهای بلاروسی، کمباین های روسی VECTOR و ACROS دنباله های بلاروسی را تولید می کند.



Grain harvesters



Rostselmash tractors



Belarus tractors



۶- کارخانه کازکیوتی در سال ۲۰۱۶ منطقه تورکستان راه اندازی شد. فعالیت اصلی تولید ماشینآلات کشاورزی و در جمهوری قزاقستان

۷- شرکت CT AGRO، نماینده رسمی HORSCH و CLAAS از ۱۵ شعبه در اقصی نقاط قزاقستان دارد و از سال ۲۰۱۴ بخشی از گروه Royal Reesink هلند است.

## میزان فرسودگی ناوگان

- میانگین فرسودگی تراکتور در قزاقستان تقریباً ۷۵-۸۰٪ است. سهم ماشینآلات با عمر بالاتر از ۱۵ سال زیاد است: تراکتورها ~۷۹٪، کمباینها ~۵۴٪، دستگاههای بذرپاش ~۸۶٪، دستگاههای برداشت (harvesters) ۶۳٪

## سیاست‌ها و مشوق‌های دولتی

- دولت یارانه واردات ماشینآلات خارجی را در صورتی که معادل تولید داخل وجود دارد محدود کرده است.
- برنامه فروش لیزینگ (leasing) و تسهیلات با نرخ پایین برای خرید ماشینآلات داخلی اجرا می شود.



## سفارت جمهوری اسلامی ایران – آستانه

- تأکید دولت بر بومی سازی قطعات و تولید داخل اجزاء مثل کابین تراکتور، hopper کمباین، بدنه‌ها و قطعات پلاستیکی و واحدهای فرعی می‌باشد.

## نیاز واقعی به نوسازی ناوگان

- با توجه به گستردگی کشت سالانه (~ ۲۱ میلیون هکتار) و مشارکت صدها هزار تراکتور، برداشت و تجهیزات جانبی، سطح فرسودگی شدید، کمبود ماشین‌آلات با توان کافی، تولید داخلی هنوز نتوانسته همه نیاز بازار را تامین کند خصوصاً در برخی کلاس‌های توان متوسط، قطعات و کیت‌ها برای ماشین‌آلاتی که بومی‌سازی نشده‌اند وابستگی به واردات وجود دارد.

تهیه: مصطفی حسین زاده، کارشناس اقتصادی، سفارت ایران در آستانه ۲۶ شهریور ۱۴۰۴

<https://primeminister.kz/en/news/according-to-9-months-of-2024-in-kazakhstan-produced-more-than-5-thousand-tractors-and-combines-29244>

<https://ctassembly.kz/en/#manufacture>

[https://www.grainunion.kz/en/article/3595?utm\\_source=chatgpt.com](https://www.grainunion.kz/en/article/3595?utm_source=chatgpt.com)

<https://primeminister.kz/en/news/localisation-in-machine-building-john-deere-launches-production-of-agricultural-machinery-in-kostanay-29889>

<https://ctagro.com/about>

<https://primeminister.kz/en/media/photo/premer-ministr-rk-askar-mamin-ispytal-pervyj-proizvedennyj-v-kazahstane-traktor-kirovec23102019>