

ARYA SHIRAZ HEAVY MACHINERY







Arya Shiraz Heavy Machinery was established in 2014 with the aim of completing the product portfolio needed by customers within the activities of the Arya Group, focusing on top brands of heavy equipment, power generators and spare part supply. Over ten years of continuous operations in industries such as mining, energy, oil&gas, petrochemicals and construction, the company has leveraged the extensive engineering and commercial resources of Arya Group, as well as the technical expertise of experienced professionals in the field. This has allowed it to take a significant step toward service enhancement and increasing customer satisfaction.

شرکت آریا ماشین سنگین شیراز در سال ۲۰۱۵ با هدف تکمیل سبد محصولات مورد نیاز مشتریان در حوزه فعالیت گروه آریا و با تمرکز بر برندهای برتر ماشین آلات و مولدهای نیرو تاسیس و آغاز به فعالیت نموده است. این شرکت طی ده سال فعالیت مستمر در حوزههای صنعت و معدن، نیرو و انرژی، صنعت نفت، گاز و پتروشیمی، ساختمانی و راهسازی و با بهره گیری از امکانات گسترده مهندسی و بازرگانی گروه آریا و نیز دانش فنی کارشناسان خبره در این حوزه توانسته است گامی بزرگ در جهت خدمات رسانی و افزایش رضایتمندی مشتریان خود بردارد.





Office Chair and Spain and American Control Chair Chair and Chair Chair and Chair Chair Chair and Chair Chai

Letter of Commitmen

In fulfilment of its commitment to the products in represents, the Company shall continue to provide surveying support to the Dealer in accordance with the radia native regulations of the latentic Republic of Iran. This support well guarantee all aspects related to after-sales services for goods imported to Iran for a minimum of 10 years. The company is dedicated to the following commitments:

- Comprehensive Support: This includes training, pre-delivery inspection (FDI), quality assurance, fraction testing, and customized documentation checks.
- Past-Sales Services: This incompasses scheduled maintenance, diagnostic services, genuinparts supply, technical expertise, and warranty management over the womenty an guarantee partied for all of the products which have been or shall be imported to the countriby the read or legal entition.
- Parts and Components: Commitment to ensuring availability, quality assurance, and timely delivery of parts and components.
- Repair and maintenance: Providing regular repair and maintenance service according to the standard procedures of the Company

EUROFLEMENT LLC

Circeter Company Hembluin A.S

Arya Shiraz Heavy Machinery, is authorized as official representative of the EUROELEMENT brand in Iran, operates with the approval of the Ministry of Industry, Mine, and Trade. The company continuously provides services in the supply, sales, and after-sales support of EUROELEMENT brand filtration systems to its customers across various sectors.

شرکت آریا ماشین سنگین شیراز به عنوان نماینده رسمی و انعصاری برند یورو المنت در ایران با تایید وزارت صنعت، معدن و تجارت به فعالیت می پردازد. این شرکت به صورت مستمر در زمینه تامین، فروش و خدمات پس از فروش سیستم های فیلتر برند یورو المنت مشغول خدمت رسانی به مشتریان خود در حوزه های مختلف می باشد.

EUROELEMENT



EUROELEMENT- For over 20 years, a leader in the production of high-quality filters for special machinery and heavy-duty vehicles. The company is located at the heart of Russia's mining industry. Euroelement offers a high-class integrated filtration system for air, hydraulic fluid, oil and fuel for trucks and special equipment.

شرکت EUROELEMENT - برای بیش از ۲۰ سال پیشرو در زمینه تولید فیلترهای باکیفیت ماشین آلات سنگین. این شرکت در قلب صنایع معدنی روسیه واقع شده است. یورو المنت یک سیستم فیلتراسیون یکپارچه و سطح بالا برای هوا، مایع هیدرولیک، روغن و سوخت تجهیزات ویژه ارائه میدهد.









OUR ADVANTAGES OVER COMPETITORS

20 years as a leader in filter manufacturing Market segments: Mining and Construction Equipment, Commercial and Heavy-Duty Vehicles

Wide product line of interchangeable filters over 250 types of Air, Hydraulic, Oil and Fuel filters

Compliance with GOST, ISO 9001:2015 and IATF 16949:2016 standards

مزایای رقابتی ما

۲۰ سال پیشرو در تولید فیلتر بـــازارهای هـــدف: ماشــین آلات معدنــی و راهســـازی و وســـایل نقلیه تجاری

خط تولید گستردهای از فیلترهای قابل تعویض محصولات - بیش از ۲۵۰ نوع فیلتر هـوا، هیدر<mark>ولیک، روغن و</mark> سوخت

> مطابقت با استانداردهای ISO 9001:2015 ،GOST و IATF 16949:2016



فيلترهاي هوا

STRUCTURE OF AIR FILTERS اجزای فیلترهای هوا

Metal components of the filter are made from galvanized steel, 0.7 mm

قطعات فلزی فیلتر ساخته شده از فـولاد گالوانیـزه بـا ضخامـت ۷.۵ میلیمتر

Outer and inner frames are manufactured using spiral winding

قابهای داخلی و خارجی ساخته شده با استفاده از رشته هایی با ساختار مارییچی Sealing ring of imported origin حلقه آببندی با منشأ وارداتی

Imported filter media, pleated مدیای فیلتر وارداتی با چین خوردگی ویژه

Reliable adhesive bonding of filter media and end cap اتصال مطمئن و محكم مدياى فيلتر به كلاهك انتهايي





manufacturers, using filter materials from leading global producers that meet the strict standards of air purification systems for modern diesel engines used in heavy-duty machinery. EUROELEMENT air filters achieve a filtration efficiency of %9.9—a result unattainable by other domestic filter manufacturers—placing EUROELEMENT products on par with global leaders in the filtration industry.

The filter media used in the production of EUROELEMENT filters has outstanding cleaning properties and enhanced moisture resistance. It retains its structure and performance under the harsh operating conditions typical of mining operations. EUROELEMENT filters reliably capture dust particles and ensure the engine receives the necessary volume of clean air.

EUROELEMENT air filters are recommended for use during the warranty period of machinery equipped with Cummins and MTU engines by the largest manufacturers in the CIS, including BELAZ and KAMAZ. EUROELEMENT is an official supplier of filters to the BELAZ assembly line, confirming the high quality and trustworthiness of the brand among equipment manufacturers.

فیلترهای هـوای EUROELEMENT مطابق بـا الزامـات تولیدکننـدگان تجهیـزات و ماشـینآلات سـاخته میشـوند و از مـواد اولیـه تولیـد شـده توسـط برندهـای برتـر جهانی اسـتفاده میکننـد کـه اسـتانداردهای سـختگیرانه سیسـتمهای تصفیـه هـوای موتورهـای دیزلـی مـدرن بـکار رفتـه در ماشـینآلات سـنگین را بـرآورده میکننـد. فیلترهـای هـوای یـورو المنـت بـه راندمـان فیلتراسـیون ۹۹.۹% دسـت مییابند—نتیجـهای کـه بسـیاری از تولیدکننـدگان قـادر بـه دسـتیابی بـه آن نیسـتند—و یـورو المنـت را همسـطح بـا برندهـای برتـر جهانی در صنعت فیلتراسیون قرار میدهد.

مدیای فیلتـر مـورد اسـتفاده در تولیـد فیلترهـای یـورو المنـت دارای ویژگیهـای تمیزکنندگـی عالـی و مقاومـت بـالای در برابـر رطوبـت اسـت. ایـن مـاده در شـرایط سـخت عملیاتـی کـه در صنایـع معدنـی رایـج اسـت، سـاختار و عملکـرد خـود را حفـظ میکنـد. یورو المنت بهطور قابلاعتماد ذرات گرد و غبار را جذب میکنند و حجم هوای پاک موردنیاز موتور را تأمین میکنند.

فیلترهای هوای یورو المنت برای استفاده در دوره گارانتی ماشین آلات مجهز به موتورهای CUMMINS و MTU توسط بزرگ ترین تولیدکنندگان کشورهای مستقل مشترکالمنافع (CIS)، از جمله BELAZ و KAMAZ توصیه می شوند. یورو المنت تأمین کننده رسمی فیلترهای مورد استفاده خطوط مونتاژ BELAZ است که کیفیت بالا و اعتبار این برند را در میان تولیدکنندگان تجهیزات تأیید میکند. **EUROELEMENT Oil Filters** are developed in accordance with the requirements of equipment and machinery manufacturers.

To extend engine life and increase the interval between scheduled maintenance, EUROELEMENT designs oil filters with enhanced performance and durability.

These results are achieved through the use of innovative filter materials with synthetic fiber additives, as well as proprietary EUROELEMENT equipment specifically engineered to increase the filtration surface area.

EUROELEMENT oil filters are recommended for installation during the warranty period of equipment produced by KAMAZ. This endorsement confirms the high quality and level of trust placed in EUROELEMENT by leading machinery manufacturers.





فيلترهاي روغن EUROELEMENT مطابق با الزامات توليدكنندگان تجهيزات و ماشين آلات توسعه يافتهاند.

برای افزایش عمر موتور و طولانی تر شدن فواصل نگهداری برنامهریزی شده، یـورو المنـت فیلترهـای روغنـی بـا عملکـرد و دوام بهبودیافتـه طراحی میکنـد. ایـن نتایج بـا اسـتفاده از مـواد فیلترسـازی نوآورانـه خارجی بـا افزودنـی هـای الیـاف مصنوعـی و همچنیـن تجهیـزات اختصاصـی یـورو المنـت کـه بهطـور خـاص بـرای افزایـش سـطح فیلتراسیون مهندسی شدهاند، حاصل میشود.

فیلترهای روغن یورو المنت برای نصب در دوره گارانتی تجهیزات تولیدی KAMAZ توصیه میشوند. این تأییدیه کیفیت بالا و سطح اعتماد تولیدکنندگان برتر ماشینآلات به یورو المنت را نشان میدهد.





fully meet the requirements of equipment manufacturers

فیلترهای مطابق با نیازهای تولیدکنندگان تجهیزات و ماشینآلات



Modern and top-level filter assembly lines

خطـوط مونتـاژ فیلتـر مـدرن و در سطح بالا



Possibility to manufacture filters according to your drawings and samples

امـکان تولیـد فیلتـر بـر اسـاس نقشـهها و نمونههای شما



More than 500 partner companies

بیش از ۵۰۰ شریک تجاری



Components from leading manufacturers

قطعات از تولیدکنندگان برتر جهانی



The most favorable filters for the consumer in terms of price and quality

مطلوب تریـن فیلترهـا بـرای مصرفکننـده از نظر قیمت و کیفیت



فيلترهاي سوخت

FUEL FILTERS

EUROELEMENT Fuel Filters are manufactured in accordance with the requirements of equipment and machinery manufacturers, specifically for heavy-duty applications.

The key advantage of EUROELEMENT fuel filters lies in the use of high quality filter materials that effectively prevent contaminants and harmful impurities from entering the engine's fuel system. Additionally, their extended service life allows for longer intervals between scheduled maintenance.

فیلترهای سوخت EUROELEMENT مطابق با الزامات تولیدکنندگان تجهیزات و ماشینآلات، مخصوص کاربردهای سنگین ساخته میشوند.

مزیت کلیدی فیلترهای سوخت یورو المنت در استفاده از مواد اولیه با کیفیت بالا است که بهطور مؤثر از ورود آلایندهها و ناخالصیهای مضر به سیستم سوخت موتور جلوگیری میکنند. علاوه بر این، عمر طولانی این فیلترها امکان افزایش فاصله بین تعمیرات دورهای را فراهم میآورد.





COOLING SYSTEM FILTERS

فيلترهاي سيستم خنك كننده

EUROELEMENT Cooling System Filters are manufactured in accordance with the requirements of equipment and machinery manufacturers regarding filtration level and the amount of additive dissolved in the coolant.

The filters are produced using filter materials from leading global suppliers.

فیلترهای سیستم خنککننده EUROELEMENT مطابق با الزامات تولیدکنندگان تجهیزات و ماشین آلات در مـورد سـطح فیلتراسـیون و میـزان افزودنـی حلشـده در مایع خنککننده ساخته میشوند.

ایـن فیلترهـا بـا اسـتفاده از مـواد اولیـه بـا کیفیـت بـالا از برندهای برتر جهانی تولید میشوند.



فيلترهاي هيدروليك

HYDRAULIC FILTERS

EUROELEMENT Hydraulic Filters are manufactured in accordance with the requirements of equipment and machinery manufacturers. They are designed to remove the finest contamination and metal particles—down to 3 microns—from hydraulic fluid, helping to maintain system power and extend the service life of modern hydraulic systems.

The high quality of EUROELEMENT products is recognized by leading industry players: EUROELEMENT hydraulic filters are recommended by BELAZ for use in the advanced hydraulic systems of dump trucks during the warranty period.

EUROELEMENT is an official supplier of hydraulic filters to the BELAZ assembly line.



فیلترهای هیدرولیک EUROELEMENT مطابق با الزامات تولیدکنندگان تجهیزات و ماشینآلات ساخته میشوند. این فیلترها برای حذف ریزترین آلودگیها و ذرات فلزی—تا اندازه ۳ میکرون—از مایع هیدرولیک طراحی شدهاند و به حفظ قدرت سیستم و افزایش عمر مفید سیستمهای هیدرولیک مدرن کمک میکنند.

کیفیـت بـالای محصـولات یـورو المنـت توسـط بازیگـران برجسـته صنعـت بـه رسـمیت شـناخته شـده اسـت: BELAZ فیلترهـای هیدرولیک یورو المنت را برای استفاده در سیستمهای هیدرولیک پیشرفته کامیونهای معدنی در دوره گارانتی توصیه میکند.

یورو المنت تأمینکننده رسمی فیلترهای هیدرولیک در خطوط مونتاژ BELAZ است.



STRUCTURE OF HYDRAULIC FILTERS اجزای فیلترهای هیدرولیک

Metal components of the filter are made from 0.7 mm galvanized steel

قطعات فلـزى فيلتـر سـاخته شـده از فولاد گالوانيزه با ضخامت ۰.۷ ميلىمتر

Reliable bonding of filter media pleats اتصال مطمئن و پایدار چینهای مدیای فیلتر

Multi-layer filter media 10 microns

مدیای فیلتر چندلایه با دقت فیلتراسیون ۱۵ میکرون

Strong adhesive bonding between the filter media and end cap

اتصال قـوی و مقـاوم بیـن مدیـای فیلتـر و کلاهک انتهایی





ARYA SHIRAZ HEAVY MACHINERY

SUPPLY, SALES AND AFTER SALES SERVICE

- HEAVY EQUIPMENT
- POWER SYSTEMS
- SPARE PARTS & FILTRATION SYSTEMS





Q 021-28111026



www.shirazmachinery.com



info@shirazmachinery.com