

# GLOBAL SOLUTIONS in the 21th century.



**LEKU-ONA**

GRUPO\_Global Solutions

**LEKU-ONA**

# Una visión GLOBAL en la búsqueda de soluciones.

## A GLOBAL vision in the search for solutions.

Desde su fundación, en 1973, la empresa LEKU-ONA se ha convertido en un referente dentro del sector de la fabricación, soluciones globales y comercialización de una amplia gama de productos y componentes relacionados con la automatización, en las áreas de Neumática, Hidráulica, Mecanizado, Corte por Láser, Tubo Conformado, Montaje y Fabricación Aditiva (3D). El secreto de ofrecer siempre la calidad más alta se basa en la utilización de tecnología punta, junto con el empleo de la mejor materia prima.

Since its foundation in 1973, the company LEKU-ONA has become a reference within the sector of manufacturing, global solutions and the dealing of a wide range of products and components related to automation, in the fields of Pneumatic, Hydraulic, Machining, Laser Cutting, Tube Forming, Assembly and Additive Manufacturing. The secret of always offering the highest quality is based on the use of cutting-edge technology, along with the use of the best raw materials.

**TUBO CONFORMADO****NEUMATICA****HIDRAULICA****MECANIZADO****CORTE LASER****MONTAJE****FABRICACIÓN ADITIVA****FORMED TUBES****PNEUMATIC****HYDRAULIC****MACHINING****LASER CUTTING****ASSEMBLY****ADDITIVE MANUFACTURING**

46 AÑOS//  
YEARS

El trayecto recorrido a lo largo de 46 años, ha  
convertido a LEKU-ONA en un referente.  
Its track record over 46 years has made  
LEKU-ONA a reference.

50 PEOPLE///

50 EMPLEADOS: EDAD MEDIA 35 AÑOS/ YEARS OLD AVERAGE

1.250.365 SOLU  
TIONS

El número medio de diagnósticos anuales realizados a través de las delegaciones nacionales e internacionales y con el consiguiente número de problemas solucionados.

The number of diagnoses carried out through the national and international delegations and with the corresponding number of problems solved.

3.685

CLIENTES / CUSTOMERS

20.000M<sup>2</sup>

ITZIAR-DEBA\_HeadQuarters  
BARCELONA\_MADRID\_  
SEVILLA\_ZARAGOZA\_  
Divisions

EN/IN 16 SECTORES  
SECTORS

INFO: NAVAL/ NAVY/QUIMICO/CHEMICAL/ TRANSPORTE/ TRANSPORT...

# ESTAMOS EN EUROPA // WE ARE IN EUROPE

Desde la sede central de ITZIAR-DEBA (Gipuzkoa/España), se gestionan todas las operaciones a desarrollar en Europa apoyada por todas las delegaciones de Sevilla, Madrid, Barcelona y Zaragoza.

The headquarters in ITZIAR-DEBA (Gipuzkoa/Spain), manage all the operations to be carried out in Europe, supported by its branches in Sevilla, Madrid, Barcelona, and Zaragoza.



**ITZIAR-DEBA**  
Sede central  
20.000M<sup>2</sup>  
25 



LEKU-ONA  
GRUPO Global Solutions

119



**ZARAGOZA**  
1.500M<sup>2</sup>  
3 



**SEVILLA**  
2.000M<sup>2</sup>  
5 



**BARCELONA**  
2.000M<sup>2</sup>  
4 



**MADRID**  
2.000M<sup>2</sup>  
5 

# ÚLTIMA TECNOLOGIA AL SERVICIO DE LOS CLIENTES.

En nuestras nuevas instalaciones desde 2015 en el Polígono Industrial de Itziar en Gipuzkoa, contamos con un espacio superior a los 20.000m<sup>2</sup> repartidos en las diferentes áreas de negocio. Destaca nuestro almacén robotizado con más de 15.000 referencias almacenadas que se pueden llegar a localizar, preparar y entregar en menos de 2 horas dependiendo del destino.

In our new facilities since 2015 in the Itziar Industrial Estate in Gipuzkoa, we have MORE THAN 20,000m<sup>2</sup> distributed in the different business areas. Our robotic warehouse stands out with more than 15,000 stored references that can be located, prepared and delivered in less than 2 hours depending on the destination.

## NUEVO ALMACÉN ROBOTIZADO

## NEW AUTOMATED WAREHOUSE



Nuevo anexo 2018  
New annex in 2018



Más de 15.000 referencias controladas a través de nuestro sistema informático que permite localizar **cualquier pieza en menos de 40 segundos**.

More than 15,000 controlled references through our computer system that allows you to locate **any part in less than 40 seconds**.



**ALMACÉN ROBOTIZADO** de más de 8.500m<sup>2</sup> con un horario de atención al cliente de **Lunes a Jueves de 6:00 a 22:00h y Viernes de 6:00 a 21:00h**

AUTOMATED WAREHOUSE of more than 8,500m<sup>2</sup> with a customer service schedule from Monday to Thursday from 6:00 a.m. to 10:00 p.m. and Friday from 6:00 a.m. to 9:00 p.m.

# CALIDAD SIN LÍMITES// QUALITY NO LIMITS

LEKU-ONA ofrece la máxima calidad gracias a la última tecnología en maquinaria para corte por láser y mecanizado; además de la importante labor desarrollada por los departamentos de Diseño, Calidad&Metrología, equipado las máquinas de medición tridimensionales DEA DELTA PERFORMANCE TRIDIMENSIONAL GANTRY (5000x3000x2500), DEA PIONNER y un brazo de medición tridimensional ROMER MULTI GAGE con software PC-DMIS. Así mismo, la calidad de los productos de Neumática e Hidráulica viene avalada por las mejores marcas de producción mundial.

LEKUONA offers maximum quality thanks to the latest technology in laser cutting and machining equipment; in addition to the important work carried out by the departments of Design, Quality & Metrology, equipped with DEA DELTA PERFORMANCE TRIDIMENSIONAL GANTRY (5000x3000x2500), DEA PIONNER three-dimensional measuring machines and a ROMER Multi gage three-dimensional measuring arm with PC-DMIS software. Likewise, the quality of its Pneumatic and Hydraulic products is backed by the best brands in global production.



**NEUMÁTICA**  
UNIDAD DE GUIADO,  
LINEALES, PINZAS,  
CILINDROS, VÁLVULAS,  
ACTUADORES, ...



Certificado ISO9001:2015  
Certificate ISO9001:2015



## MECANIZADO

TORNOS BOST VTL 25 CY, GMTK VL 2.8, FEELER FTC 350D, DOOSAN PUMA VT750MR, DOOSAN PUMA 400LMB, MORISEIKI NLX2500SY, CENTROS DE MECANIZADO TWINHORN Y DMU70



## TUBO CONFORMADO

Tubos de CONDUCCIÓN, HIDRAÚLICOS



## HIDRÁULICA

MANGUERAS, RACORES,  
VÁLVULAS, BRIDAS,  
FILTROS, ABRAZADERAS,  
ENCHUFES...



## DISEÑO & CALIDAD

TRIDIMENSIONALES DEA DELTA PERFORMANCE GANTRY (5000x3000x2500), DEA PIONNER, BRAZO ROMER MULTIGAGE CON SOFTWARE PC-DMIS



Dpto.Calidad&Metrología  
Dept.Quality&Metrology



## CORTE POR LÁSER

LASER ADIGE Y LASER PRIMA CON SISTEMA INTELIGENTE AS4 CON PORTAL ASTES4, PLEGADORA ELECTRICA SAFAN DARLEY, PLEGADORA BEYELER, REBARBADORA COSTA MB4, ROSCADORA CMA, TALADROS RODILLO



MAQUINA MEDICION TRIDIMENSIONAL DEA DELTA PERFORMANCE GANTRY

DEA DELTA PERFORMANCE GANTRY THREE DIMENSIONAL MEASURING MACHINE

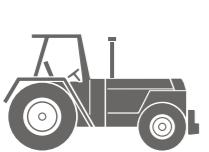
Dpto.Diseño  
Dept.Design



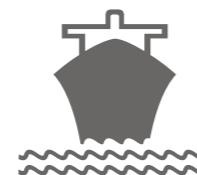
# 7 UNIDADES DE NEGOCIO PARA 16 SECTORES// 7 BUSINESS UNITS FOR 16 SECTORS

La búsqueda de Soluciones Globales se ha convertido en el eje principal del funcionamiento de LEKU-ONA con el fin de poder dar servicio en toda su extensión a los diferentes clientes de cada uno de los sectores industriales en los que los productos, creados y comercializados por la firma, tienen cabida. Así, nos encontramos con un importante espectro de posibles aplicaciones de estos elementos. Desde tractores o cosechadoras activos del sector agrícola, hasta obras de arte totalmente únicas que implican complicados procesos de mecanizado.

The search for global solutions has become the main focus of LEKU-ONA's operation, with the aim of being able to provide a comprehensive service to the different customers of each and every one of the industrial sectors in which the products, created and commercialised by the company, have a place. Thus, we find an important spectrum of possible applications for these elements. From tractors or active harvesters in the agricultural sector, to totally unique works of art that involve complex machining processes.



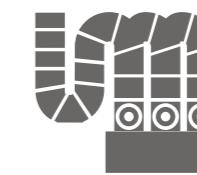
MAQUINARIA AGRÍCOLA  
Tractores, Cosechadoras, Sembradoras, Pulverizadoras  
AGRICULTURAL MACHINERY  
Tractors, Harvesters, Seeders, Sprayers



INDUSTRIA NAVAL  
Buques, Yates, Ferris, Barcos pesca, Petroleros  
NAVAL INDUSTRY  
Ships, Yachts, Ferries, Fishing vessels, Oil tankers



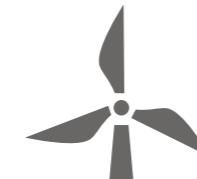
MÁQUINA HERRAMIENTA  
Tornos, Fresadoras, Prensas, Centros de Mecanizado.  
MACHINE TOOLS  
Lathes, Milling Machines, Presses, Machining Centres.



SIDERÚRGIA  
Manipulación Acero, Altos Hornos, Planchas de Hierro, Maquinaria.  
IRON AND STEEL  
Steel Processing, Blast Furnaces, Iron Sheets, Machinery



CONSTRUCCIÓN  
Grúas, Apiladoras, Cizallas, Compresores  
CONSTRUCTION  
Cranes, Stackers, Shears, Compressors



ENERGÍAS RENOVABLES  
Eólica, Solar, Geotérmica, Off-shore  
RENEWABLE ENERGIES  
Wind systems, Solar, Geothermal, Off-shore



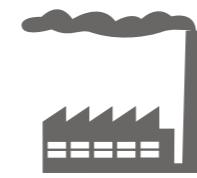
INDUSTRIA QUÍMICA  
Manipulación del Plástico, Pinturas, Fertilizantes  
CHEMICAL INDUSTRY  
Plastics Processing, Paints, Fertilisers



MOBILIARIO  
Máquinas serradoras, Máquinas Barnizadoras  
FURNITURE  
Sawing Machines, Varnishing Machines



MAQUINARIA OBRA PÚBLICA  
Excavadoras, Palas, Dumpers, Carretillas  
PUBLIC WORKS MACHINERY  
Excavators, Loaders, Dumpers, Forklifts



INDUSTRIA PAPELERA  
Maquinaria de fabricación para papel  
PAPER INDUSTRY  
Manufacturing machinery for paper



MEDIO AMBIENTE  
Sistemas industriales de reciclado, vertidos, etc.  
ENVIRONMENT  
Industrial Systems for Recycling, Discharges, etc.



INGENIERÍAS  
Componentes y apoyo técnico en proyectos de ingeniería  
ENGINEERING  
Components and technical support in engineering projects



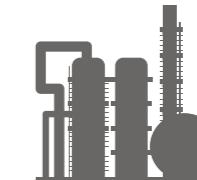
ARTES GRÁFICAS  
Maquinaria de impresión offset  
GRAPHIC ARTS  
Machinery for offset printing



OBRA PÚBLICA  
Presas, Depuradoras, Carreteras, Oleoductos.  
PUBLIC WORKS  
Dams, Wastewater treatment plants, Roads, Pipelines.



AUTOMOCIÓN  
Camiones, Trailers, Vehículos utilitarios  
AUTOMOTIVE  
Trucks, Trailers, Utility vehicles



PETROQUÍMICA  
Plantas de construcción, Manejo de crudo y gas.  
PETROCHEMICAL  
Construction plants, Handling of crude oil and gas.

# NEUMÁTICA PNEUMATIC

13 SECTORES  
SECTORS

16.512  
PRODUCTOS/PRODUCTS

Elementos para la automatización neumática. Utilizado en amplios sectores industriales como máquina herramienta, robótica, manipulación, maquinaria para madera, embalaje ....

Elements for Pneumatic automation. Used in a variety of industrial sectors such as machine tools, robotics, handling, machinery for wood, packaging....



## Unidades de Guiado. Guiding units.

Unidades de guía tipo GDS, GDH, GDM para cilindros ISO-VDMA desde diámetro 12 hasta 100 en distintas carreras.

Guiding units, GDS, GDH, GDM-type for ISO-VDMA cylinders from a 12 to 100 diameter in different strokes.

**cz**  
pneumatica

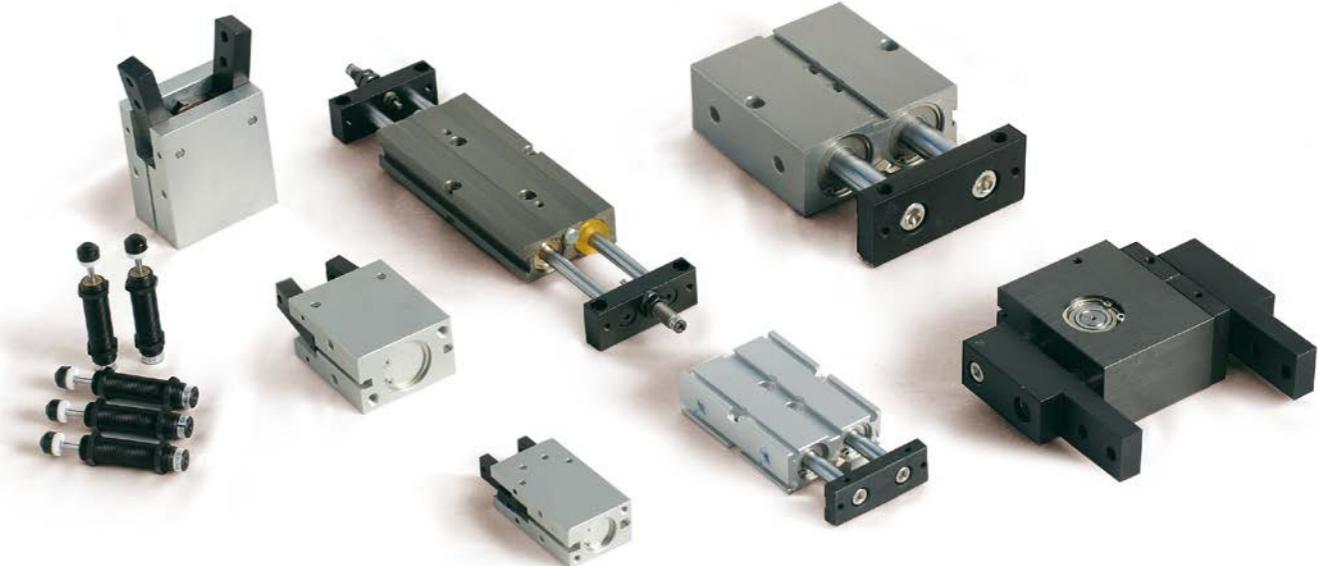


## Unidades Lineales, Pinzas, Ensamblajes para Robótica, Amortiguadores. Linear Units, Grippers, Assemblies for Robotics, Shock Absorbers.

Amortiguadores, unidades lineales, unidades de guía paralelas, pinzas angulares y paralelas, elementos de ensamblaje para la robótica.

Shock absorbers, linear units, slide cylinders, angular and parallel grippers, assembly elements for robotics.

**LEKU-ONA**



## Cilindros Neumáticos. Pneumatic Cylinders.

Cilindros ISO 6431 (VDMA), microcilindros ISO 6432, compactos de carrera corta, cilindros rotativos, cilindros sin vástago, cilindros antirotación, cilindros de amarre, fijaciones, detectores, etc.

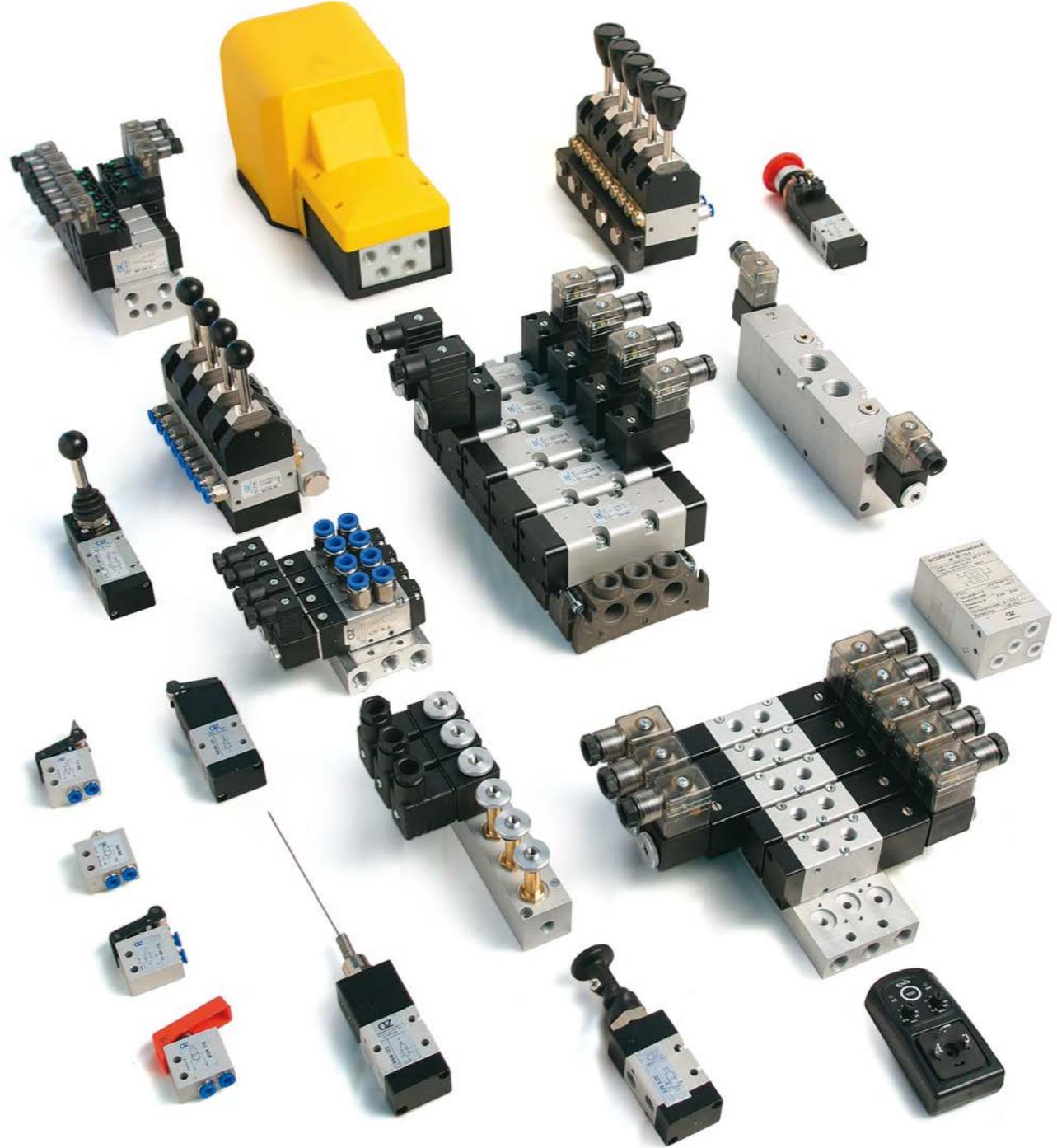
ISO 6431 (VDMA) cylinders, ISO 6432 microcylinders, compact cylinders, rotating cylinders, rotary cylinders, anti-rotation cylinders, clamping cylinders, fixing elements, magnetic sensors, etc.



## Válvulas Neumáticas. Pneumatic Valves.

Válvulas de accionamiento manual, accionamiento mecánico, válvulas de pilotaje neumático, pedales, microválvulas, electroválvulas, electroválvulas ISO talla 1, talla 2 y talla 3. En tamaños de 1/8"- 3/8" y 1/2", 3 y 5 vías y 2/3 posiciones, válvulas NAMUR, etc.

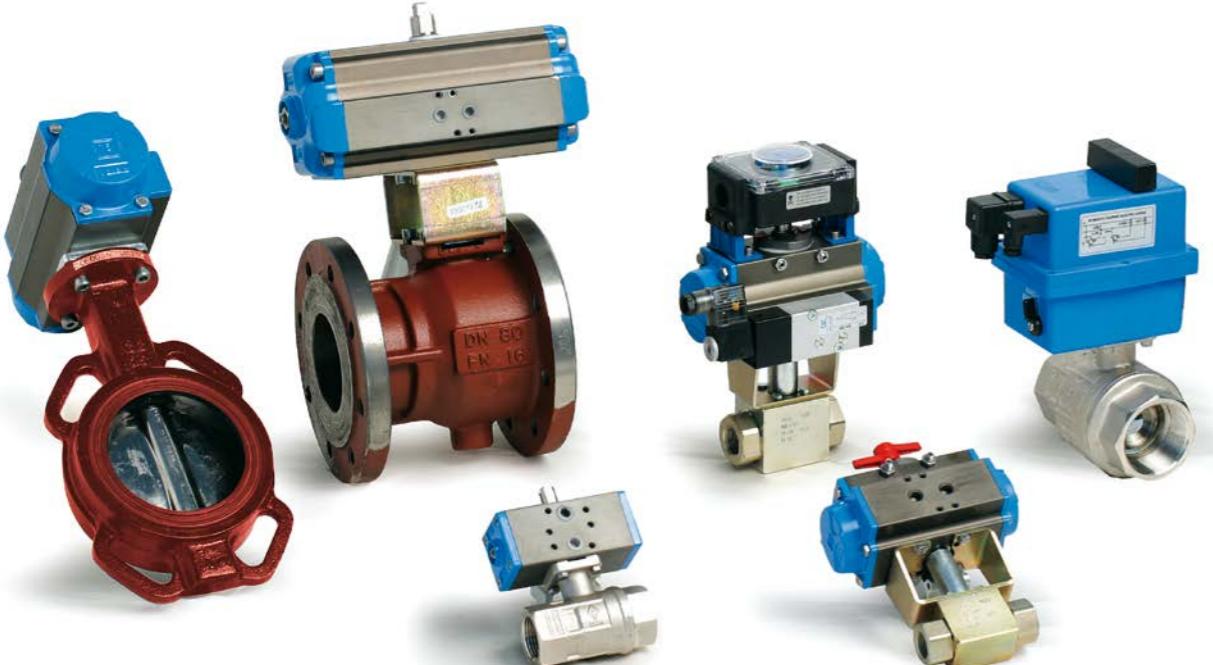
Manually actuated valves, mechanically actuated, pneumatically piloted valves, pedals, microvalves, solenoid valves ISO size 1, size 2 and size 3. In sizes 1/8"- 3/8" and 1/2", 3 and 5-way and 2/3 positions, NAMUR valves, etc.



## Actuadores Neumáticos/Eléctricos. Pneumatic/Electric Actuators.

Actuadores neumáticos de simple y doble efecto y actuadores eléctricos montados en distintas tipos de válvulas desde 1/8" hasta 8". Con acoplamiento directo de válvulas NAMUR e ISO talla 1.

Pneumatic actuators single and double effect and electrical actuators assembled in different types of valves from 1/8" to 8". With direct coupling of NAMUR valves and ISO size 1.



## Grupos de Filtraje. Air units.

Filtros, reguladores, lubricadores, desde 1/4" hasta 1".

Filters, regulators, lubricators, from 1/4" to 1"."



## Componentes para Neumática. Pneumatic accessories.

Electroválvulas para fluidos, racores con bicono, racores semi-rápidos, racores automáticos en latón, termoplástico, poliacetal, accesorios, silenciadores, etc.

Solenoid valves for fluids, compression fittings, push-on fittings, one-touch fittings in brass, thermoplastic, polyacetal, accessories, silencers, etc.



# HIDRÁULICA HYDRAULIC

**14** SECTORES  
SECTORS

**13.586**  
PRODUCTOS/PRODUCTS



Productos y accesorios para la conducción oleohidráulica en baja, media, alta y altísima presión. Sectores de aplicación: máquina herramienta, naval, siderurgia, agrícola, maquinaria obra pública, papeleras....

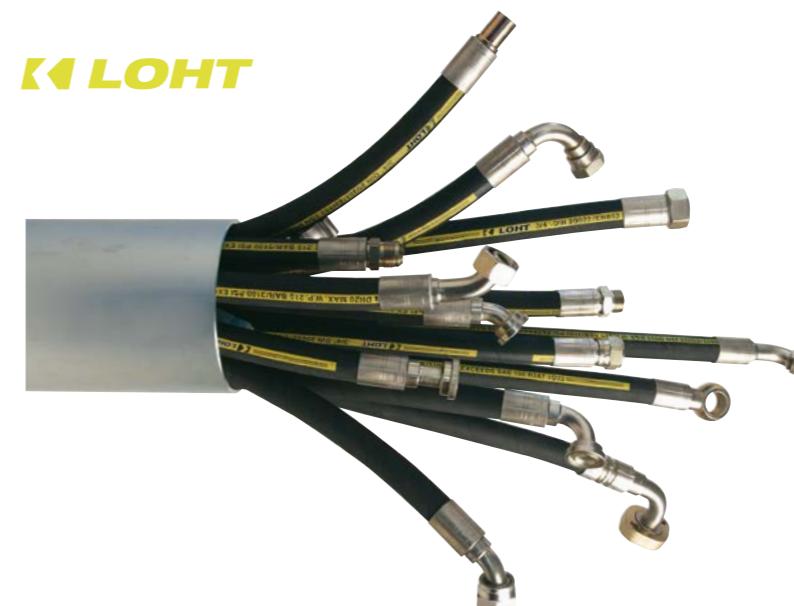
Products and accessories for hydraulic transmission at low, medium, high and ultra-high pressure. Sectors of application: machine tools, naval industry, iron and steel, agriculture, public works machinery, paper plants....

## Mangueras Hidráulicas. Hydraulic Hoses

Mangueras hidráulicas LOHT según normas SAE, DIN y EN, mangueras para pintura, agua caliente, limpieza de buques, de muy alta presión, etc. Todas ellas montadas con terminales prensados y reusables de acero o inox.

LOHT hydraulic hoses according to standards SAE, DIN and EN, hoses for paint, hot water, waterblast, ultra high pressure, etc. All of them assembled with steel or stainless steel fittings.

**KI LOHT**



## Racores Hidráulicos DIN 2353. Hydraulic Connectors DIN 2353.

Racores hidráulicos NEXO FITTINGS fabricados según DIN 2353, fabricados en acero o inox desde Ø4 hasta Ø42 en la serie ligera, muy ligera y pesada.

NEXO FITTINGS hydraulic connectors manufactured according to DIN 2353, made in steel or stainless steel from Ø4 to Ø42 in the light, very light and heavy series.

**nX** nexo  
fittings



## Válvulas Hidráulicas. Hydraulic Valves.

Valvulas hidráulicas PISTER, extensa gama de dimensiones o tamaños y presiones. Fabricadas en acero o inox del tipo BKH, SKH, RKH, 4KH, bridas SAE, minería, etc. de 2, 3 y 4 vías.

PISTER hydraulic valves, extensive range of dimensions or sizes and pressures. Made in steel or stainless steel in type BKH, SKH, RKH, 4KH, SAE flanges, mining, etc. 2, 3 and 4-ways.



## Bridas SAE 3000 PSI-6000 PSI-CETOP e ISO.

## Bridas para bombas en presión y aspiración.

## Flanges SAE 3000 PSI-6000 PSI-CETOP and ISO. Pumps connectors.

Bridas CIOCCA, SAE 3000, SAE 6000, CETOP e ISO fabricadas en acero o inox. Bridas para bombas en presion y aspiración fabricadas en acero y aluminio.

CIOCCA flanges, SAE 3000, SAE 6000, CETOP and ISO manufactured in steel or stainless steel. Pump connectors manufactured in steel and aluminium.



## Filtros Hidráulicos de media y baja presión.

## Medium and low pressure Hydraulic Filters.

Filtros hidráulicos LHA de media y baja presión para aspiración, sumergidos sobre depósito en línea, retorno, tapones de llenado, niveles con y sin termómetro, caudalímetros, etc.

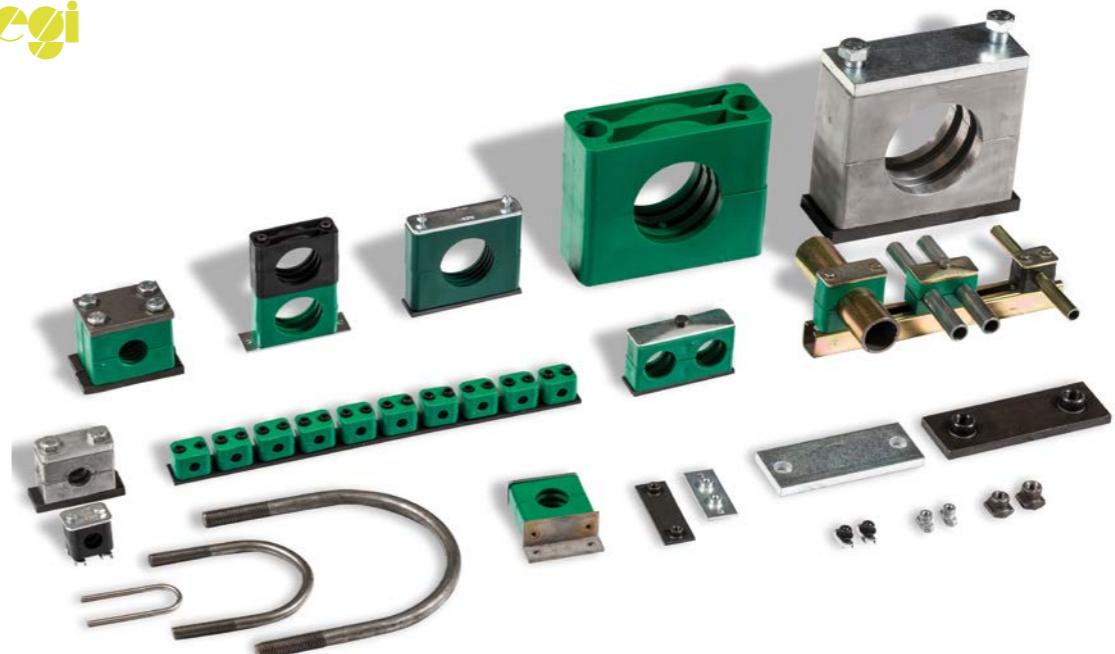
LHA medium and low pressure hydraulic filters, spin-on, inside tank, in tank, in-line, in-tank suction, filler breather with strainers, breather, level indicators, flow meters, etc.



## Abrazaderas presión. Pressure clamps.

Abrazaderas para tubo AEGI (DIN 3015), de polipropileno, poliamida, goma, aluminio, soportes fabricados en acero o inox serie ligera y serie pesada, abarcones, etc.

AEGI clamps (DIN 3015) for tube, in polypropylene, polyamide, rubber, aluminium, supports made in standard clamp, double serie and heavy duty serie, u-bolts, etc.



## Terminales y Accesorios Hidráulicos.

### Hydraulic Fittings and Accessories.

Terminales y adaptadores en acero e inox y con roscas DKO, BSP, BSPT, JIC, ORFS. También se fabrican terminales y adaptadores bajo plano.

Fittings and adapters in steel and stainless steel and with threads DKO, BSP, BSPT, JIC, ORFS. Fittings and adapters also custom made.

**LEKU-ONA**



## Manómetros Hidráulicos y Neumáticos.

### Hydraulic and Pneumatic Pressure Gauges.

Manómetros inox para hidráulica con glicerina, diámetros de 63 y 100, con borde frontal, roscas verticales y posteriores de 1/4" y 1/2" y distintas escalas. Manómetros para neumática, diámetros 40, 50 y 63, con borde frontal, rosca vertical y posterior de 1/8" y 1/4" y distintas escalas.

Pressure gauges for hydraulic with glycerin, diameters 63 and 100, panel mount, lower and center back mount with 1/4" and 1/2" and different scales. Pressure gauges for pneumatic, diameters 40, 50 and 63, panel mount, lower center back mount with 1/8" and 1/4" and different scales.

**Accuaire®**



## Enchufes Hidráulicos. Hydraulic Quick Coupling.

Enchufes hidráulicos FASTER, una extensa gama, todos ellos de acuerdo a cada problema o necesidad.

Enchufes para sectores múltiples como agrícola, máquina herramienta, química, construcción, martillos hidráulicos, vehículos, etc. Toda una gama de fabricación en acero, inox y latón.

FASTER quick coupling, wide range, all of them according to each problem or need.

Quick coupling for multiple sectors such as agricultural, machine tool, chemical, construction, hydraulic hammers, vehicles, etc.

A wide range manufactured in steel, stainless steel and brass.

**FASTER**



## Tubos Flexibles de acero inoxidable.

### Stainless steel Flexible Tubes.

Tubos flexibles en inox, para la industria química, alimentación, etc...

Montados con terminales en inox, acero al carbono, etc.

Stainless steel flexible tubes for the chemical industry, food, etc...

Assembled with fittings in stainless steel, carbon steel, etc.

**LEKU-ONA**



# MECANIZADO MACHINING

**14 SECTORES**  
**SECTORS**

**14.526**

SOLUCIONES/SOLUTIONS



Leku-Ona Grupo, ofrece la posibilidad de cubrir cualquier necesidad en la fabricación de piecerío en mecanizado por arranque de viruta. Para ello cuenta con un equipo joven, multidisciplinar y cualificado en las diferentes ramas de la actividad así como con la tecnología más avanzada para sierras, tornos o centros de mecanizado.

Leku-Ona Grupo offers the possibility of covering any need in the manufacture of parts with chip milling machines. For this purpose it has a young, multidisciplinary and qualified team in the different branches of the activity as well as the most advanced technology for saws, lathes or machining centres.

## Mecanizado: piezas torneadas, arandelas de ajuste, etc. Machining: lathed parts, adjustment washers, etc.

Nuestro departamento de diseño diagnostica las necesidades del cliente trasladándolas al proyecto de desarrollo del mecanizado que, posteriormente, se revisa y controla en el Departamento de Calidad&Metrología. El departamento se encuentra equipado con un brazo de medición tridimensional Romer Multigage con software PC-DMIS, una máquina medición tridimensional DEA DELTA y diversos aparatos de medición como micrómetros, calíipers, escalas digitales....

Our design department diagnoses the customer's needs, taking them to the machining development project which is later revised and monitored at the Department of Quality&Metrology. The department is equipped with a three-dimensional Romer Multigage measuring arm with PC-DMIS software, a DEA DELTA performance gantry three dimensional measuring machine and a variety of measuring equipment such as micrometers, calipers, digital scales....



Dpto.Diseño  
Dept.Design

Maquina medicion tridimensional DEA DELTA  
DEA DELTA performance gantry three dimensional  
measuring machine



# CORTE LÁSER LASER CUTTING

**14 SECTORES**  
SECTORS

**10.586**

SOLUCIONES/SOLUTIONS



Leku-Ona Grupo ofrece soluciones en piecerío realizado por corte láser.  
Las piezas se fabrican bajo plano o según muestra en todo tipo de materiales (acero, inox, aluminio, latón...)

Leku-Ona Grupo offers solutions in parts made by laser cutting.  
The parts are custom made or according to a sample in all types of materials (steel, stainless steel, aluminium, brass...)

**Piezas realizadas por corte láser:** piezas de cualquier tipo bajo plano o según muestra, piezas corporativas o publicitarias, arandelas...

**Parts made with laser cutting:** parts of any type, custom made or with a sample, corporate or publicity parts, washers...

La última tecnología en maquinaria de corte por láser complementada por plegadoras, curvadoras, taladros y roscadoras, hacen posible la fabricación de piezas complejas y singulares. El departamento se encuentra equipado con un brazo de medición tridimensional Romer Multigage con software PC-DMIS, una máquina medición tridimensional DEA DELTA y diversos aparatos de medición como micrómetros, calímbres, escalas digitales....

The latest technology in laser cutting machinery complemented by press-brakes machines, bending machines, drills and thread cutters, make it possible to make complex and singular parts. The department is equipped with a three-dimensional Romer Multigage measuring arm with PC-DMIS software,a DEA DELTA performance gantry three dimensional measuring machine and a variety of measuring equipment such as micrometers, calipers, digital scales....



Dpto.Calidad&Metrología  
Dept.Quality&Metrology

14 SECTORES  
SECTORS

12.325

SOLUCIONES/SOLUTIONS

# TUBO CONFORMADO FORMED TUBES

Leku-Ona Grupo ofrece soluciones en tubería conformada. Las piezas se fabrican bajo plano o según muestra en todo tipo de materiales (acero, inox...)

Leku-Ona Grupo offers solutions in formed tubes. The parts are custom made or according to a sample in all types of materials (steel, stainless steel...)

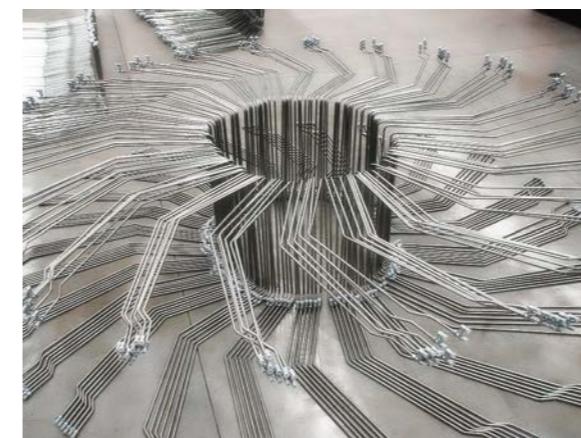
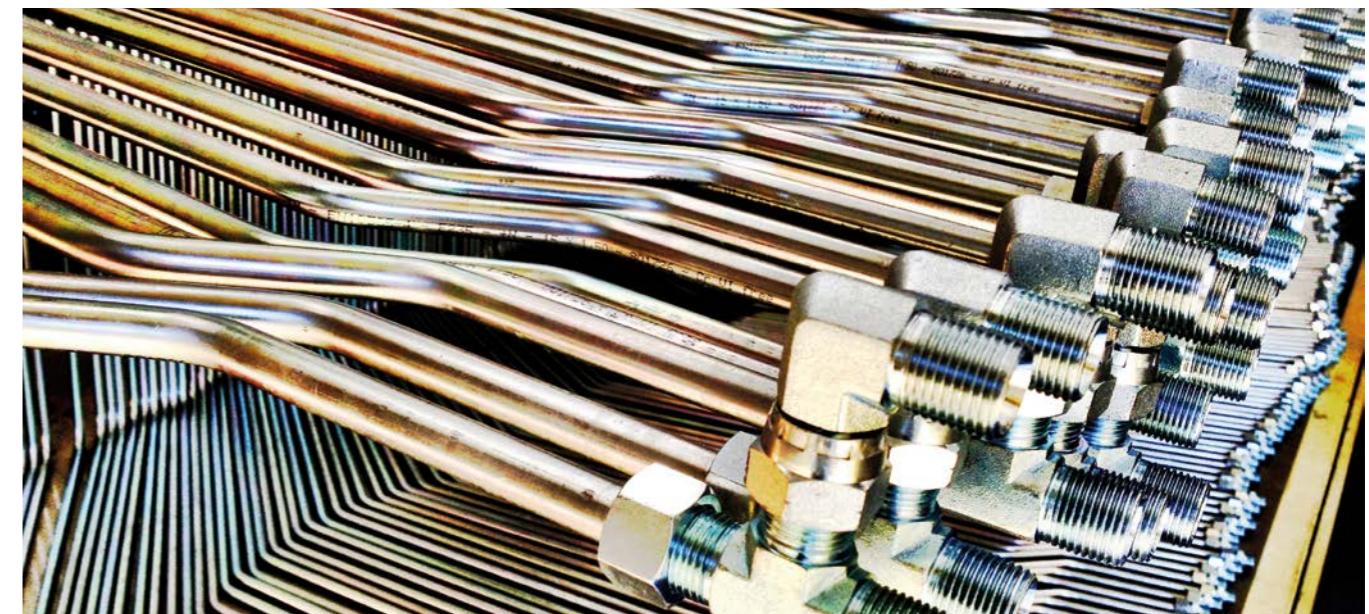
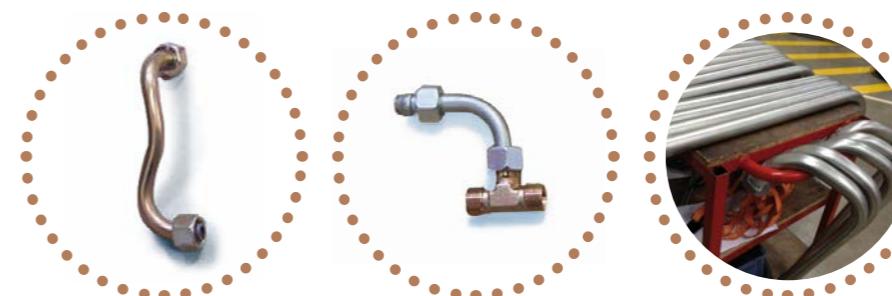


El tubo conformado que evita las soldaduras logrando con ello una mayor seguridad del circuito, haciendo desaparecer las fugas y las impurezas provocadas por la soldadura.

Formed tubes avoid welding, achieving greater safety in the circuit, preventing the leaks and impurities caused by welding.

Este sistema proporcionará a la instalación hidráulica una vida más larga. La larga experiencia en la conformación de los tubos ha ofrecido nuevas soluciones en diversos usos industriales con aplicación en sectores naval, eólico, maquinaria agrícola, maquinaria obra pública, máquina herramienta, maquinaria forestal, automoción, engrase o reciclaje entre otros.

This system will give the hydraulic installation a longer life. Our extensive experience in tube forming has offered new solutions in different industrial uses with applications in the naval, wind systems, agricultural machinery, public works, machine tool, forest machinery, automotive, greasing or recycling sectors, among others.



# MONTAJE ASSEMBLY

Leku-Ona Grupo, además de asesorar y ofrecer los productos que cada cliente necesita para su proyecto, amplía su gama de servicios al montaje de dichas soluciones.

Leku-Ona Grupo, in addition to advising and offering the products that each customer needs for their project, extends its range of services to the assembly of these solutions.

**15 SECTORES  
SECTORS**

**14.175  
SOLUCIONES/SOLUTIONS**

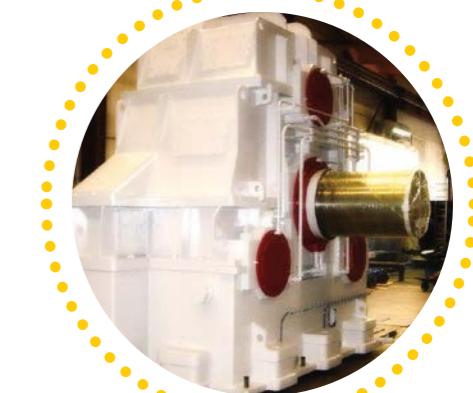
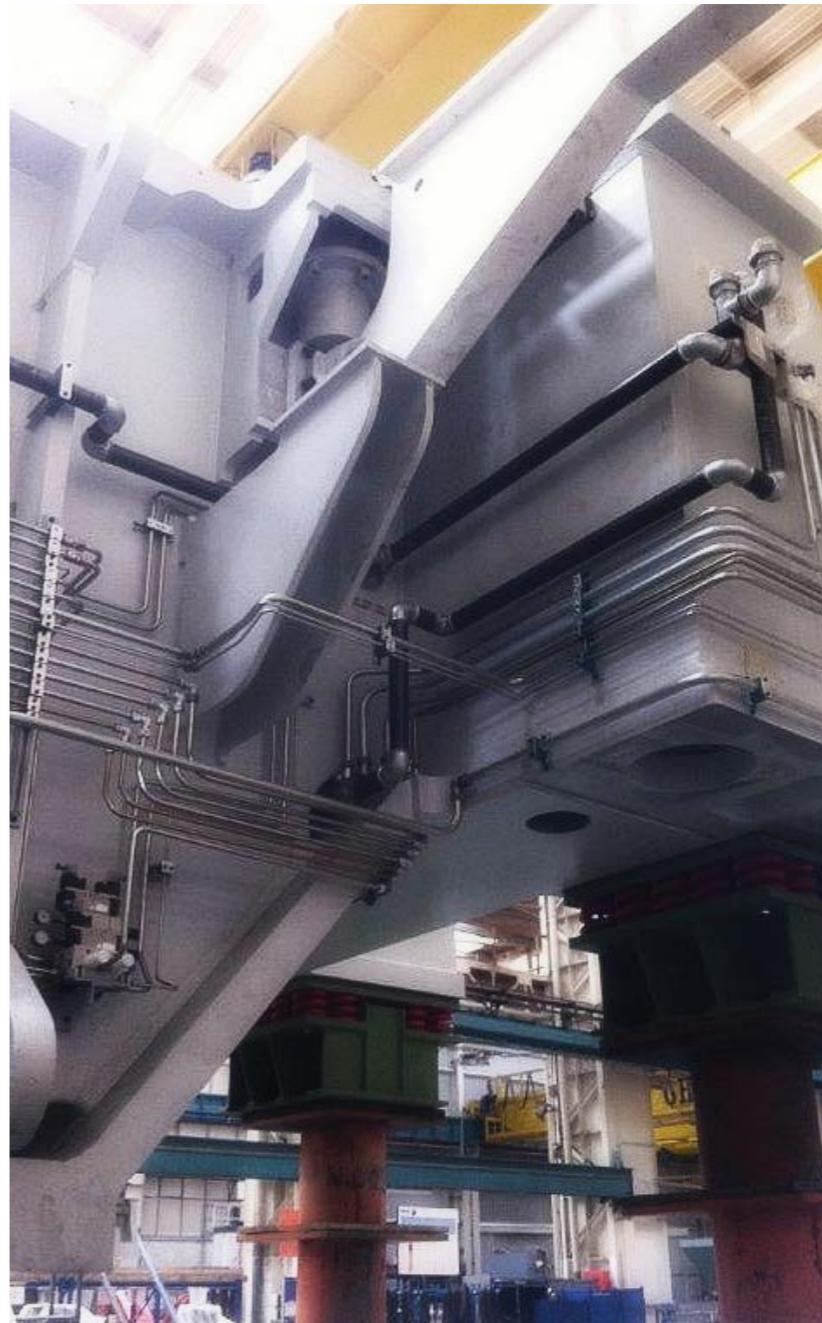


**Leku-Ona ofrece, con el fin de dar la solución global a cada cliente, la posibilidad de realizar el montaje de las piezas en las máquinas.**

**Leku-Ona offers, with the aim of providing a global solution for every customer, the possibility of carrying out the assembly of parts in the machines.**

La unidad de negocio de MONTAJE permite ofrecer un servicio global a los clientes. Una vez analizadas las necesidades y decididos los productos a suministrar o fabricar, LEKU-ONA cuenta, además, con un equipo de profesionales capaces de realizar el montaje de dichas soluciones sobre cada máquina bien sea en las instalaciones del clientes o en las propias de la firma. El conocimiento del producto, permite a LEKU-ONA asesorar en el modo más óptimo de montaje.

The ASSEMBLY business unit allows us to offer a global service to our customers. Once the needs and the products to be supplied or manufactured have been analysed, LEKU-ONA has, in addition, a team of professionals capable of carrying out the assembly of these solutions on each machine, either at the customer's installations or at our own ones. Its knowledge of the product allows LEKU-ONA to provide the best advice on the assembly.



**15 SECTORES  
SECTORS**

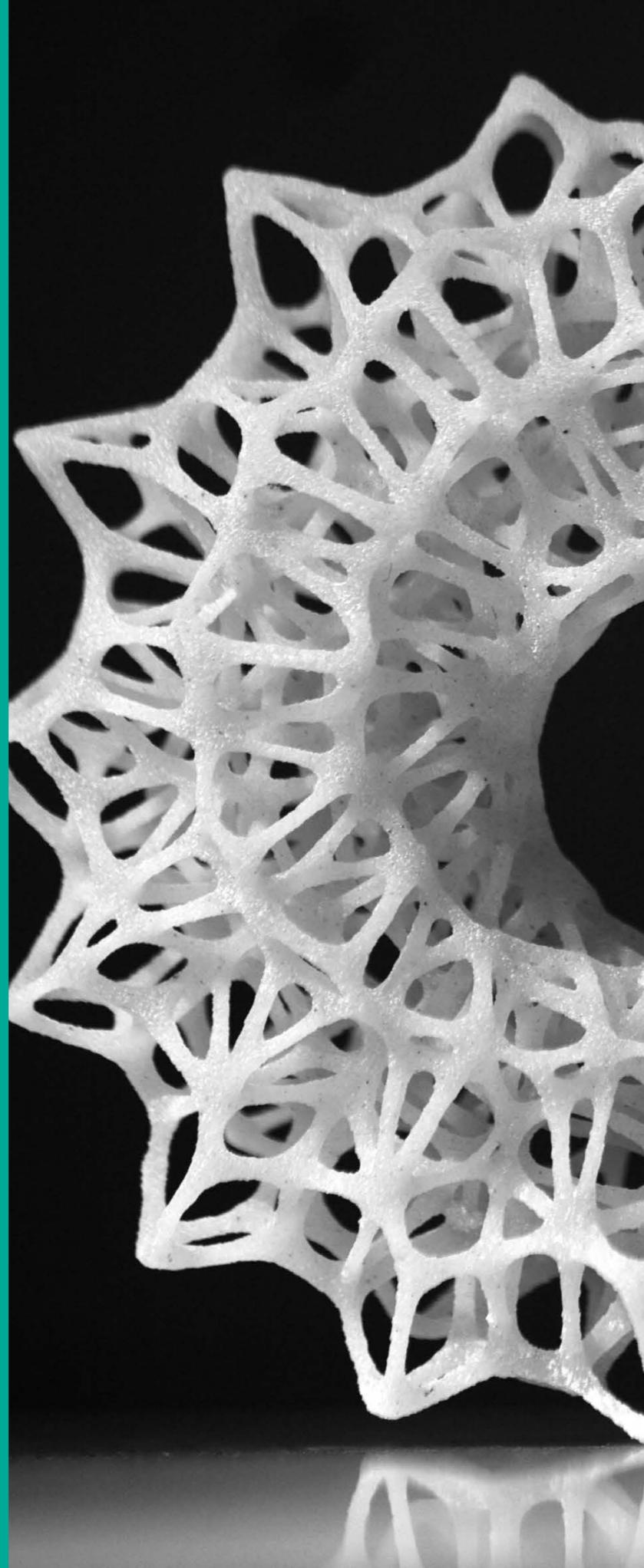
**14.175**

SOLUCIONES/SOLUTIONS

# FABRICACIÓN ADITIVA ADDITIVE MANUFACTURING

Leku-Ona Grupo , además de asesorar y ofrecer los productos que cada cliente necesita para su proyecto, amplía su gama de servicios al montaje de dichas soluciones.

Leku-Ona Grupo, in addition to advising and offering the products that each customer needs for their project, extends its range of services to the assembly of these solutions.



Ofrecemos última tecnología de diseño e impresión aditiva FDM. Servicios de impresión 3D en gran formato

We offer the last technology of additive FDM impresion . Services of 3D printing in large format. Additive manufacturing.

Mediante la última tecnología de impresión FDM, se garantiza una calidad en las piezas, útiles tanto para prototipado como para uso final, adaptado a diferentes sectores logrando elementos de producción más ligeros, eficientes y rápidos que los obtenidos en la producción convencional. Servicios de impresión 3D en gran formato enfocada a sectores industriales como el aeronáutico, pero también a la industrial alimentaria y el sector sanitario.

Leku-Ona Additive Solutions was created to provide design and additive manufacturing services. Using the latest FDM printing technology, the company guarantees high quality parts—for both prototyping and end use—adapted to different sectors. Our components are lighter, more efficient and quicker than those obtained in conventional manufacturing. Services of large format 3D printing services for the aeronautical industry as well as for the food and health sectors.



ASA es un termoplástico de nivel de producción que combina la robustez mecánica y la resistencia a los rayos UV con la mejor estética de piezas.

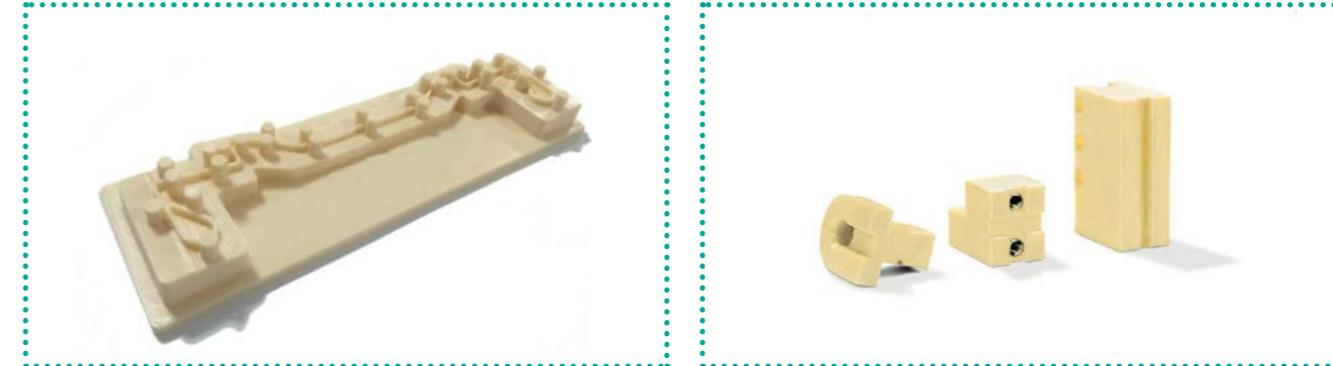
ASA is a manufacturing-grade thermoplastic combining mechanical robustness and resistance to UV rays with the best component aesthetic.

La resina **ULTEM 9085** es un material ligero con propiedades térmicas, mecánicas y químicas que lo convierten en la opción perfecta para numerosas aplicaciones avanzadas.

The thermal, mechanical and chemical properties of the **ULTEM 9085** light resin make it the perfect option for various advanced applications.

**ULTEM 1010** ofrece mayor resistencia al calor, química y a la tracción que cualquier termoplástico. Cuenta con certificado biocompatible y está aprobada para contacto con alimentos con las NSF 51 e ISO 10993 / USP clase VI.

**ULTEM 1010** offers more resistance to heat, chemicals and traction than any other thermoplastic. It has a biocompatible certification as well as NSF 51 and ISO 10993 / USP class VI certifications for contact with foodstuffs.



# **LEKU-ONA**

**GRUPO\_Global Solutions**

## **CENTRAL**

*Pol. Industrial Itziar  
Nave N2B  
20829 ITZIAR-DEBA (Gipuzkoa)*

**T** 943 74 34 50  
**F** 943 74 34 62  
**E** leku-ona@leku-ona.com  
**www.leku-ona.com**



## **Delegaciones**

### **BARCELONA**

*Pol. Industrial Santa Rita  
C/ Óptica 12, nave 22  
08755 CASTELLBISBAL (Barcelona)  
**T** 937 72 39 10  
**F** 937 71 13 05  
**E** dunbell@leku-ona.com*

### **MADRID**

*Pol. Industrial Santa Ana  
C/ Fundición 115, nave 37  
28529 RIVAS-VACIAMADRID (Madrid)  
**T** 916 66 94 60 / 61  
**F** 916 66 94 66  
**E** hidralek@leku-ona.com*

### **SEVILLA**

*Polígono Industrial Parsi  
C/ Parsi Nº2 Nave 9  
41016 SEVILLA  
**T** 954 51 49 24  
**F** 954 52 29 85  
**E** sevilla@leku-ona.com*

### **ZARAGOZA**

*Pol. Ind. Empresarium  
C/ Borderea, 12 nave 8 y 19  
50720 CARTUJA BAJA (Zaragoza)  
**T** 976 93 70 12  
**F** 976 93 70 59  
**E** aragon@leku-ona.com*

## **Delegados de Zona**

### **GALICIA/CANTABRIA**

**T** 943 74 34 50  
**F** 943 74 34 62  
**M** 688 68 22 99  
**E** galicia@leku-ona.com

### **LEVANTE**

**T** 943 74 34 50  
**F** 943 74 34 62  
**M** 669 38 93 01  
**E** leku-ona@leku-ona.com