

GORCO

ingeniería del
medio ambiente



DEDUSTING THE WORLD
a medida

SOBRE NOSOTROS



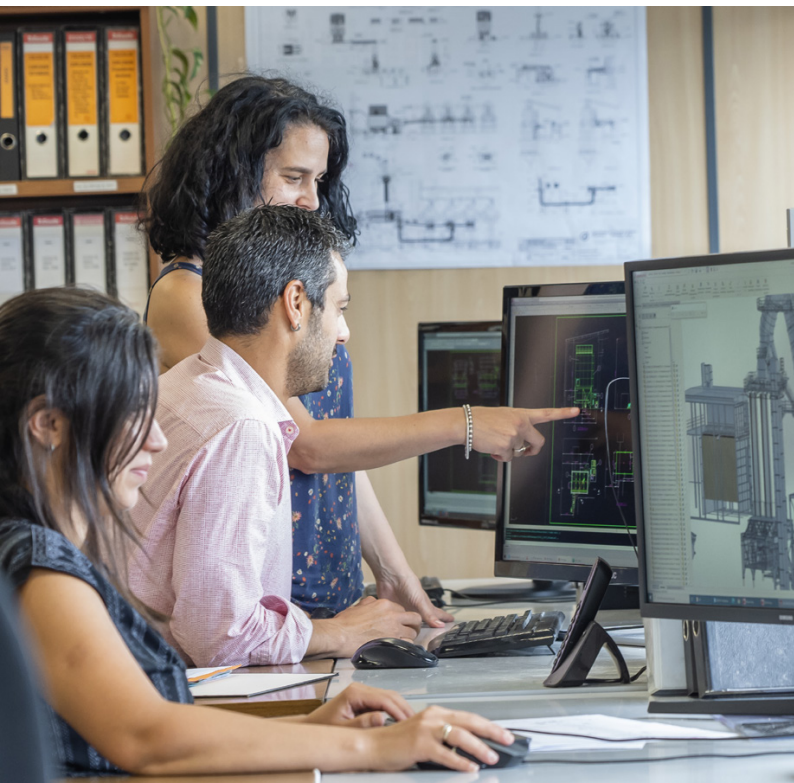
Una evolución siempre ligada a los más altos parámetros de fiabilidad. Es la trayectoria de Gorco desde 1975, fecha de fundación de una compañía especializada en instalaciones completas de desempolvado para todo tipo de aplicaciones.

Con miles de instalaciones suministradas en toda la geografía mundial, el denominador común de nuestro trabajo es la plena satisfacción de nuestros

clientes y una adaptación total a sus necesidades. Personalizamos cada solución, porque si cada exigencia es única, su respuesta también.

Esta filosofía nos impulsa a continuar avanzando con la pasión del primer día y el objetivo de consolidar e incrementar nuestra presencia internacional. Y, siempre, con la calidad como referencia.

Arraigado *compromiso* con la calidad desde 1975



An evolution always linked to the highest reliability parameters. This is the history of GORCO since 1975, the founding date of a company specialising in complete dedusting installations for all types of applications.

With thousands of installations supplied all over the world, the common denominator of our work is the complete satisfaction of our customers and a total adaptation to their needs. We personalise each solution, because if each requirement is unique, so is the response.

This philosophy drives us to continue moving forward with the passion of the first day and the objective of consolidating and increasing our international presence. And, always, with quality as a reference.

Líderes en acondicionamiento de gases

Lechler diseña y fabrica sistemas a medida para la refrigeración de gases en torres de acondicionamiento, conductos y enfriadores clinker, así como sistemas de abatimiento NOx con garantía de límite de emisiones.

Sistemas de Refrigeración de gases

Equipos de inyección de agua con regulación, bombeo y lazo de control

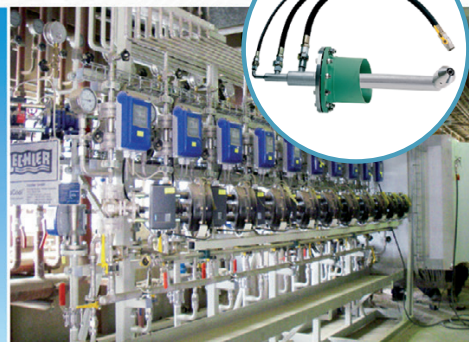
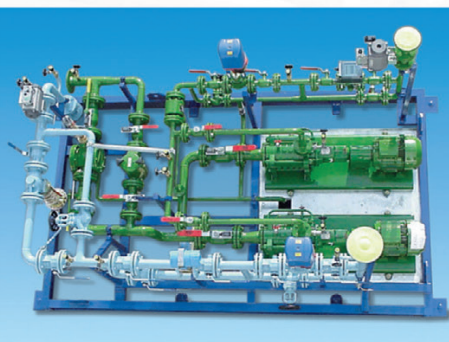
Nuestro sistema VarioCool® de acondicionamiento de gases incluye ingeniería completa para la refrigeración y evaporación del agua, lanzas de inyección, bombeo, regulación y PLC de control, montado sobre bastidor y entrega llave en mano. Eliminamos la formación de barros y disponemos de atomizadores aire-agua y agua a alta presión con retorno que nos permite un ahorro de aire comprimido, disminuir el tamaño de las torres y ofrecer la máxima garantía de funcionamiento.



Abatimiento NOx

SCNR y SCR Unidades compactas y sistemas de alta eficiencia

Sistemas completos de desnitrificación (DeNOx), que incluyen lanzas de inyección, bastidor con válvulas y bombas, así como lazo de control. Equipos modulares desde unidades compactas SmartNOx a sistemas modulares ampliables "efficient" y "high efficient" que consiguen un ahorro de amoníaco o urea del 30%, reducción de emisiones hasta 200 mg/Nm³, y evitan el efecto "ammonia slip".



NUESTROS PROYECTOS

Instalación llave en mano de desempolvado molino carbón, incluyendo chimeneas antiexplosión previas, filtro 71.000 m³/h.

Dedusting of coal mill, ATEX installation.



Instalación desempolvado hornos rotativos de cal, dos instalaciones gemelas llave en mano en Alemania. Suministro torre acondicionamiento con agua, ciclones, filtro de mangas para 422.000 m³/h, ventilador con motor 940 kw, silos de almacenamiento producto final.

Rotary lime kilns dedusting with cyclons, gas cooling towers and filters.



Desempolvado horno de cemento,
suministro llave en mano.
Cement kilm dedusting.



GORCO

ingeniería del
medio ambiente

**Garantía de
satisfacción
en todo el
mundo**

*Worldwide
satisfaction
guarantee*



Tratamiento y depuración de gases de
caldera de biomasa, incluyendo sistema
de neutralización de gases. Suministro
llave en mano con filtro para 400.000
 m^3/h , silos, transportes neumáticos.

Biomass boiler gas treatment plant.

FILTROS DE MANGAS

Especialización y las más altas prestaciones

- Filtros de mangas para todo tipo de aplicaciones: cemento, siderurgia, alimentario, químico, biomasa, etc.
- Construcción según necesidades A° Carbono, Inoxidable, Corten, calidad alimentaria.
- Filtros con tolva, bunker o encastrables.
- Equipos según directiva ATEX.
- Complementos como caldeo de tolvas, calorifugado, descarga mediante sinfines, aerodeslizadores, alveolares y redlers, dependiendo de la aplicación y/o tipo de polvo.

Specialisation and the highest performance

- Bag filters for any kind of application: cement, steel, food industry, chemical, biomass, etc
- Construction according requirements, Carbon steel, Stainless steel, Corten, food quality
- Filters with hopper and discharge or without hopper.
- Equipments according ATEX
- Complements as hopper heating, insulation, discharge elements as screw conveyors, airlifts, rotary valves and redlers, depending on application and/or type of dust



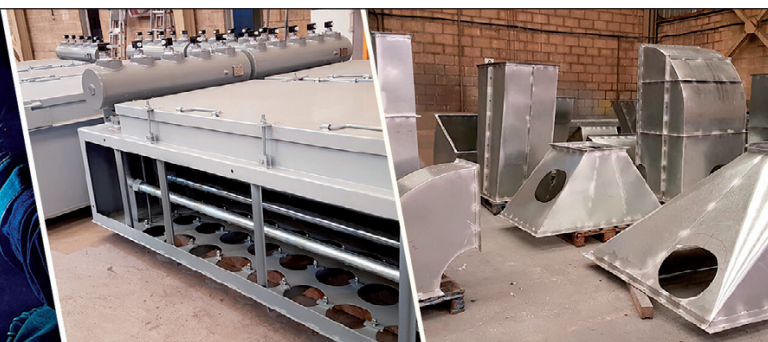


incal

EQUIPOS Y CALDERERÍA FINA, MEDIA Y PESADA DE ACERO AL CARBONO E INOXIDABLE

Nuestro Objetivo: Proporcionar a nuestros clientes un producto adecuado y fiable, adaptado a sus necesidades y expectativas, proporcionándole en todo momento una atención personal.

Pol. Ind. El Campillo, Pab. 21
48500 Abanto-Zierbena, (Bizkaia)
Tel.: 94 440 97 11 - 65 915 97 00
email: incal@incal.es
www.incald.es



MÁS EQUIPOS



Intercambiadores aire-aire para enfriadores de clinker
Air to air heat exchangers for clinker coolers



Silos, apagachispas, válvulas y un largo etcétera
Silos, spark arrestors, rotary valves, etc.



Torres de enfriamiento Cooling towers

COMULISA

CALDERERÍA - ESTRUCTURAS METÁLICAS - TUBERÍA - MONTAJE
SOLDADURA - MANTENIMIENTO

MURIEDAS
Calle San Roque 1
CANTABRIA

TELF: 942 25 07 99
www.comulisa.com
comulisa@comulisa.com

DERILASER



**Oficina Técnica - Corte Láser Plano - Corte Láser Tubo - Plegado
Soldadura, Roscado y Taladrado - Montaje - Servicios Complementarios**

Merindad de Castilla la Vieja, 29 - Pol. Ind. Villalonguejar - 09001 BURGOS
Telf.: 947 298 872 - Fax: 947 298 952

DELEGACIONES:

Centro: 649 228 999 - Cantabria: 678 631 493
Rioja - Aragón - País Vasco: 699 964 096 - Castilla y León: 947 298 872

www.derilaser.com



Sistemas de aspiración centralizada por vacío
Central vacuum cleaning systems

GORCO

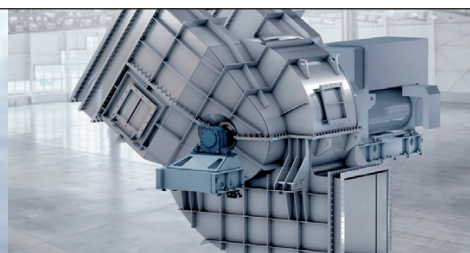
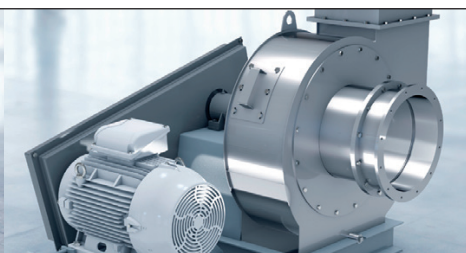
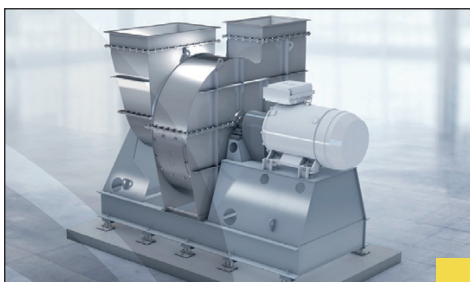
Ingeniería del
medio ambiente

**Soluciones
personalizadas
a la altura
de cualquier
exigencia**

*Custom-made
solutions*



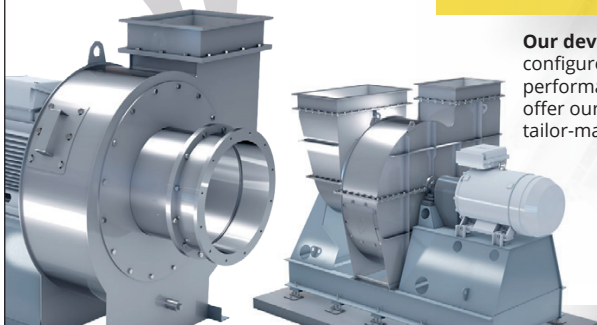
Ciclones Cyclons



HEAVY DUTY INDUSTRIAL FANS CUSTOM-FIT INDUSTRIAL FANS AND BLOWERS

Our devotion is focusing on rotation. We configure our industrial fans for almost every performance range and are therefore able to offer our customers individually optimized and tailor-made solutions, made in Germany.

Our energy-efficient and high-performance industrial fans and blowers cover an extensive air technology range and offer an optimum relation of efficiency and energy-consumption.

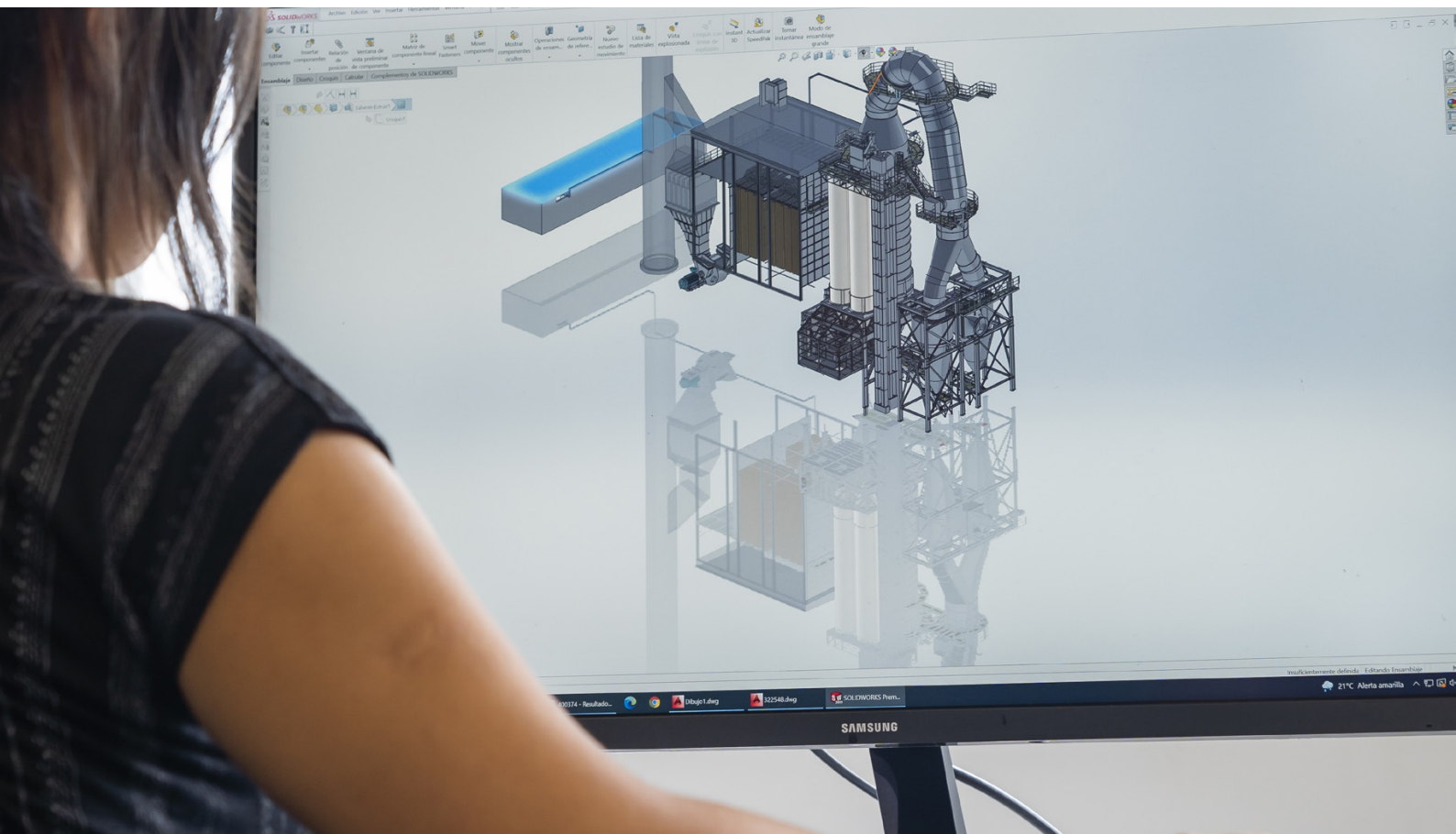


POLLRICH

MOVING AIR.
SAVING ENERGY.

www.pollrich.com

SERVICIOS CON VALOR AÑADIDO

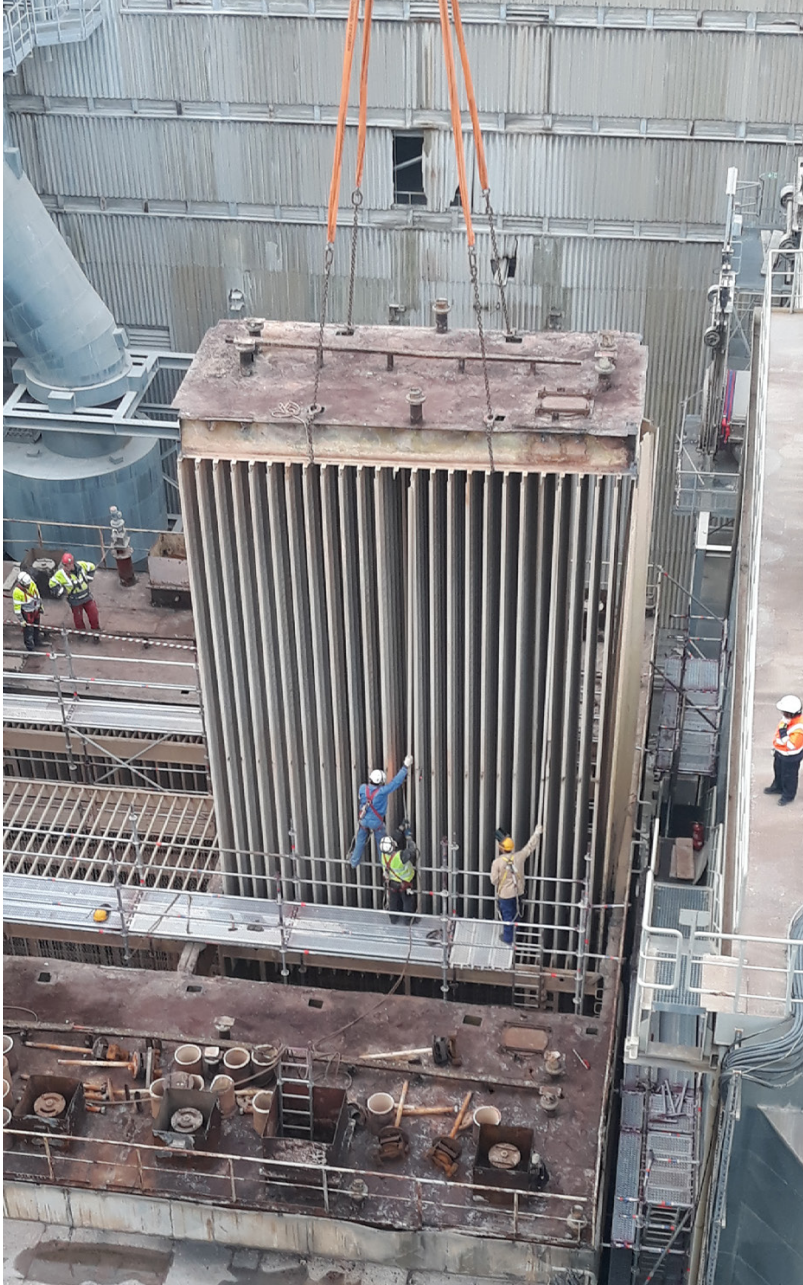


Ingeniería

Gorco proporciona una propuesta integral de ingeniería para el análisis, definición y resolución de cualquier instalación de desempolvado, realizando desde el estudio básico de las necesidades de caudales hasta la realización de ingeniería de detalle. Contamos con un equipo técnico especializado y con años de experiencia en la materia. Multitud de clientes e instalaciones nos avalan.

Gorco provides a comprehensive engineering proposal for the analysis, definition and resolution of any dedusting installation, from the basic study of the flow needs to the detailed engineering. We have a specialised technical team with years of experience in the field. We are backed up by a large number of clients and installations.





Montaje, puesta en marcha y formación

Servicios completos, incluyendo desmontaje de la instalación vieja, montaje de toda la instalación nueva, training completo a los operarios de la planta y puesta en marcha dejando la instalación en operación y al personal encargado de su uso formado para el trabajo.

Complete services including dismantling of the old installation, assembly of the entire new installation, complete training of the plant operators and commissioning, leaving the installation in operation and the personnel in charge of its use trained for the job.



markofer

MONTAJES Y MANTENIMIENTOS

Polígono Industrial Aurrera
Fase Inbisa 16 A - 48510 Valle de Trapaga

markofer@markofer.es · www.markofer.es



**ingeniería del
medio ambiente**

W www.gorco.es