



GROWTH

Water & Energy for Growth

WE4GROWTH



WE4GROWTH IN A FEW FIGURES

250

employees
.....
employés

4

companies
.....
sociétés

**THE WE4GROWTH
CONSORTIUM HELPS
YOUR BUSINESS TO
GROW THROUGH FOUR
SEPARATE COMPANIES.**



**WE4GROWTH EST UN
CONSORTIUM QUI
REGROUPE QUATRE
SOCIÉTÉS POUR OFFRIR
À VOTRE ACTIVITÉ LA
MEILLEURE CROISSANCE.**



WE4GROWTH EN CHIFFRES

70

present in
more than
70 countries

présent dans
plus de 70
pays

50 M€

annual turnover

chiffre d'affaires annuel

Pascal Gareni has more than 20 years of experience in the field of water and power supply. He founded 2 GARENI Industrie in 2002 with his brother Rémy and today the company is present in over 30 countries.

Jean-Pierre Pauletto is a world renowned expert in the field of irrigation. With over twenty years of experience, he runs 2 GAPE International, an engineering company and irrigation implements provider for 25 years.

Sergio Escalante founded Centro Aceros in 1987 and built the company into one of the world leaders in cable ways. Thanks to his company, he has contributed to the improvement of agricultural and industrial infrastructures all around the world for over thirty years.

With their companies, 2 GARENI Industrie, 2 Gape International and Centro Aceros, Pascal Gareni, Jean-Pierre Pauletto et Sergio Escalante decided to bring their strength and skills together to offer custom-made production means and turnkey solutions for your projects.

Pascal Gareni met son expérience de plus de vingt ans au service de l'approvisionnement en eau et en électricité via sa société 2 GARENI Industrie. Il a fondé la société en 2002 avec son frère Rémy.

Jean-Pierre Pauletto, spécialiste de l'irrigation, anime 2 GAPE International, bureau d'étude et approvisionnement en matériel d'irrigation depuis 25 ans.

Sergio Escalante, fondateur de Centro Aceros en 1987, contribue à améliorer les infrastructures agricoles et industrielles partout dans le monde depuis 30 ans.

A la tête de 2 GARENI Industrie, 2 Gape International et Centro Aceros, c'est d'un même élan que Pascal Gareni, Jean-Pierre Pauletto et Sergio Escalante ont décidé d'unir leurs forces et compétences pour offrir des solutions de production sur-mesure et clé-en-main pour vos projets agricoles.

French manufacturer since year 2002, the company 2 GARENI Industrie designs and manufactures **motor-driven pumps, generating sets and control panels**. 2 GARENI Industrie continues to be true to its values of support, service and quality. The company is at the forefront of innovation in sustainable **development**.



Constructeur français depuis l'année 2002, la société 2 GARENI Industrie **conçoit et fabrique des motopompes, des groupes électrogènes et des armoires de contrôles**. 2 GARENI Industrie reste fidèle à ses valeurs d'écoute, d'accompagnement, de service et de qualité. L'entreprise est à la **pointe de l'innovation en matière de développement durable**.

L'entreprise est constamment à la recherche de la dernière innovation.

GENERATING SETS

From **3 to 3000 kVA, opened or soundproofed**, 2 GARENI Industrie offers **custom designed solutions** to fit the most challenging working conditions.



GROUPES ÉLECTROGÈNES

De **3 à 3000 kVA, ouverts ou insonorisés**, 2 GARENI Industrie propose des **solutions sur-mesure** afin de satisfaire les conditions de travail les plus exigeantes.



CERTIFICATIONS



A2P certificat
NF-EN12845
Certificat A2P
NF-EN12845

System'certificat
ISO 9001 - SGS
Certificat de système
ISO 9001 - SGS





Pump sets for frost fighting application
Station de pompage destinée à la lutte contre le gel



Well point dewatering
Rabattement de nappes par pointes filtrantes



PUMP SETS

2 GARENI Industrie designs **electrical and diesel pumps** for clear and dirty water covering all flow rates.

Pumps from 2 GARENI INUDSTRIE are able to suit **the most challenging environment** and to meet **the most intensive use**.

POMPES

2 GARENI Industrie conçoit des **motopompes électriques et thermiques de tout débit** pour eaux claires et eaux chargées.

Ces pompes sont capables de s'adapter aux **environnements les plus complexes** et aux **usages les plus intensifs**.

By combining its knowledge and expertise 2GI FIRE offers you **the right solution adapted to your needs**. We provide **different solutions as fixed or mobile units**, also complete sets as : container or enclosure.

2GI FIRE met à votre disposition son expertise et vous propose **la solution adaptée à vos besoins**. Nous vous proposons **des solutions de groupes de types fixes ou mobiles**, mais aussi des ensembles complets : mise en container, capotage.

DIESEL PUMPS SET & CONTROL PANELS
MOTOPOMPES DIESEL & ARMOIRES DE CONTÔLE



ELECTRICAL PUMPS
ELECTRO-POMPES



JOCKEY PUMPS
POMPES JOCKEY



2GI-Green devotes more than **4% of its result to Research and Development.**

2GI-Green consacre plus de **4% de son résultat à la Recherche et le Développement.**

2 HDI : HYBRID DIESEL INVERTER 2 HDI : GROUPE ÉLECTROGÈNE HYBRIDE



Emergency generating set on telecommunication tower
Groupe électrogène secours sur pylône téléphonique

DEVICE FOR GENERATING ENERGY

Powered by a **hydraulic source** and **fully automatic.**

TURBINE HYDROÉLECTRIQUE

Alimenté par une **source hydraulique** et entièrement **automatique.**



N° and date of publication : FR3061408 - 2018-07-06
N° et date de publication : FR3061408 - 2018-07-06

THERMOELECTRIC AND MECHANICAL WEEDING DEVICE DISPOSITIF DE DESHERBAGE THERMOÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE



N° and date of publication : FR3077179 - 2019-08-02
N° et date de publication : FR3077179 - 2019-08-02

THE BI-COMBUSTION ENGINE

Totally designed and adapted to the use of vegetable oil, this dual-combustion engine **automatically manages** both fuels : **Vegetable oil / Diesel**

LE MOTEUR BI-COMBUSTION

Totalement conçu et adapté à l'usage d'huile végétale, ce moteur bi-combustion **gère automatiquement** les deux carburants : **Huile végétale / Diesel**



N° and date of publication : FR0753339 - 2007-02-19
N° et date de publication : FR0753339 - 2007-02-19



Pumping station delivering high flow rate with heat engine
 Station de pompage gros débit avec moteur thermique

With over 20 years of experience in the field of irrigation, the 2 GAPE's team strives to **develop highly innovative and performing irrigation techniques and water management.**

Thanks to its skills as well as the evolution and optimization of these techniques, 2 GAPE is fulfilling the **growing productivity and profitability requirements** of its clients.

Avec plus de vingt ans d'expérience dans le domaine de l'irrigation, l'équipe de 2 GAPE s'attache à **développer les techniques d'irrigation et de gestion de l'eau les plus performantes.**

Grâce à sa compétence, l'évolution et l'optimisation de ces techniques répondent aux **besoins croissants de productivité et de rentabilité** de ses clients.



Centre pivot and lateral move irrigation system
 Irrigation par rampes et pivots



Gravity-fed pipe water system
 Gaines souples pour amenée et refoulement d'eau gravitaire



Sprinkling
Aspersion

The whole plot is covered by sprinklers. They can **water the crop under or over the foliage**. Sprinkling is a very **reliable technique** from both an operational and maintenance point of view.

La totalité de la parcelle est quadrillée par des asperseurs. Ils peuvent **arroser la culture sous ou sur frondaison**. L'aspersion est une technique très **fiable** aussi bien du point de vue du fonctionnement que de la maintenance.

Filtration is necessary for the effective running of all kind of installation. It can be **sieve, disc or sand filtration** either **manual or automatic**.



Indispensable au bon fonctionnement de tous les types d'installation, elle peut être à **tamis, à disques ou à sable** ainsi que **manuelle ou automatique**.



Filtration
Filtration



Micro-irrigation
Micro-irrigation

It is **the most accurate and water saving technique**. The correct quantity of water is distributed directly to the roots of the plant.

C'est la technique **la plus économique** en eau et **la plus précise**. L'eau est distribuée au pied de la plante.

Solutions for **Water & Sanitation** and **Drinking Water Supply**.

Des solution adaptées pour **Eaux & Assainissement** et **AEP (Adduction Eaux Potables)**.

WATER POTABILIZATION UNITS

Our portable water potabilization units are an easy to implement turnkey solution. They can **treat** drinking water from **polluted surface waters, brakish and salt waters**. Water can be pumped from different sources and treated to drinking water, essential for our daily consumption.

UNITÉS DE POTABILISATION DE L'EAU

Nos unités de potabilisation portatives sont une solution clé en main, rapide à mettre en œuvre. Elles permettent de **traiter** et **potabiliser les eaux de surface polluées, les eaux saumâtres et de mer**. L'eau peut être puisée dans différentes sources et transformée en eau filtrée, essentielle à notre consommation quotidienne.



Unit C1, with photovoltaic panels, COLOMBIA
Unité C1, avec panneaux photovoltaïques, COLOMBIE



Pumping station with electric pumps being installed
Station de pompage avec électropompes en cours de montage



Fertiliser injection computer
Ordinateur pour injection d'engrais



Bundle of PVC pipes - European standard
Fardeaux de tubes PVC Normes Européennes



Motor-driven pump for the pumping of leachate 400 m3h
Motopompe pour pompage de lixivie d'incendie 400 m3h



Polyethylene pipe butt welding
Soudage bout à bout de tuyaux en PE

EQUIPMENTS FOR WATER SUPPLY

Pipes, valves, fittings, couplings, connections in PVC, PE, cast iron, steel

Applications : water distribution network, irrigation, sewage, oil & gas, fire protection, dams

EQUIPEMENTS & ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

Tuyaux, vannes, raccords, colliers, branchements, robinets clapets en PVC, PE, fonte

Applications : adduction d'eau potable, irrigation, assainissement, pétrole, incendie, barrages, aménagements hydro-agricoles



Double-excentration butterfly valve
Vanne papillon à double excentration



Eco automatic suction cup
Ventouse automatique Eco



Double flapper valve PN10-PN16
Clapet à double battant PN10-PN16



High tolerance flange adaptor
Adaptateur à brides grande tolérance

Centro Aceros was founded in 1987. The Cable Ways division started in 1990 as a result of the important developments made by banana plantations in Colombia. In 1994 it incorporated the overhead and gantry cranes division.

Since the start of the Cable Ways and Crane divisions, Centro Aceros identified a strong need to introduce engineering and service concepts. Together with the development of structures for Cranes and Buildings, the company started its **agro industrial buildings and packing plant equipment fabrication**, dedicated to serve the banana, flowers and palm oil industries.

Centro Aceros **works hand in hand with producers to understand all aspects of every application in order to provide integral solutions.**

Centro Aceros a été créée en 1987. La division "Transport par câbles" est apparue en 1990 comme une évidence suite aux développements importants des plantations de bananes en Colombie. En 1994, elle intègre la division « Haubanage ».

Au début des divisions « Transport par câbles » et « Haubanage », Centro Aceros a constaté un réel besoin d'ingénierie et de fabrication. La société a donc commencé à **concevoir des bâtiments pour l'agro-industrie et des unités de conditionnement pour garantir une qualité optimale** des bananes, fleurs et huile de palme.

Centro Aceros **travaille en collaboration avec les producteurs afin de comprendre leurs besoins et d'apporter des solutions.**



Overhead cable propping
Haubanage



Cableway
Transport par câbles



Fruits' park
Parking des fruits



Supplying a packing plant by cableway
Alimentation d'une station de conditionnement par cableway



Packing plants for flowers
Station de conditionnement pour fleurs



Packing plants for bananas
Station de conditionnement pour bananes



Conveying of oil palm bunches
Acheminement de régimes de palmiers à l'huile

Agricultural and industrial building design
Conception de bâtiments agricoles & industriels

TEqPro is specialized in **the supply and financing of high-performance agricultural equipment** suitable for soil preparation including stump removal, sowing, harvesting, processing, among others. TEqPro is involved both in the choice of equipment and in the establishment of a reliable after-sales service. Through its network of international financial institutions, **TEqPro provides financing solutions adapted to private and public clients.**

In order to provide a reliable after-sales service, TEqPro has the habit of creating a subsidiary in the countries in which it operates.

Research and selection criteria for manufacturers are rigorous, both for their financial sustainability and for the quality of their products.

TEqPro est spécialisée dans la **fourniture et le financement de matériels agricoles** performants et adaptés pour la préparation des sols incluant le dessouchage, le semis, la récolte, la transformation, entre autres. TEqPro intervient tant pour le choix des équipements, que pour la mise en place d'un service après-vente fiable. Grâce à son réseau d'établissements financiers internationaux, **TEqPro apporte des solutions de financement adaptées aux clients privés comme publics.** Afin d'assurer un service après-vente fiable, TEqPro a pour habitude de créer une filiale dans les pays dans lesquels elle intervient.

La recherche et les **critères de sélection des fabricants sont rigoureux**, tant pour leur pérennité financière, que pour la qualité de leurs produits.



Tractors
Tracteurs



Typical site of an agricultural and industrial equipment center (sales and aftersales)
Site type de distribution de matériels agricoles (vente, maintenance et pièces de rechange)



6-row seed drill (for sowing)
Semoir 6 rangs (pour le semis)



Reversible plough
Charrue réversible

Soil, sowing and processing equipment
Matériels de travail des sols, de semis et de transformation



Grain transfer suction blower
Aspirateur et souffleur par vide pour transfert de céréales



Cover crop / Disc-harrow
Déchaumeur / Pulvérisateur



Millet and rice sheller (for processing all types of cereals)
Décortiqueuse mil et riz (pour la transformation de tous types de céréales)



Training for operators and technicians
Formations adaptées pour les opérateurs et les techniciens



2 GARENI INDUSTRIE

8 Rue des Ecoles
47600 Calignac (Agen), France
T. : +33 (0)5 53 65 80 40

2 GAPE INTERNATIONAL

100 avenue de l'Anguillon
Z.I. des Iscles
13160 Châteaurenard, France
T. : +33 (0)4 90 38 19 18



CENTRO ACEROS
Calle 80 Sur # 47F-55
Sabaneta, Antioquia, Colombia
T. : +574 301 2244



TEqPro
124, Av Maurice Chevalier
Bât C2
06150 Cannes La Bocca, France
T. : +33 (0)5 63 34 24 74