

CHI SIAMO

A DUE di Squeri Donato & C. S.p.A. è una pmi che dal 1967 progetta, costruisce ed installa impianti per la preparazione di bevande e il trattamento acque, con soluzioni su misura basate sul know-how proprietario. A Due opera prevalentemente all'estero, con oltre il 95% dell'export sul proprio fatturato. I Mercati esteri principali sono Europa, Africa, Messico e centro America, Middle East.

L'azienda svolge attività di trasformazione: acquista componenti e/o semilavorati, li assembla in base alle specifiche di progettazione e spedisce gli impianti finiti. La maggior parte dei fornitori è italiano, con sede nel raggio di 250 Km; la maggior parte degli impianti è venduta all'estero e viene spedita su gomma fino ai porti del Nord Italia per proseguire via nave fino alla destinazione finale. È presente un solo automezzo aziendale di proprietà deputato al trasporto delle merci su brevi tragitti.

Il ciclo produttivo prevede la fase di progettazione (sia della parte idraulica e meccanica che di quella elettrica, automazione/software) in cui sono impiegati 23 addetti, ufficio acquisti (4 addetti), la gestione operativa inclusa la pianificazione della produzione (5 addetti), magazzino e controllo qualità (6 addetti), la commercializzazione (6), uffici amministrativi (9 addetti), produzione (12), il field 9 addetti (assistenza tecnica post-vendita e pezzi di ricambio). È presente un reparto R&D per progetti innovativi (1 addetto), servizi informatici addetti 1. Totale 76 addetti di cui: 34% under 35, 22% donne, 20% laureati.

IL NOSTRO IMPEGNO CSR-ESG

A DUE dall'anno 2010 ha implementato un percorso di CSR-ESG, incorporando tematiche con ricadute sociali e ambientali all'interno del proprio sistema di decisione e gestione, con l'obiettivo di ridurre l'impatto sull'ambiente e sul contesto territoriale, in modo responsabile e trasparente. Conformemente con la legislazione nazionale e internazionale, ma anche capace di andare al di là delle prescrizioni normative.

A DUE pubblica sul proprio sito internet le attività di CSR-ESG, il codice etico, la politica per la salute e sicurezza sul lavoro (SSL), la politica ambientale: <https://www.adue.it/csr-ethical-code/>

Green Engineering: promuoviamo e progettiamo attrezzature per la riduzione delle emissioni di CO₂; macchine e sistemi trasportabili, con le minori dimensioni e meno imballaggi possibili; attrezzature che funzionano con un basso consumo di acqua ed energia e in grado di ridurre al minimo gli sprechi di prodotto/processo.

I NOSTRI RISULTATI CSR-ESG

A DUE, pur non essendo soggetta a specifici obblighi legislativi, ha deciso di partecipare al programma di certificazione sulla responsabilità sociale di impresa registrandosi sulla piattaforma EcoVadis: questo per, valutare, implementare e certificare la propria performance di sostenibilità tramite criteri basati su standard internazionali. Nel 2024, A DUE ha ottenuto un punteggio di 66/100 (Medaglia d'Argento EcoVadis). A DUE è costantemente impegnata a migliorare le sue prestazioni in termini di sostenibilità, in particolare per quanto riguarda il controllo della catena di fornitura. A DUE rende disponibili i suoi dati su EcoVadis agli stakeholder interessati.

A DUE fa parte della piattaforma Sedex, che promuove l'attività imprenditoriale etica e responsabile.

In Dicembre 2021 A DUE è stata sottoposta ad un Audit di Sedex (SMETA Audit Versione 6.1), incentrato su quattro fattori chiave: Salute e Sicurezza, Standard Lavorativi, Etica del Business e Ambiente senza che sia stata rilevata nessuna non conformità.

IL NOSTRO IMPATTO CSR-ESG

La nostra produzione è sostenibile, economicamente efficiente e rispettosa dell'ambiente. Infatti il ciclo costruttivo non prevede processi energivori, né estrazione e/o lavorazione/raffinazione di risorse naturali e consiste nelle seguenti fasi principali: scarico, movimentazione e stoccaggio di semilavorati e componenti anche con ausilio di n° 2 magazzini verticali automatici ed ergonomici; lavorazione materie prime e semilavorati (tramite piccole macchine utensili e attrezzature manuali); saldatura e assemblaggio manuale

dei manufatti; test SW e collaudo; smontaggio manufatti, imballo e spedizione degli impianti finiti. La movimentazione interna delle merci avviene tramite transpallet manuali o elettrici, carrelli elevatori a batteria, carroponti. Per quanto possibile vengono utilizzati sistemi multiuso e privi di imballaggio per ridurre le quantità di rifiuti. È attiva la raccolta differenziata sia in produzione che negli uffici.

Impianti moderni consentono una produzione efficiente sotto il profilo delle risorse e rispettosa dell'ambiente. Infatti, lo stabilimento che da inizi 2018 ospita gli uffici (circa 1500 mq) e la produzione (circa 2500 mq) è di nuova costruzione, progettato e realizzato per garantire il massimo isolamento e i minori consumi energetici (luci a led, domotica, riscaldamento con pompe di calore, ecc.). Produce energia rinnovabile da impianto fotovoltaico di sua proprietà (potenza installata iniziale 66 kWp, nel corso del 2021 è stato effettuato un ampliamento per ulteriori 42,5 kWp). È inoltre presente una colonna per la ricarica per le auto elettriche. Gli impianti (elettrico, idrico, di condizionamento, ecc) e le attrezzature di lavoro sono sottoposte a manutenzione programmata, al fine di evitare i maggiori consumi dovuti a non perfetto stato di funzionamento.

I NOSTRI TRAGUARDI CSR-ESG

A DUE ha fissato traguardi di sostenibilità chiari, misurabili e coerenti con gli obiettivi dell'agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile.

TRAGUARDO CSR-ESG	2025	2030
Riduzione emissioni CO2 - Scope 1&2	- 10%	- 15%
Aumento Energia Prodotta da fonti rinnovabili	-	+ 30%
Riduzione rifiuti prodotti (in rapporto al fatturato)	- 5%	- 10%
Eliminazione rifiuti non recuperabili	-	Zero rifiuti in discarica
Aumento investimenti in sicurezza sul lavoro e ambiente	+ 5%	+ 7%
Aumento investimenti in donazioni e attività a scopo benefico	+ 3%	+ 5%
Aumento ore di R&D dedicate a progetti di Green Engineering	+ 10%	+ 20%
Aumento ore dedicate alla formazione del personale sui temi ESG	+ 15%	+ 25%
Fornitori su ECOVADIS/SEDEX	10%	40%

WHO WE ARE

A DUE di Squeri Donato & C. S.p.A. is an SME business that since 1967 has been designing, building and installing equipment for beverage preparation and water treatment with tailor-made solutions based on proprietary expertise.

A DUE is mostly active abroad with over 95% of its turnover deriving from exports. Its main export markets are Europe, Africa, Mexico, Central America, and the Middle East.

The company carries out processing activities by purchasing parts and/or semi-finished products, assembling them according to design specifications and then shipping the finished systems. Most of the suppliers are Italian, located within a distance of 250 Km; most of the systems produced are sold abroad and shipped by road to North Italy ports from where they continue on ships to the final destination. For short distances, one company-owned vehicle is used.

The production cycle includes the design phase (both hydraulic and mechanical as well as electrical, automation/software) with 23 dedicated workers, purchase office (4 employees), operation management including production planning (5 employees), warehouse and quality control (6 employees), sales (6), administrative offices (9 employees), production (12), 9 field support workers (after-sale technical support and spare parts). There is an R&D department for innovative projects (1 employee), and IT service with 1 employee. Overall, 76 people of which: 34% under 35, 22% women, 20% graduates.

OUR CSR-ESG IMPACT

Our production is sustainable, economically efficient and environmentally sound. In fact, the production cycle does not include energy intensive processes, nor extraction and/or processing/refining of natural resources and it consists of the following main phases: unload, handle and storage of semi-finished products and parts with the help of 2 vertical automatic and ergonomic lift modules; processing of raw materials and semi-finished products (with small size machine tools and manual equipment); welding and manual assembly of the products; SW testing; disassembly of the manufactured products, packaging and shipment of the finished systems. In-house handling is carried out via manual or electric transpallets, battery operated forklifts, gantries. Multi-use systems without packaging are preferred to reduce the amount of waste. We practice separate waste collection both in production as well as in the offices.

Modern facilities allow resource-efficient and environmentally friendly manufacturing. The plant, which since early 2018 is home to the offices (about 1500 sqm) and the production area (about 2500 sqm), is a brand new construction designed and built to ensure maximum insulation and lower energy consumption (led lights, domotics, heat pump heating, etc.). It produces renewable energy from its own photovoltaic system (the 66 kWp initial power installed, during 2021 was increased by 42.5 kWp). A charging column for electric cars is also available. The systems (electric, water, air condition, etc.) and the work equipment undergo scheduled maintenance to prevent increased consumption due to less efficient working conditions.

OUR COMMITMENT in CSR-ESG

Since the year 2010, A DUE has implemented a path of CSR-ESG path, focusing on social and environmental topics in its management and decision making system, with the aim of reducing its impact on the environment and local context in a responsible and transparent manner. It complies with national and international laws, but it also goes beyond regulatory requirements.

A DUE publishes its CSR-ESG activities, code of ethics and environmental policies on its internet website: <https://www.adue.it/csr-ethical-code/>

Green Engineering: we promote and design CO2 reducing equipment; transportable machines and systems of the smallest possible dimensions and packaging; equipment operating with low water and energy consumption and that minimizes wastage of product / process.

OUR ACHIEVEMENTS in CSR-ESG

Although not subject to specific legislative requirements, A DUE has decided to be part of the certification programme of corporate social responsibility by registering with the EcoVadis platform, to assess, implement and certify its own sustainability performance through criteria based on international standards. In 2024 A DUE obtained a score of 66/100 (*EcoVadis Silver Medal*). A DUE is constantly engaged in improving its performances in terms of sustainability, in particular regarding control of the supply chain. A DUE makes its data on EcoVadis available to the stakeholders who may be interested in them.

A DUE is member of the Sedex platform, which promotes ethical and responsible business practices. In December 2021 A DUE underwent a Sedex Audit (*SMETA Audit Version 6.1*), with the following Pillars: Labour Standards Health & Safety (plus Environment 2-Pillar), Environment 4-pillar, Business Ethics without any non-compliance being detected.

OUR CSR/ESG GOALS

A DUE has set clear measurable sustainability goals, consistent with the objectives of the 2030 agenda for sustainable development.

CSR/ESG GOAL	2025	2030
Reduction in CO2 Scope 1&2	- 10%	- 15%
Increase in energy produced from renewable sources	-	+ 30%
Reduction of waste produced (vs turnover)	- 5%	- 10%
Elimination of non-recoverable waste	-	Zero waste to landfill
Increasing investments in workplace safety and environment	+ 5%	+ 7%
Increasing investments in donations and charitable activities	+ 3%	+ 5%
Increasing in R&D hours devoted to Green Engineering projects	+ 10%	+ 20%
Increasing in hours devoted to staff training on ESG issues	+ 15%	+ 25%
Suppliers on ECOVADIS/SEDEX	10%	40%