

Nippon Gases Italia

Company Profile

Gennaio 2026

Indice

Una storia di imprenditoria italiana	3
Il Gruppo Nippon Gases	5
I valori chiave	6
Una presenza radicata e capillare sul territorio italiano	7
I gas industriali: invisibili ma chiave per ogni attività quotidiana	9
La centralità delle persone e il valore dell'inclusione	10
L'innovazione per la sostenibilità ambientale	12

Una storia di imprenditoria italiana

Nippon Gases Italia, oggi parte di Nippon Sanso Holdings Corporation, è una delle società leader in Italia per la produzione, distribuzione e vendita di gas tecnici, alimentari, medicali, puri, speciali e refrigeranti. **L'impresa così come la conosciamo oggi nasce da una lunga storia iconica dell'imprenditoria italiana.**

Nel 1920, Guglielmo Rivoira fonda a Torino l'impresa omonima Rivoira operante nel settore della produzione e distribuzione di gas industriali allo stato liquido e gassoso. La storia dell'azienda è strettamente legata ai periodi chiave dello sviluppo del Paese, che ha visto nel boom economico degli anni '60 l'esplosione dell'industria italiana e, tra le altre innovazioni, anche l'aumento dell'impiego dei gas industriali in settori diversificati.

Dopo un lungo periodo di crescita - passata anche dalla statalizzazione dell'Azienda a metà degli anni '70 - nel 2018 Rivoira entra nel gruppo Nippon Gases Europe, in seguito all'acquisizione da parte della stessa di Praxair Europe, avviando un importante piano di crescita nel Paese.

Nel 2020 è stata costituita Nippon Sanso Holdings Corporation (NSHD), una holding che riunisce le principali società operative del gruppo a livello globale. La creazione della holding è stata di fondamentale importanza per compiere un ulteriore passo in avanti nel processo di globalizzazione del Gruppo.

Nippon Gases è oggi una delle maggiori società in Italia che produce, vende e distribuisce gas criogenici, tecnici, medicinali, refrigeranti, puri, speciali e tecnologie correlate. Oltre ai suoi prodotti principali, fornisce servizi, materiali, attrezzature e impianti per gli utilizzatori di gas. L'azienda mantiene una forte presenza territoriale con impianti e stabilimenti coerenti con le specificità dei territori dove sono insediati a favore di supply chain efficienti e sostenibili.



Oltre
780
dipendenti



Oltre 100
anni di storia



300
tra Agenzie e rivenditori



Oltre 15.000
clienti



529
milioni di Euro di fatturato nel FYE2025
(da aprile 2024 a marzo 2025)



14 impianti di produzione bulk
15 impianti di imbottigliamento



I principi guida

Le priorità principali del nostro Gruppo sono l'eccellenza dei dipendenti, la sicurezza, la compliance, la sostenibilità ambientale, l'attenzione al cliente e i risultati finanziari. Tutti i dipendenti di Nippon Gases aderiscono rigorosamente ai nostri principi di sicurezza, conformità, diversità e inclusione.



La nostra filosofia

Proattività. Innovazione. Collaborazione.

Migliorare la qualità della vita attraverso le applicazioni tecnologiche dei nostri gas.

I Professionisti del Gas.



La nostra visione

Il nostro obiettivo è quello di creare valore sociale attraverso soluzioni innovative nelle applicazioni dei nostri gas che aumentino la produttività industriale e il benessere, contribuendo ad un futuro più sostenibile.

Il Gruppo

Fondato in Giappone oltre cento anni fa, il Gruppo Nippon Sanso Holdings Corporation (NSHD) è il principale produttore di gas industriali nel paese, nonché uno dei cinque principali fornitori di gas industriali al mondo.

NSHD è fornitore di prodotti e servizi essenziali per diversi settori, tra cui quello siderurgico, chimico, energetico, elettronico, automobilistico, edilizio, alimentare e sanitario. Conta oltre 20 mila dipendenti, operando in più di 30 paesi e regioni in tutto il mondo, tra cui sud-est asiatico, Corea, Cina, India, Australia e Stati Uniti.

Nippon Gases è la quarta società di gas industriali in Europa; nel FYE 2025 (da aprile 2024 a marzo 2025) il Gruppo ha registrato un fatturato di € 2 miliardi.



**Eduina Marino,
Presidente e Amministratore
Delegato di Nippon Gases Italia**

Eduina Marino, laureata in Ingegneria Chimica e con un Master in Finanza, è entrata in azienda 25 anni fa.

Da oltre vent'anni si occupa di vendite e dei molteplici aspetti della gestione del business.

Ha ricoperto diversi ruoli all'interno dell'impresa; iniziando come addetta alle vendite, ha poi ricoperto posizioni di crescente responsabilità come Key Account Manager, Pricing Manager e Sales and Business Director.

Nel 2020 è stata nominata Direttore Generale di Nippon Gases Pharma.

Il 1° aprile 2024 viene nominata Presidente e Amministratore delegato della regione Southern Europe, che comprende i business di Italia e Francia del gruppo Nippon Gases.

I valori chiave

Nippon Gases Italia agisce in coerenza con la missione di migliorare la qualità della vita delle persone attraverso le applicazioni tecnologiche dei gas, unendo i valori fortemente insiti nella cultura del lavoro giapponese con la tradizione imprenditoriale italiana.



Sicurezza: è per Nippon Gases una condizione imprescindibile per operare, condivisa con tutti i dipendenti.

Compliance: etica e legalità come fondamenta del lavoro e principio guida di ogni risorsa dell'azienda.



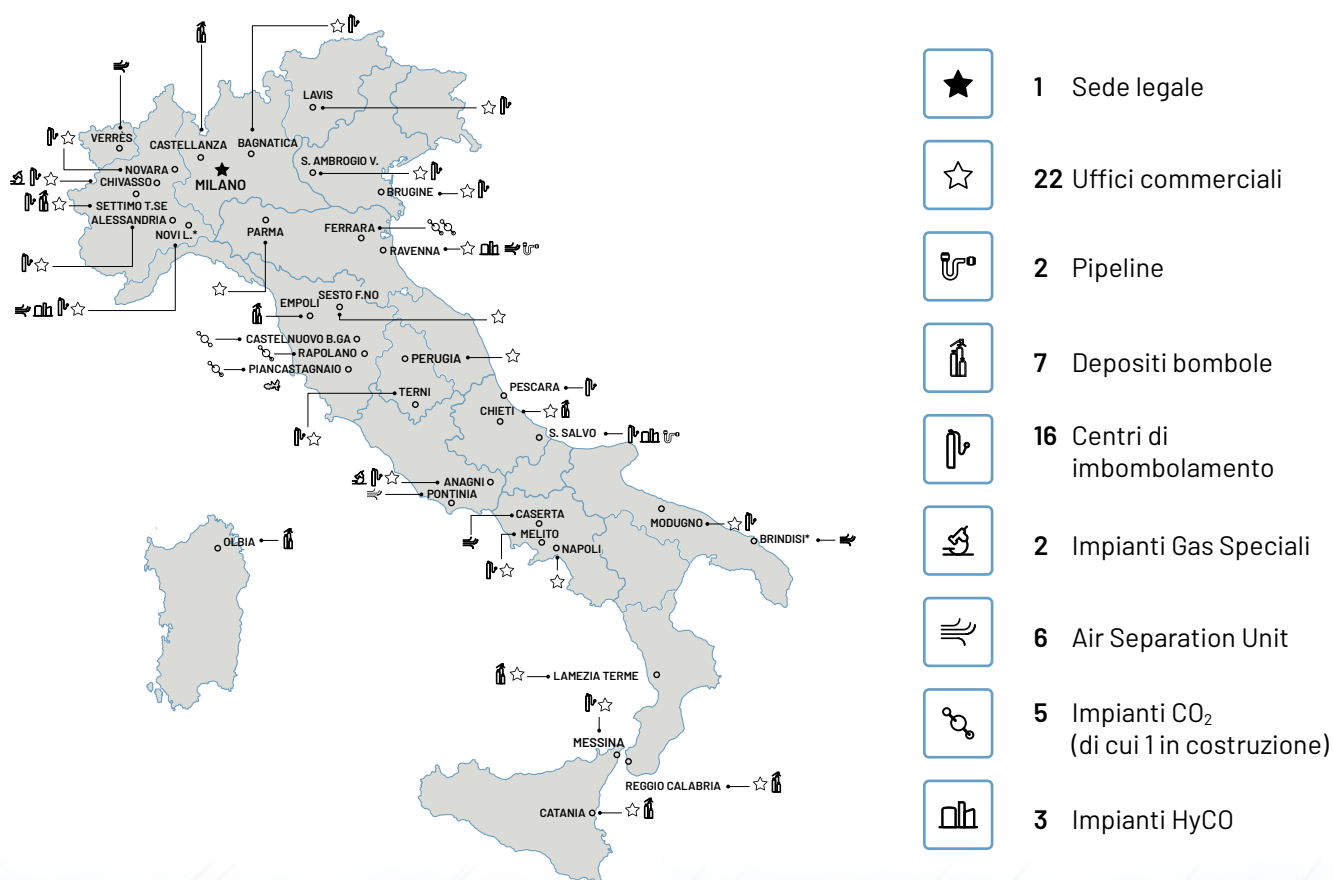
Sostenibilità: un impegno concreto per la salvaguardia del clima e il rispetto delle generazioni future.

Inclusione e diversità: come driver strategici per creare un ambiente di lavoro aperto alle differenze e alle unicità e in grado di raggiungere gli obiettivi condivisi.



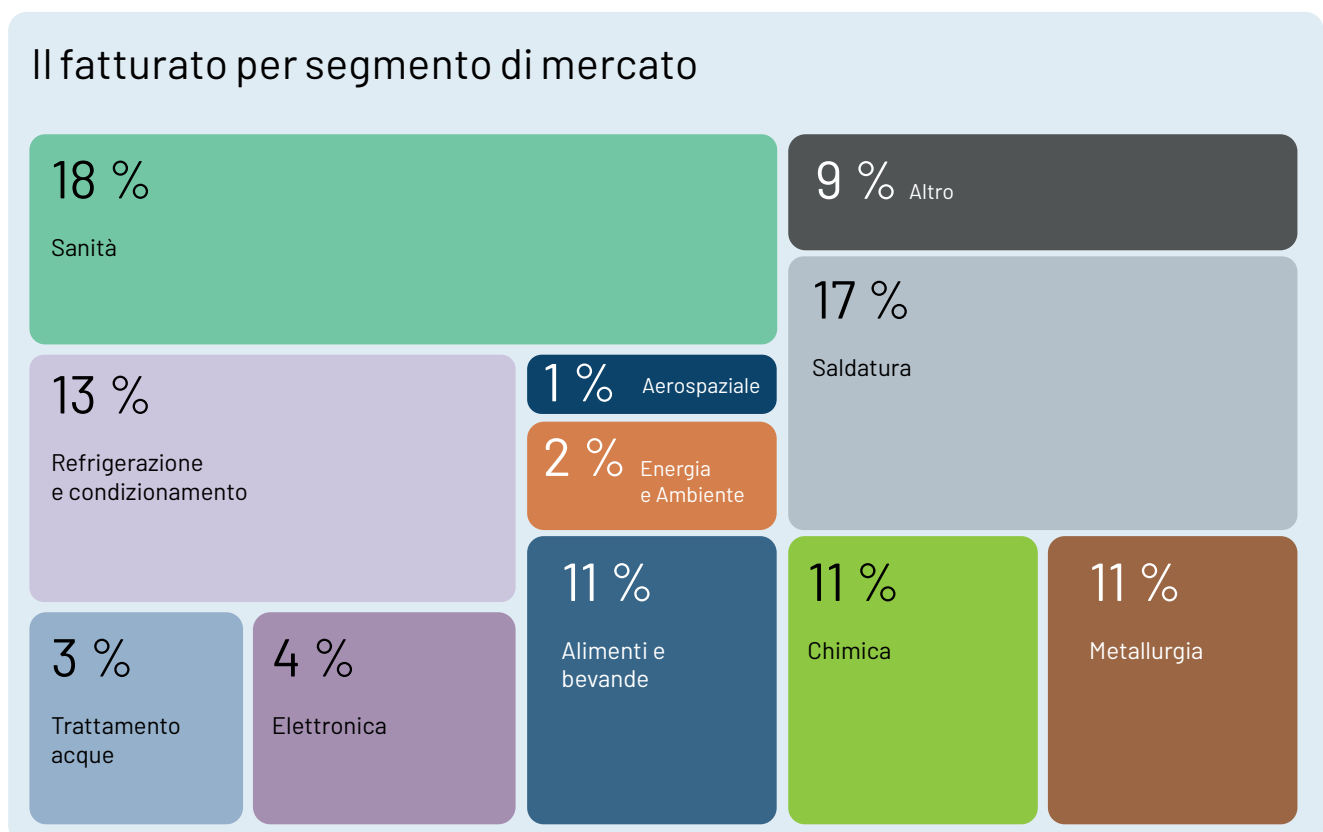
Una presenza radicata e capillare sul territorio italiano

Nippon Gases Italia è un player di rilievo nel panorama industriale nazionale, grazie a una presenza capillare che abbraccia l'intero territorio. L'azienda opera attraverso siti produttivi, centri di imbottigliamento e laboratori, distribuiti strategicamente per garantire prossimità ai clienti e continuità operativa in tutti i principali distretti industriali del Paese.



La solidità della rete industriale di Nippon Gases in Italia riflette la volontà dell'azienda di contribuire allo sviluppo sostenibile dei territori e delle comunità. Investimenti continui negli impianti, attenzione alla sicurezza e dialogo con le comunità locali confermano un modello industriale orientato alla responsabilità, alla qualità e alla crescita condivisa.

Nippon Gases Italia continua ad investire nel Paese con importanti progetti all'insegna della sostenibilità, a fine aprile 2023, Nippon Gases Operations ha siglato un accordo con Enel Green Power Italia per la realizzazione di un nuovo impianto – sito a Piancastagnaio (SI) di riutilizzo, purificazione e liquefazione ai fini alimentari della CO₂ naturalmente presente nei fluidi geotermici delle centrali di Piancastagnaio. Si stima che la quantità di CO₂ riutilizzata da questo progetto di economia circolare rappresenterà circa il 30% della richiesta di Anidride Carbonica a livello nazionale.



I gas industriali: invisibili ma chiave per ogni attività quotidiana

Nippon Gases produce diverse tipologie di gas - che vengono a loro volta forniti alle imprese clienti con forniture in bombole, serbatoi o impianti on site - che hanno una caratteristica simile: quello di essere invisibili e svolgere un ruolo decisivo anche nella vita di tutti i giorni.

I gas sono protagonisti in svariati campi: dalla conservazione degli alimenti alla produzione di chip elettronici, fino all'ossigenoterapia in ambito ospedaliero e domiciliare, la loro presenza garantisce standard elevati di sicurezza, igiene e salute.

Il Gruppo produce: *gas tecnici*, numerosi e con svariate applicazioni come ossigeno, azoto, argon o idrogeno; *gas alimentari*, per il settore del Food & Beverage; *gas puri e speciali*, utilizzati nei laboratori di analisi, per la ricerca e per specifiche applicazioni industriali; *gas refrigeranti*, utilizzati come fluidi per cicli frigoriferi, negli impianti per il condizionamento d'aria e per la refrigerazione; *gas medicali* (ossigeno medicale, aria medicinale sintetica o compressa, miscele per uso terapeutico e diagnostico, ecc) e *gas per la saldatura e il taglio dei metalli*.

Elementi invisibili ma essenziali per la gran parte dei comparti produttivi e chiave per il benessere delle persone che - in un contesto di sfide epocali come la transizione energetica e digitale - diventano abilitatori di soluzioni tecnologiche avanzate per un'economia più sostenibile.

L'azienda investe continuamente in ricerca, garantendo il proprio supporto a enti, istituzioni e università al fine di creare e sviluppare nuove applicazioni e impieghi dei gas. In questo modo, Nippon Gases consente a un numero sempre più ampio di clienti di raggiungere gli obiettivi di miglioramento qualitativo, produttivo, economico e ambientale.



La centralità delle persone e il valore dell'inclusione

Le persone sono al centro della cultura di Nippon Gases: sostenerne la crescita personale e professionale significa promuovere il benessere della società. Per questo l'azienda investe per attrarre giovani talenti, per la formazione continua e la valorizzazione dell'esperienza dei dipendenti che da più tempo sono in azienda. La valorizzazione delle diversità, l'inclusione e il rispetto del work life balance sono impegni essenziali per favorire un ambiente di lavoro accogliente, sicuro e stimolante.

Oggi l'organico di Nippon Gases Italia è composto da oltre 780 dipendenti con un aumento del 10% rispetto al 2024. Sul fronte della gender parity, oggi la presenza delle donne in azienda ha raggiunto circa il 27% dell'organico.

L'azienda è impegnata su due direttrici di azione principali: l'acquisizione di nuovi talenti – che avviene attraverso la collaborazione con alcuni dei principali istituti di istruzione sul territorio come il Politecnico di Milano e Politecnico di Torino – e il coinvolgimento, retention e valorizzazione dei propri dipendenti.

Creare un ambiente inclusivo, stimolante e appagante: questo è il punto di avvio dei programmi di formazione per valorizzare ogni singola risorsa partendo anche dalle proprie esperienze personali. Di particolare importanza è stato l'avvio nel 2024 del percorso "Genitori che nascono" per aiutare i neogenitori ad affrontare il delicato tema del work life balance e per insegnare a conciliare la crescita professionale con la cura dei figli e la gestione del tempo per sé stessi.



Oltre a introdurre programmi di miglioramento e sviluppo delle competenze rivolti a tutti i dipendenti, per le risorse più senior la formazione punta alla conoscenza delle nuove tecnologie come l'IA per valutare e analizzare come questa possa contribuire a migliorare la gestione delle fasi decisionali, specialmente per il top management.

Per le risorse più giovani, l'azienda organizza eventi dedicati agli under35, invitati a momenti di dialogo e confronto per cogliere nuove opportunità in uno scambio fertile tra Gruppo e capitale umano.

Il confronto e l'ascolto dei bisogni delle persone, in ottica di crescita professionale e personale, sono obiettivi centrali per Nippon Gases. In questa direzione, l'azienda promuove iniziative di collaborazione e dialogo al fine di generare benessere anche sul posto di lavoro, dando ai più giovani la possibilità di esprimersi e riconoscendo nelle figure più senior il ruolo di autentici ambassador in grado di valorizzare un prezioso background aziendale.

Nel 2024 - ad esempio - è stata lanciata la **Community Young** per promuovere la collaborazione interaziendale: le risorse più giovani sono parte di un network dove si condividono progetti e opportunità per sostenere la crescita non solo profes-

sionale ma anche umana. Nell'ultimo anno, inoltre, l'Azienda ha avviato iniziative per favorire il coinvolgimento attivo dei dipendenti in contest dedicati alle migliori idee e performance in ambito vendite, innovazione e sostenibilità per rendere ancora più visibile il contributo che ognuno può portare all'interno del Gruppo.

I valori dell'inclusione e della diversità rappresentano per Nippon Gases leve essenziali per stimolare ogni risorsa ad esprimere il proprio miglior contributo e elementi da promuovere e valorizzare nei migliori modi possibili. L'azienda è impegnata costantemente per una crescita e un coinvolgimento, all'interno dell'organico, sempre più importante, di persone diversamente abili e in attività che testimoniano gli sforzi nella direzione di una maggiore inclusione.

Ne sono un esempio **WING (Women's Ikigai Nippon Gases)** per favorire la parità di genere e lo sviluppo delle capacità di leadership delle donne all'interno dell'azienda o l'adesione alla rete Caring Company, come impresa impegnata a creare un ambiente di lavoro che promuove il benessere e la crescita professionale dei dipendenti. E ancora i meeting **Equals** per supportare la comunità LGBTQIA+ nata in Nippon Gases e supportare una cultura capace di abbracciare le diversità.

Fai del tuo meglio rimanendo te stesso

L'inclusività comincia da ciascuno di noi





L'innovazione per la sostenibilità ambientale

Per Nippon Gases Italia, essere impegnata nella direzione della sostenibilità significa supportare le aziende clienti nel ridurre il proprio impatto sull'ambiente. L'impiego di tecnologie avanzate consente di sviluppare soluzioni basate sui gas industriali che siano non solo efficienti, ma anche sostenibili.

La sostenibilità, quindi, è perfettamente integrata nella strategia dell'impresa per accompagnare i clienti nel loro percorso di decarbonizzazione, offrendo tecnologie e soluzioni in grado di ridurre in modo significativo le emissioni di gas serra.

In linea con gli SDGs definiti dalle Nazioni Unite, nel 2022, Nippon Gases ha avviato un Piano per la sostenibilità per il periodo 2022-2026 che evidenzia 5 aree di attività con iniziative specifiche e relativi target.

 Cambiamento Climatico / Tecnologia ed Innovazione Carbon neutrality Energia da fonti rinnovabili	 Ambiente Gestione ambientale Programmi di produttività Utilizzo delle risorse - acqua Gestione dei rifiuti
 Persone Capitale umano Coinvolgimento dei dipendenti Diversità e inclusione Stakeholder e comunità	 Etica e Compliance Organi di Governance Diritti umani Gestione del rischio in ambito ESG Certificazione del bilancio di sostenibilità Certificazione del Carbon Footprint dei prodotti Acquisti Impegno in ambito ESG dei fornitori
 Attività operative sicure Salute e Sicurezza Sicurezza dei Clienti e dei prodotti	

Fra le principali linee di azione si segnalano:

Nippon Gases collabora con il Gruppo Duferco e Caronte Spa per lo sviluppo di un polo di produzione di idrogeno presso lo stabilimento produttivo di Giammoro, Messina. Il progetto prevede un investimento complessivo di 10 milioni di euro, di cui circa 7,5 milioni finanziati dall'Unione Europea - NextGenerationEU nell'ambito del bando "Hydrogen Valleys" del PNRR.

La collaborazione con il CNR e l'Università di Perugia per HeHS, iniziativa volta allo sviluppo di tecnologie innovative per lo stoccaggio dell'idrogeno e all'identificazione di soluzioni per il trasporto e la distribuzione, con particolare attenzione alla sicurezza del processo e alla sostenibilità ambientale ed economica dello stesso.

La partecipazione, insieme a RINA e altri partner, al progetto europeo H2AL, il cui obiettivo ha lo scopo di testare l'impiego di Idrogeno quale combustibile alternativo e valutare gli effetti qualitativi sul prodotto finale nel settore dell'alluminio, nello specifico all'interno di forni fusori detti "a torre". Nippon Gases partecipa attivamente con la fornitura della tecnologia di combustione e dei gas per il loro funzionamento (Ossigeno liquido criogenico e Idrogeno compresso).

I progetti di economia circolare per il riutilizzo di scarti di lavorazione, fanghi prodotti dagli impianti di depurazione e di rifiuti industriali, agricoli e urbani per la generazione di biocombustibili e quelli per il riutilizzo, la purificazione e la liquefazione ai fini alimentari di CO₂ naturalmente presente nel sottosuolo.

E ancora, iniziative dedicate alla gestione circolare dei gas refrigeranti, come il servizio Ecostar™ che prevede il recupero dei gas refrigeranti giunti a fine vita. Attraverso il servizio i clienti di Nippon Gases possono affidare i loro gas da purificare, con garanzia che, una volta trattati, possano essere riutilizzati in modo sicuro ed efficiente. Tramite Ecostar™, Nippon Gases offre anche ricompense e incentivi ai clienti aderenti, favorendo la diffusione tra i propri stakeholder di pratiche ambientali sostenibili.



We enable a Carbon Neutral World

Nippon Gases Italia è attivamente impegnata a sviluppare l'iniziativa Carbon Neutral World, condivisa da tutte le società che fanno parte di Nippon Sanso Holdings Corporation (NSHD) che ha come obiettivo lo sviluppo e la promozione di soluzioni per supportare i clienti nella riduzione dell'impronta di carbonio, rendendo possibile quindi un mondo Carbon Neutral e contribuendo ad una società sostenibile per il futuro.

Dalla sua fondazione, NSHD è stata sempre all'avanguardia nella ricerca e nell'implementazione di tecnologie ingegneristiche ed apparecchiature per l'ottimizzazione ed un efficiente utilizzo dei gas, offrendo sempre la migliore soluzione ai propri clienti.

NSHD, con tutto il team di "Professionisti del Gas", sta sviluppando nuovi progetti per ridefinire e migliorare il suo portafoglio di soluzioni orientate alla Carbon Neutrality, in particolare nelle aree di interesse di seguito riportate che guidano la propria visione.

Grazie alle sinergie e alle competenze delle diverse aziende di gas industriali nei 4 poli geografici - Giappone, Stati Uniti, Europa e Asia & Oceania - e alla visione di economia circolare del business a

marchio Thermos, il gruppo è in grado di portare avanti questo impegno globale, che accomuna tutti i membri ed è fondamentale per aiutare i clienti a ridurre la loro impronta di carbonio.

La strategia Carbon Neutral consente a NSHD di rispondere alle esigenze del futuro, e di rafforzare il coinvolgimento e l'impegno per lo sviluppo sostenibile che renderà possibile un mondo a zero emissioni di carbonio.



I 5 pilastri per un Carbon Neutral World



COMBUSTIONE VERDE

La combinazione della tecnologia avanzata di ossicombustione con l'idrogeno di Nippon Gases o con altri combustibili di origine fossile o rinnovabile o altri combustibili alternativi, consente alle industrie di ridurre il consumo di combustibili fossili e le emissioni di gas serra migliorando la cattura di CO₂.



SOLUZIONI PER L'IDROGENO

Nippon Gases facilita l'accesso alle soluzioni migliori ed appropriate per produrre idrogeno verde, a basse emissioni di carbonio in modo sostenibile, utilizzando il giusto equilibrio tra tecnologia produttiva più appropriata, materie prime disponibili ed energia rinnovabile.



CATTURA DELLA CO₂

Utilizzando la tecnologia più adeguata di recupero e purificazione della CO₂, Nippon Gases permette ai propri clienti di riutilizzare la CO₂ in diversi processi produttivi o in altri settori dell'industria incluso quello del trattamento delle acque e di altri reflui, oltre che renderla idonea all'eventuale sequestro.



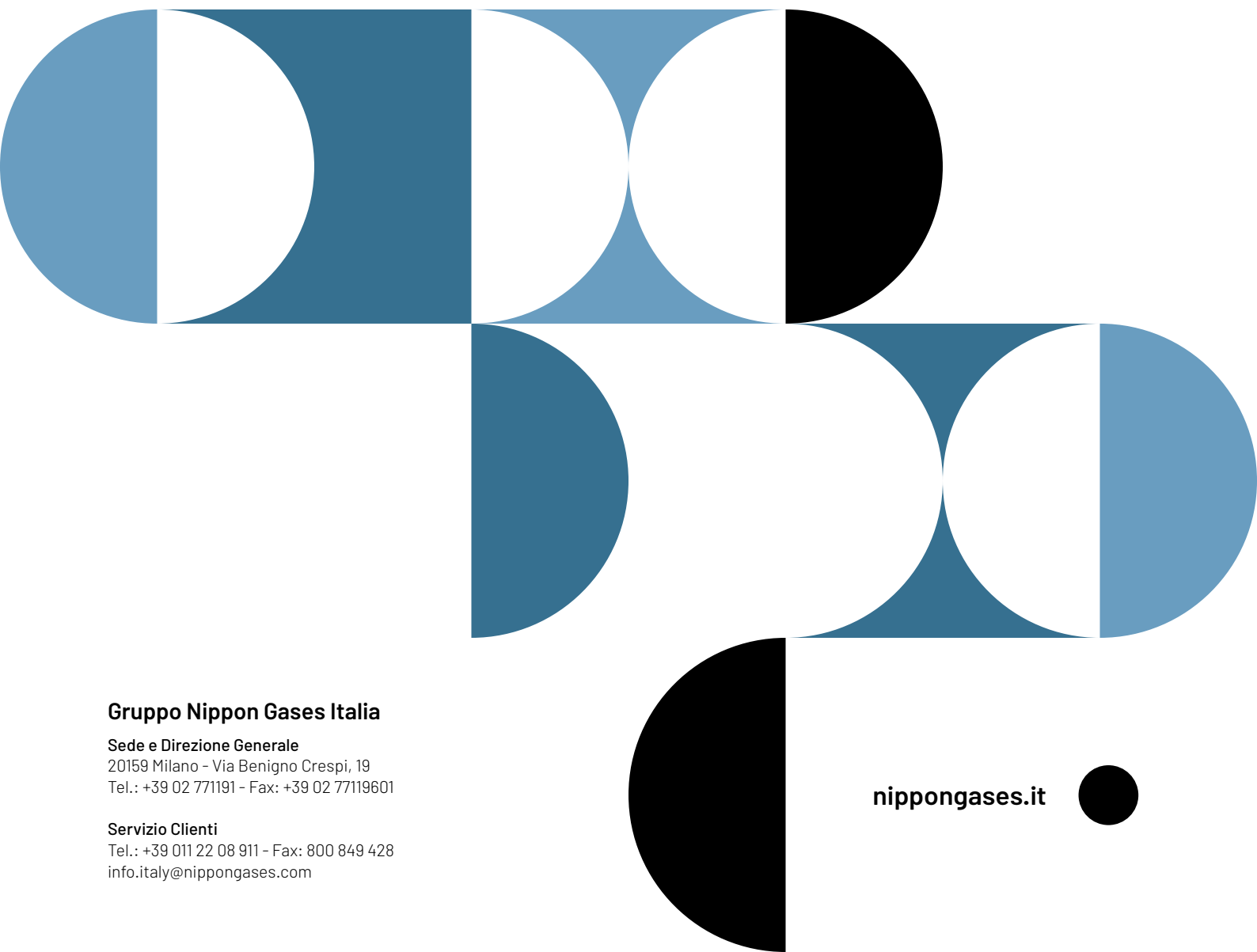
ECONOMIA CIRCOLARE

La CO₂ recuperata, i prodotti di scarto, il calore residuo, i fanghi prodotti dagli impianti di depurazione e i rifiuti industriali, agricoli e urbani possono essere utilizzati con la giusta tecnologia per rendere i processi produttivi più sostenibili.



DIGITALIZZAZIONE

L'ampia gamma di gas, apparecchiature e servizi offerti da Nippon Gases spinge la digitalizzazione come leva per un modello di business circolare, verso un futuro più sostenibile.



Gruppo Nippon Gases Italia

Sede e Direzione Generale

20159 Milano - Via Benigno Crespi, 19
Tel.: +39 02 771191 - Fax: +39 02 77119601

Servizio Clienti

Tel.: +39 011 22 08 911 - Fax: 800 849 428
info.italy@nippongases.com

nippongases.it

