

SISTEMA DI GESTIONE PER LA SICUREZZA DELLE INFORMAZIONI

Politica Sicurezza Informazioni

RIDUTTORI ITALIA S.r.l.

Presentazione Aziendale Sintetica e Schematica

PROFILO AZIENDALE

Riduttori Italia S.r.l. è un'azienda d'eccellenza specializzata nella progettazione, ingegnerizzazione e fornitura di soluzioni avanzate per la trasmissione di potenza e il controllo del movimento meccanico.

Sede Operativa: Via Lago di Alleghe 16, 36015 Schio (VI)

Fondazione: 2009

Certificazioni: UNI EN ISO 9001:2015

Core Business: Riduttori di velocità di precisione ed organi di trasmissione speciali

I NOSTRI PUNTI DI FORZA

Ingegnerizzazione Custom (Co-progettazione): Capacità di sviluppare soluzioni su misura partendo dalle specifiche esigenze tecniche dell'ufficio tecnico del cliente, superando i vincoli dei prodotti standard a catalogo.

Qualità Certificata e Controllata: Rigorosa selezione dei materiali e trattamenti termici mirati, con certificazione ISO 9001:2015 che garantisce tolleranze minime e massima affidabilità nel tempo.

Radicamento nel Distretto di Schio: Posizionamento strategico nel cuore di una delle aree metalmeccaniche più avanzate d'Europa, con accesso a una filiera di subfornitura ad altissima precisione.

Alte Prestazioni Meccaniche: Ottimizzazione geometrica e rettifica dei denti degli ingranaggi per garantire massima silenziosità, rendimenti elevati e giochi angolari ridotti al minimo.

GAMMA PRODOTTI TRADIZIONALE

Riduttori Epicicloidali (Planetari): Massima densità di potenza in spazi ridotti, ideali per alte coppie.

Riduttori Ortogonali e a Coppia Conica: Layout compatti ad angolo retto con ingranaggi rettificati per minimizzare vibrazioni.

Componentistica Speciale: Ingranaggi e alberi scanalati a disegno cliente.

SETTORI STRATEGICI DI ESPANSIONE

Oltre ai mercati tradizionali come il Packaging e la Meccanica Generale, l'azienda sta focalizzando gli investimenti e lo sviluppo verso i seguenti settori ad alto tasso tecnologico:

Robotica Avanzata e Automazione Industriale: Sviluppo di riduttori epicicloidali a gioco ridottissimo per garantire la massima accuratezza cinetica e di posizionamento richiesta dai moderni bracci robotici e tavole rotanti.

Green Energy e Rinnovabili: Progettazione di azionamenti speciali ad alta efficienza per inseguitori solari e piccoli impianti eolici, studiati per resistere ad agenti atmosferici e cicli di lavoro continui.

Logistica Automatizzata: Soluzioni di azionamento compatte ed efficienti per veicoli a guida autonoma (AGV e AMR) e sistemi di sollevamento per la logistica interna 4.0.

Food and Beverage: Sviluppo di linee speciali con casse in acciaio inox o trattamenti superficiali anticorrosione specifici, lubrificati con oli alimentari per l'impiego in ambienti lavabili e sterili.

APPLICAZIONI SPECIALI E AD ALTO CARICO

L'affidabilità ingegneristica di Riduttori Italia S.r.l. si estende anche a mercati di nicchia e a contesti operativi estremi, dove la resistenza strutturale e la sicurezza sono requisiti mandatori:

Settore Militare e Difesa: Sviluppo di azionamenti ad altissima affidabilità e resistenza agli urti per veicoli tattici, sistemi di puntamento radar e movimentazioni speciali blindate.

Settore Ferroviario e Infrastrutture: Fornitura di riduttori e componenti di trasmissione conformi alle severe normative di sicurezza del settore ferroviario, impiegati in sistemi di trazione, scambi, officine di manutenzione e impianti di sollevamento del materiale rotabile.

Impianti Siderurgici e Fonderie: Progettazione di riduttori corazzati per resistere a temperature ambientali elevatissime, carichi d'urto continui, polveri abrasive e atmosfere aggressive tipiche delle linee di colata continua, laminatoi e movimentazione sivere.

Luna Park e Attrazioni: Soluzioni speciali incentrate sulla massima sicurezza intrinseca dei passeggeri e sulla ridondanza meccanica, impiegate per la movimentazione e il sollevamento di giostre e grandi attrazioni panoramiche.

Settore Tessile: Fornitura di riduttori coassiali e ortogonali ad alta precisione e fluidità di movimento, ottimizzati per ridurre le vibrazioni e garantire la tensione costante dei filati sui macchinari di filatura e tessitura moderni.

FOCUS STRATEGICO: DIFESA E SPAZIO

Il settore della Difesa e dello Spazio rappresenta la massima frontiera tecnologica verso cui Riduttori Italia S.r.l. sta indirizzando le proprie risorse di Ricerca e Sviluppo. In questo ambito, i requisiti superano gli standard industriali comuni, richiedendo soluzioni ingegneristiche estreme:

Applicazioni Aerospaziali e Spaziali: Sviluppo di cinematismi e microriduttori alleggeriti con materiali speciali come le leghe di titanio o alluminio aeronautico, progettati per operare in condizioni di vuoto, temperature estreme e forti sollecitazioni vibrazionali tipiche del lancio.

Sistemi di orientamento per antenne satellitari e pannelli solari.

Sistemi di Difesa Terrestre e Navale: Realizzazione di gruppi di trasmissione ad altissima precisione per torrette di puntamento, inseguimento optoelettronico e movimentazione di sistemi radar. Ogni componente è sviluppato per garantire la massima resistenza agli shock meccanici e la conformità alle specifiche militari.

Affidabilità a Guasto Zero: Implementazione di protocolli di controllo qualità totali, tracciabilità completa dei materiali con certificati e simulazioni strutturali avanzate per garantire l'assoluta continuità operativa in scenari critici dove la manutenzione non è possibile.

Codice	SGSI-POL-001
Data documento	15/07/2026
Versione	00
Approvato da	Alta direzione

PRESENTAZIONE

Il presente documento è redatto per fornire una rappresentazione organica, elegante e professionale del Sistema di Gestione per la Sicurezza delle Informazioni dell'organizzazione, collegando business, asset, rischi, controlli, responsabilità e miglioramento continuo in un impianto coerente con la ISO/IEC 27001:2022.

SCOPO

Lo scopo del documento è supportare direzione, funzioni aziendali, auditor, consulenti e parti autorizzate nella comprensione del perimetro del SGSI, della logica di governo adottata, delle priorità di rischio e delle misure poste a presidio delle informazioni e dei servizi rilevanti.

DESCRIZIONE DELL'AZIENDA

RIDUTTORI ITALIA S.r.l.

Presentazione Aziendale Sintetica e Schematica

PROFILO AZIENDALE

Riduttori Italia S.r.l. è un'azienda d'eccellenza specializzata nella progettazione, ingegnerizzazione e fornitura di soluzioni avanzate per la trasmissione di potenza e il controllo del movimento meccanico.

Sede Operativa: Via Lago di Alleghe 16, 36015 Schio (VI)

Fondazione: 2009

Certificazioni: UNI EN ISO 9001:2015

Core Business: Riduttori di velocità di precisione ed organi di trasmissione speciali

I NOSTRI PUNTI DI FORZA

Ingegnerizzazione Custom (Co-progettazione): Capacità di sviluppare soluzioni su misura partendo dalle specifiche esigenze tecniche dell'ufficio tecnico del cliente, superando i vincoli dei prodotti standard a catalogo.

Qualità Certificata e Controllata: Rigorosa selezione dei materiali e trattamenti termici mirati, con certificazione ISO 9001:2015 che garantisce tolleranze minime e massima affidabilità nel tempo.

Radicamento nel Distretto di Schio: Posizionamento strategico nel cuore di una delle aree metalmeccaniche più avanzate d'Europa, con accesso a una filiera di subfornitura ad altissima precisione.

Alte Prestazioni Meccaniche: Ottimizzazione geometrica e rettifica dei denti degli ingranaggi per garantire massima silenziosità, rendimenti elevati e giochi angolari ridotti al minimo.

GAMMA PRODOTTI TRADIZIONALE

Riduttori Epicicloidali (Planetari): Massima densità di potenza in spazi ridotti, ideali per alte coppie.

Riduttori Ortogonali e a Coppia Conica: Layout compatti ad angolo retto con ingranaggi rettificati per minimizzare vibrazioni.

Componentistica Speciale: Ingranaggi e alberi scanalati a disegno cliente.

SETTORI STRATEGICI DI ESPANSIONE

Oltre ai mercati tradizionali come il Packaging e la Meccanica Generale, l'azienda sta focalizzando gli investimenti e lo sviluppo verso i seguenti settori ad alto tasso tecnologico:

Robotica Avanzata e Automazione Industriale: Sviluppo di riduttori epicicloidali a gioco ridottissimo per garantire la massima accuratezza cinetica e di posizionamento richiesta dai moderni bracci robotici e tavole rotanti.

Green Energy e Rinnovabili: Progettazione di azionamenti speciali ad alta efficienza per inseguitori solari e piccoli impianti eolici, studiati per resistere ad agenti atmosferici e cicli di lavoro continui.

Logistica Automatizzata: Soluzioni di azionamento compatte ed efficienti per veicoli a guida autonoma (AGV e AMR) e sistemi di sollevamento per la logistica interna 4.0.

Food and Beverage: Sviluppo di linee speciali con casse in acciaio inox o trattamenti superficiali anticorrosione specifici, lubrificati con oli alimentari per l'impiego in ambienti lavabili e sterili.

APPLICAZIONI SPECIALI E AD ALTO CARICO

L'affidabilità ingegneristica di Riduttori Italia S.r.l. si estende anche a mercati di nicchia e a contesti operativi estremi, dove la resistenza strutturale e la sicurezza sono requisiti mandatori:

Settore Militare e Difesa: Sviluppo di azionamenti ad altissima affidabilità e resistenza agli urti per veicoli tattici, sistemi di puntamento radar e movimentazioni speciali blindate.

Settore Ferroviario e Infrastrutture: Fornitura di riduttori e componenti di trasmissione conformi alle severe normative di sicurezza del settore ferroviario, impiegati in sistemi di trazione, scambi, officine di manutenzione e impianti di sollevamento del materiale rotabile.

Impianti Siderurgici e Fonderie: Progettazione di riduttori corazzati per resistere a temperature ambientali elevatissime, carichi d'urto continui, polveri abrasive e atmosfere aggressive tipiche delle linee di colata continua, laminatoi e movimentazione siviere.

Luna Park e Attrazioni: Soluzioni speciali incentrate sulla massima sicurezza intrinseca dei passeggeri e sulla ridondanza meccanica, impiegate per la movimentazione e il sollevamento di giostre e grandi attrazioni panoramiche.

Settore Tessile: Fornitura di riduttori coassiali e ortogonali ad alta precisione e fluidità di movimento, ottimizzati per ridurre le vibrazioni e garantire la tensione costante dei filati sui macchinari di filatura e tessitura moderni.

FOCUS STRATEGICO: DIFESA E SPAZIO

Il settore della Difesa e dello Spazio rappresenta la massima frontiera tecnologica verso cui Riduttori Italia S.r.l. sta indirizzando le proprie risorse di Ricerca e Sviluppo. In questo ambito, i requisiti superano gli standard industriali comuni, richiedendo soluzioni ingegneristiche estreme:

Applicazioni Aerospaziali e Spaziali: Sviluppo di cinematismi e microriduttori alleggeriti con materiali speciali come le leghe di titanio o alluminio aeronautico, progettati per operare in condizioni di vuoto, temperature estreme e forti sollecitazioni vibrazionali tipiche del lancio. Sistemi di orientamento per antenne satellitari e pannelli solari.

Sistemi di Difesa Terrestre e Navale: Realizzazione di gruppi di trasmissione ad altissima precisione per torrette di puntamento, inseguimento optoelettronico e movimentazione di sistemi radar. Ogni componente è sviluppato per garantire la massima resistenza agli shock meccanici e la conformità alle specifiche militari.

Affidabilità a Guasto Zero: Implementazione di protocolli di controllo qualità totali, tracciabilità completa dei materiali con certificati e simulazioni strutturali avanzate per garantire l'assoluta continuità operativa in scenari critici dove la manutenzione non è possibile.

DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

RIDUTTORI ITALIA S.r.l.

I Nostri Servizi Ingegneristici e di Supporto

CO-PROGETTAZIONE E INGEGNERIZZAZIONE CUSTOM (R&D)

Affiancamento Tecnico: Collaborazione diretta con l'ufficio tecnico del cliente fin dalle prime fasi di ideazione del macchinario per definire la soluzione di trasmissione ottimale.

Dimensionamento Personalizzato: Calcolo e progettazione assistita di riduttori speciali su misura, superando i limiti dimensionali o prestazionali dei prodotti standard a catalogo.

Analisi e Simulazione Avanzata: Utilizzo di software di simulazione FEM (Metodo degli Elementi Finiti) e modellazione cinematica per prevedere il comportamento strutturale, la resistenza a fatica e l'usura dei componenti in condizioni di carico reali.

SVILUPPO DI CINEMATISMI PER SETTORI AD ALTA TECNOLOGIA

Ottimizzazione per lo Spazio e l'Aerospazio: Progettazione di microriduttori e meccanismi alleggeriti in leghe speciali (come titanio e alluminio aeronautico) adatti a lavorare nel vuoto e a resistere a forti shock vibrazionali.

Sistemi di Precisione per la Difesa: Sviluppo di gruppi di trasmissione ad alta accuratezza cinetica e gioco ridottissimo per sistemi di puntamento radar, torrette e inseguimento optoelettronico.

Soluzioni per l'Automazione e Robotica: Calcolo e fornitura di riduttori epicicloidali con giochi angolari minimi per bracci robotici e tavole rotanti che richiedono ripetibilità millimetrica.

ADATTAMENTO E PERSONALIZZAZIONE DI PRODOTTI TRADIZIONALI

Configurazione su Misura: Modifica di alberi d'uscita, flange di collegamento, predisposizioni motore e layout di montaggio su riduttori epicicloidali, ortogonali e ad assi paralleli.

Trattamenti Superficiali Specifici: Applicazione di verniciature speciali, trattamenti anticorrosione o casse completamente in acciaio inox per i settori alimentare, farmaceutico o marino.

Lubrificazione Dedicata: Fornitura di riduttori dotati di oli sintetici per alte/basse temperature o lubrificanti certificati per uso alimentare (Food-grade).

CONTROLLO QUALITÀ E TRACCIABILITÀ TOTALE

Verifica e Metrologia: Controlli dimensionali stringenti sui profili dei denti degli ingranaggi e sulle tolleranze di accoppiamento per garantire la massima silenziosità e rendimento.

Tracciabilità dei Materiali: Gestione e fornitura di certificazioni complete sulle materie prime (certificati 3.1) e sui trattamenti termici effettuati, fondamentale per i settori Ferroviario, Militare e Spaziale.

Test e Collaudi: Possibilità di eseguire test di tenuta, prove di rumorosità e simulazioni di carico prima della consegna del gruppo di trasmissione.

ASSISTENZA POST-VENDITA E CONSULENZA APPLICATIVA

Problem Solving: Supporto tecnico rapido per la risoluzione di anomalie di funzionamento o per l'ottimizzazione di impianti esistenti (attività di revamping di vecchie trasmissioni).

Ricambistica Specialistica: Fornitura di ingranaggi, alberi scanalati e componenti di ricambio realizzati a disegno o a campione, anche per macchinari obsoleti.

INDICE DEL DOCUMENTO

Impegno della direzione

Principi di riferimento

Campo di applicazione

Obiettivi

Responsabilità organizzative

Riesame

TERMINI IN USO

Termine	Definizione
SGSI	Sistema di Gestione per la Sicurezza delle Informazioni.
Informazione	Dato o insieme di dati rilevanti per l'organizzazione, indipendentemente dal formato o supporto.
Asset	Qualsiasi risorsa informativa, organizzativa, tecnologica, fisica o di supporto rilevante per il SGSI.
Rischio	Effetto dell'incertezza sugli obiettivi, valutato in termini di probabilità e impatto.
Controllo	Misura organizzativa, fisica o tecnica adottata per modificare o presidiare il rischio.
Trattamento del rischio	Decisione e insieme di azioni per mitigare, trasferire, evitare o accettare un rischio.
SoA	Statement of Applicability: documento che riporta i controlli applicabili, il relativo stato e la giustificazione.
Parte interessata	Soggetto interno o esterno che può influenzare, essere influenzato o percepirsi influenzato dal SGSI.

IMPEGNO DELLA DIREZIONE

La Direzione di RIDUTTORI ITALIA S.R.L. si impegna a proteggere la riservatezza, l'integrità e la disponibilità delle informazioni, garantendo risorse adeguate, responsabilità chiare e monitoraggio dell'efficacia del SGSI.

PRINCIPI DI RIFERIMENTO

- approccio basato sul rischio;
- principio del minimo privilegio;
- separazione dei compiti;
- controllo dei fornitori e dei servizi cloud;
- formazione continua del personale;
- gestione tempestiva degli incidenti.

CAMPO DI APPLICAZIONE

RESPONSABILITÀ ORGANIZZATIVE

L'attuazione della presente politica è sostenuta dalle funzioni aziendali e dai ruoli censiti in piattaforma. I responsabili di funzione, gli owner dei processi e il personale incaricato contribuiscono al mantenimento del SGSI in coerenza con le responsabilità formalmente assegnate.

Funzione	Responsabilità
Direzione	Governance aziendale, approvazione decisioni, riesame obiettivi e supervisione del sistema di gestione.
Amministrazione	Contabilità, scadenze amministrative, gestione documentazione economico-amministrativa.
Risorse Umane	Anagrafica personale, onboarding, gestione ruoli e coordinamento esigenze formative.
IT	Gestione infrastruttura IT, supporto utenti, sicurezza tecnica di base e continuità operativa.
Sicurezza delle informazioni	Coordinamento SGSI, verifica controlli, gestione miglioramenti e supporto alla conformità.
Commerciale	Gestione clienti, offerte, sviluppo commerciale e mantenimento relazioni.
Operations	Pianificazione operativa, assegnazione attività, monitoraggio esecuzione e continuità operativa.
Qualità e Compliance	Gestione procedure, verifiche interne, conformità normativa e presidio documentale.

RIESAME

La presente politica è riesaminata periodicamente, in occasione di modifiche organizzative rilevanti, incidenti significativi o aggiornamenti normativi e contrattuali.