

1.0 INTRODUZIONE

Il **Business Continuity Assessment (BCA)** rappresenta un'analisi sistematica dei rischi potenziali e delle opportunità legate alla continuità operativa di **SCS**. Il documento identifica, valuta e classifica i rischi interni ed esterni, fornendo piani di azione per mitigare eventuali interruzioni operative e garantire una ripresa efficace delle attività.

2.0 LIVELLI DI RISCHIO E AZIONI CONSEGUENTI

| INDICATORE SINTETICO | LIVELLO DI RISCHIO | DESCRIZIONE | AZIONI NECESSARIE |
|----------------------|---------------------------|--|---|
| RISCHIO R4 | Grave | Alto potenziale di impatto sull'operatività aziendale | Interventi immediati e indilazionabili |
| RISCHIO R3 | Importante | Potenziale di danno significativo | Azioni correttive prioritarie da programmare in tempi brevi |
| RISCHIO R2 | Medio | Impatti gestibili con pianificazione e interventi mirati | Azioni migliorative da attuare dopo i rischi prioritari |
| RISCHIO R1 | Basso/Trascurabile | Impatti marginali o facilmente gestibili | Valutazioni e revisioni periodiche, senza necessità di azioni immediate |

3.0 VALUTAZIONE DEI RISCHI

3.1 RISCHI ESTERNI

3.1.1 Terremoto

Rischio terremoto in regione Lombardia innalzato da "0" a "1" ad inizio 2012. Mai registrate scosse di rilievo nell'area ove collocata l'azienda.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.1.2 Incendio esterno

L'azienda non è confinante con altre e molto distanziata da altri opifici.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.1.3 Inondazioni

L'azienda è situata in un'area industriale. Il fiume Oglio si trova a oltre 300 mt di distanza e ad un livello più basso.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.1.4 Nubifragio

L'azienda è situata in un'area industriale in zona orograficamente poco interessata da nubifragi.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.1.5 Vento e trombe d'aria

L'azienda è situata in un'area industriale in zona orograficamente protetta mai stata soggetta a forti venti né a trombe d'aria.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.1.6 Neve

Altitudine sul livello del mare bassa e inverni con ridotte precipitazioni nevose salvo casi molto rari.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.1.7 Malattie pandemiche

Recente caso di pandemia Covid-19

R1
Basso

Note e Azioni
Emergenza conclusa

3.1.8 Blackout elettrici

Casi rarissimi negli ultimi anni e di durata molto breve (pochi minuti).

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.2 RISCHI INTERNI

3.2.1 Incendio

L'azienda è a rischio d'incendio medio con obbligo legale di SCIA ai VVF.
L'azienda ha il proprio Progetto Antincendio approvato e inviato con SCIA a VVF.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.2.2 Inondazione di origine interna

Utilizzo acqua molto limitato.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.2.3 Furti materie prime

Le materie prime sono poco appetibili per potenziali furti.
A scopo cautelare disponiamo di custode con abitazione annessa + impianto antifurto.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.2.4 Furto dotazioni aziendali

Le dotazioni aziendali (compresi i macchinari) sono poco appetibili per potenziali furti. A scopo cautelare disponiamo di custode con abitazione annessa + impianto antifurto.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.2.5 Danni dolosi e attentati

Mai avuti ne registrati casi di danneggiamenti dolosi nella nostra azienda ed a quanto risulta nemmeno in aziende del circondario.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.2.6 Malattia diffusa (escluso pandemia 3.1.7)

Mai avvenute assenze contemporanee in massa. Disponibilità di lavoratori intercambiabili.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.2.7 Perdita di Responsabili e lavoratori

Responsabili, personale d'ufficio e coordinamento in buona parte intercambiabili. Come indicato sopra, buona intercambiabilità interna per addetti alle macchine. Possibilità di ricorrere a lavoro straordinario.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.3 PERDITA DI FORNITURE ESTERNE

3.3.1 Interruzione della progettazione

Utilizzo occasionale di Progettazione in outsourcing. Disponibilità di numero adeguato di fornitori qualificati.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.3.2 Interruzione della fornitura di materie prime (Acciai Speciali grezzi)

Forniture di acciai speciali grezzi provenienti da società con sedi operative sia in Italia che all'estero, già utilizzate con esito positivo.

R1
Basso

Note e Azioni
 Nessuna azione necessaria

3.3.3 Interruzione della fornitura di attrezzature

Fornitori di attrezzature non critici con relativa facilità di fornitori sostitutivi.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.3.4 Interruzione della fornitura di consumabili per la produzione (lubrorefrigeranti, oli e grassi sintetici)

Ampie alternative.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.3.5 Interruzione della fornitura di lavorazioni esterne (trattamenti termici e superficiali)

Disponibilità di fornitore alternativo per ciascun tipo di trattamento termico e superficiale.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.3.6 Interruzione della fornitura di lavorazioni esterne (componenti stampo)

Uso saltuario e ampia disponibilità di fornitori esterni qualificati.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.3.7 Interruzione della fornitura di impianti, macchine e manutenzioni

Sono disponibili fornitori alternativi.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.4 DANNI A EDIFICI E STRUTTURE

3.4.1 Inaccessibilità edificio

Remota possibilità di inagibilità degli edifici.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.4.2 Crollo

Remota probabilità di inagibilità per crolli.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.4.3 Perdita del magazzino

Remota probabilità di perdita di magazzino.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.4.4 Danni agli uffici

Remota probabilità di danni agli uffici.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.4.5 Danni ai reparti di produzione

Remota probabilità di danni ai reparti di produzione.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5 DANNI A MACCHINE, ATTREZZATURE E DATI

3.5.1 Macchine di lavorazione

Ampia intercambiabilità di macchinari (fresatrici, foratrici e torni) e degli altri impianti di processo.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.2 Impianti e attrezzature (Gru a ponte)

Possibile fuori servizio dei carriponte scongiurato da presenza di doppio carroponte per ogni campata dei reparti di produzione.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.3 Computer e altro hardware

Nessuna criticità circa computer, pc e altro hardware.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.4 Rete telefonica e informatica

Remota probabilità di perdita della rete telefonica e informatica.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.5 Documenti cartacei

Remota probabilità di perdita degli archivi cartacei.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.6 Documenti informatici

Back-up giornaliero su doppio server interno.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.7 Software

Programmi SW disponibili presso la sede e presso i fornitori di SW.
Impresa, Workplan, Catia, Visi, WorkNC, Agilis

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.8 Rottura su impianto elettrico

Impianti elettrici interni verificati semestralmente e manutenzionati con regolarità da fornitore esterno qualificato.

R1
Basso

Note e Azioni
Fare verifica delle eventuali criticità col fornitore esterno delle installazioni e manutenzioni elettriche

3.5.9 Impianti e dotazioni antincendio

Completi e verificati come da Registro Dotazioni AI.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.10 Strumenti di misura

Nessuno strumento di misura critico singolo ne comunque disponibile in pezzo unico.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.11 Impianto di riscaldamento

Impianto standard regolarmente mantenuto.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

3.5.12 Impianto di raffrescamento

Solo negli uffici, impianti semplici e riparabili.

R1
Basso

Note e Azioni
Nessuna azione necessaria

4.0 PIANO DELLE AZIONI CORRETTIVE E MIGLIORATIVE

| AREA | RISCHIO | AZIONE | TEMPISTICA |
|---------------------------|----------------------------|--|-------------|
| Infrastrutture elettriche | Rottura impianti elettrici | Verifica delle criticità con fornitore esterno | Agosto 2025 |

5.0 CONCLUSIONI

Il presente **Business Continuity Assessment** garantisce un approccio strutturato alla valutazione e gestione dei rischi legati alla continuità operativa. L'organizzazione di SCS si impegna a monitorare e aggiornare periodicamente il piano, assicurando la resilienza e la prontezza nella risposta a eventuali interruzioni operative.