

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

Responsabile BCA

- Rodegari Giovanni (RGQA)

Gruppo di lavoro (Nome/Funzioni)

- Gervasoni Ing. Gianfranco (RSPP)

Contenuti

- **0.** Tabella livelli rischio e azioni.
- **1. ÷ 5.** Aspetti di rischio esaminati.
- **6.** Azioni correttive/migliorative da prevedere/programmare.

0. Tabella livelli di rischio e azioni

Indicatore Sintetico	Livelli di rischio ed Azioni conseguenti	
Rischio R4	Rischio Grave	—————> Azioni correttive indilazionabili.
Rischio R3	Rischio Importante	—————> Azioni correttive necessarie da programmare celermente.
Rischio R2	Rischio Medio	—————> Azioni correttive/migliorative da programmare dopo gli interventi sui rischi maggiori.
Rischio R1	Rischio Basso/Trascurabile	—————> Azioni correttive/migliorative da programmare dopo gli interventi sui rischi maggiori.

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

1. ÷ 5. Aspetti di rischio esaminati

1. Rischi esterni

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.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

1.2 Incendio proveniente dall'esterno

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

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.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

1.4 Nubifragio

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

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 ne' a trombe d'aria.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

1.6 Neve

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Si valuterà di includere nel piano di emergenza il caso neve abbondante.

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

1.7 Malattie pandemiche

- Recente caso di pandemia Covid-19.



Note e Azioni

- Comitato di Emergenza sempre presente.
- Piano Emergenza Covid attuato e pronto ad essere attivato.

1.8 Blackout elettrici

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



Note e Azioni

- Nessuna

2. Rischi interni

2.1 Incendio di origine interna

- 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.



Note e Azioni

- Nessuna

2.2 Inondazione di origine interna

- Utilizzo acqua molto limitato.



Note e Azioni

- Nessuna

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.



Note e Azioni

- Nessuna

2.4 Furti 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.



Note e Azioni

- Nessuna

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

2.5 Danni dolosi e attentati

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

2.6 Malattia diffusa (escluso pandemia 1.7)

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

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.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

3. Perdita di forniture esterne

3.1 Interruzione della Progettazione Stampi

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

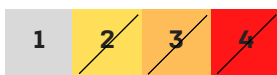
Note e Azioni

- Nessuna

3.2 Interruzione delle forniture 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.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

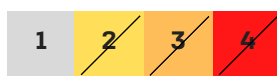
Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

3.3 Interruzione delle forniture di attrezzature

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

3.4 Interruzione delle forniture di consumabili per la produzione (Lubrorefrigeranti, oli e grassi sintetici)

- Ampie alternative.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

3.5 Interruzione delle forniture di lavorazioni esterne (Trattamenti Termici e Superficiali)

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

3.6 Interruzione delle forniture di lavorazioni esterne

- Uso saltuario.
- Ampia disponibilità di fornitori esterni qualificati.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

3.7 Interruzione delle forniture di impianti, macchine e manutenzioni

- Sono disponibili fornitori alternativi.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

4. Danni a edifici e strutture

4.1 Inaccessibilità edificio

- Remota possibilità di inagibilità degli edifici.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

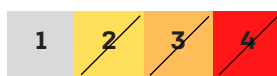
Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

4.2 Crollo

- Remota probabilità di inagibilità per crolli.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

4.3 Perdita di magazzino

- Remota probabilità di perdita di magazzino.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

4.4 Danni agli uffici

- Remota probabilità di danni agli uffici.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

4.5 Danni ai reparti di produzione

- Remota probabilità di danni ai reparti di produzione.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

5. Danni a macchine, attrezzature e dati

5.1 Macchine di lavorazione

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

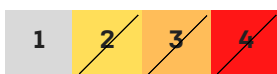
Note e Azioni

- Nessuna

5.2 Impianti e attrezzature - Carriponte

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

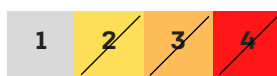
Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

5.3 Computer e altro hardware

- Nessuna criticità circa computer, pc e altro hardware.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

5.4 Rete telefonica e informatica

- Remota probabilità di perdita della rete telefonica e informatica.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

5.5 Documenti cartacei

- Remota probabilità di perdita degli archivi cartacei.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

5.6 Documenti informatici

- Back-up giornaliero su doppio server interno.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

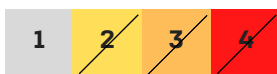
Note e Azioni

- Nessuna

5.7 Software

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

5.8 Rottura su impianto elettrico

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

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Fare verifica delle eventuali criticità col fornitore esterno delle installazioni e manutenzioni elettriche.

5.9 Impianti e dotazioni antincendio

- Completi e verificati come da Registro Dotazioni AI.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

- Nessuna

Revisione 01
Marzo 2023

BCA

Business Continuity Assessment

Valutazione dei Rischi d'Interruzione e Ripresa delle Attività

5.10 Strumenti di misura

- Nessuno strumento di misura critico singolare comunque disponibile in pezzo unico.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

5.11 Impianto di riscaldamento

- Impianto standard regolarmente mantenuto.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

5.12 Impianto di raffrescamento

- Solo negli uffici, impianti semplici e riparabili.

Rischio Potenziale



Rischio Trascurabile

Note e Azioni

-Nessuna

6. Azioni correttive/migliorative da prevedere/programmare

Riferimento	Aspetti	Rischio	Azioni	Programma
1	1.6 Neve - Altitudine sul livello del mare bassa ed inverni con ridotte precipitazioni nevose salvo casi molto rari.	Rischio R1	- Si valuterà di includere nel piano di emergenza il caso di neve abbondante.	06/2023
2	5.8 Rottura su impianto elettrico - Impianti elettrici interni verificati semestralmente e mantenuti con regolarità da fornitore esterno qualificato.	Rischio R1	- Fare verifica delle eventuali criticità col fornitore esterno delle installazioni e manutenzioni elettriche.	08/2023

Data, 06.03.2023

Redatto da: RGQA Rodegari Giovanni

Approvato da: DG Rodegari Mario

