

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

Mansionario generale con indicazione dei rischi associati (per la salute e sicurezza) e della dotazione personale in termini di DPI, Formazione e Procedure

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
 R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	1/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

SOMMARIO

1. OBIETTIVO	3
2. CAMPO DI APPLICAZIONE	3
3. DEFINIZIONI	3
4. PROCEDURA:	3
4.1. Decodifica del documento:.....	4
5. RESPONSABILITÀ:	8
SANZIONI:.....	8
6. RIFERIMENTI	8

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
 R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	2/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

1. OBIETTIVO

Con lo scopo di fornire le indicazioni generali e particolari per la distribuzione capillare dei D.P.I. e delle procedure di sicurezza in dotazione a ciascun lavoratore impiegato con qualsivoglia mansione all'interno dell'unità produttiva.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

La procedura si applica a:

- tutti i lavoratori e lavoratrici, subordinati e autonomi, nonché ai soggetti ad essi equiparati (cfr. definizioni) che svolgono attività lavorative nell'ambito dell'azienda, nei confronti dei lavoratori a progetto¹ e dei collaboratori coordinati e continuativi² le disposizioni di cui alla presente procedura si applicano ove la prestazione lavorativa si svolga nei luoghi di lavoro della ditta stessa.

3. DEFINIZIONI

N.A.

4. PROCEDURA:

Il quadro riepilogativo associato alla presente assegna a ciascun lavoratore il reparto di appartenenza ed internamente ad esso la mansione specifica.

Nell'ambito delle mansioni sono anche evidenziati gli incarichi legati al Servizio di Prevenzione e Protezione (es. dirigente, preposto, R.S.P.P./A.S.P.P., ecc..) come intesi dal D.Lgs. 81 del 9 Aprile 2008.

Il modello identifica, quindi, specificatamente, i reparti di azione e le attrezzature che il singolo lavoratore è autorizzato ad utilizzare (poiché formato) e di conseguenza esprime il divieto di utilizzo per tutto ciò che non è esplicitamente indicato.

Definito quanto sopra, sempre a livello individuale, vengono associati i rischi per la salute e per la sicurezza e conseguentemente i Dispositivi di Protezione Individuale di cui egli dovrà sempre essere dotato.

La distribuzione dei D.P.I. e la relativa informazione in merito all'uso specifico è regolamentata dalla apposita procedura.

Infine, viene indicata la tipologia di Informazione e Formazione e se del caso di Addestramento che ciascun operatore deve ricevere, oltre che la dotazione personale in termini di Procedure di Sicurezza.

¹ di cui agli articoli 61, e seguenti, del decreto legislativo 10 settembre 2003, n. 276, e successive modificazioni.

² di cui all'articolo 409, primo comma, n. 3, del codice di procedura civile.

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	3/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

4.1. Decodifica del documento:

La spunta (con il simbolo "X") **nelle colonne relative all'attribuzione di ruoli, mansioni, reparti ed attribuzioni** identificano l'abilitazione o l'attribuzione del caso specifico.

Lo spazio vuoto indica la non ammissibilità.

Nelle colonne relative ai rischi per la sicurezza e per la salute si riporta per ciascuna persona l'evidenza degli esiti della valutazione del rischio secondo il principio generale indicato nel D.V.R. e di seguito riassunto.

Si definisce **Rischio R** relativo ad un pericolo associabile ad un'attività o lavorazione come funzione di due grandezze:

- **P** la **probabilità** che l'evento indesiderato accada in un certo intervallo temporale; valutata in base a statistiche nazionali, alla frequenza di incidenti simili registrati sul Registro Infortuni dell'azienda, alle norme di buona tecnica ecc....;
- **D** il **danno (o Gravità)** delle conseguenze dell'evento indesiderato, in termini di danni alla salute o di incolumità delle persone, in conseguenza del verificarsi dell'evento.

Nel metodo semiquantitativo i valori di P e di D sono grandezze discrete che assumono dei valori stabiliti in base a dei criteri appunto semiquantitativi, come illustrato nelle seguenti tabelle:

Tabella 4.1 – Scala delle probabilità P

Livello	valore
Certa	4
Molto probabile	3
Probabile	2
Scarsa	1

Tabella 4.2 – Scala della gravità D

Livello	valore
Letale	4
Grave	3
Medio	2
Lieve	1

Il rischio corso dal lavoratore durante l'espletamento delle sue funzioni lavorative risulta dalla combinazione lineare tra la Probabilità di accadimento e la Gravità del danno conseguente:

$R = P \times D$

come evidenziato dalla diversa colorazione nella matrice di rischio di seguito riportata.

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	4/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

Danno D	4	4	8	12	16
	3	3	6	9	12
	2	2	4	6	8
	1	1	2	3	4
		1	2	3	4
		Probabilità P			

Convenzionalmente si stabilisce che il livello **R = 3** rappresenta la **soglia di accettabilità del rischio residuo**. Sopra tale valore vanno adottate misure che devono tendere tassativamente ad abbassare il livello stesso. Al di sotto, possono essere adottate misure, anche organizzative, di mantenimento e controllo.

I valori di rischio derivati dal prodotto tra P e D sono poi riclassificati in una scala articolata in quattro **Fasce di rischio**, come di seguito esplicitato (anche su base cromatica):

Livello di rischio	Fascia di Rischio	Azioni correttive
R = 1	1° - rischio trascurabile	Azioni correttive da valutare in fase di programmazione
$2 \leq R \leq 3$	2° - rischio basso	Azioni correttive e/o migliorative da programmare nel breve – medio termine
$4 \leq R \leq 8$	3° - rischio medio	Azioni correttive necessarie da programmare con urgenza
R > 8	4° - rischio alto	Azioni correttive indilazionabili

Il valore del livello R è calcolato sia in condizioni di lavoro ordinarie, ovvero secondo procedure standard, che in condizioni straordinarie e/o di emergenza.

Una **condizione straordinaria** si verifica quando una fase lavorativa si svolge con un'eccezionalità rispetto alla prassi o all'ordine consueto.

Una **condizione di emergenza** si verifica in caso di incidente, ovvero un evento legato al lavoro per il quale si sono verificate (o avrebbero potuto verificarsi) lesioni, cattiva salute (condizione fisica o mentale avversa ed identificabile) o morti.

Per queste ultime due condizioni si riporta solo il livello R risultante senza specificare i valori di **P** e **D** che lo hanno generato.

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	5/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

Nella seguente tabella si riporta la correlazione tra voci presenti nel Documento di Valutazione dei Rischi e le voci presenti nel Mansionario:

Rischi per la Sicurezza DVR	Rischi per la Sicurezza Mansionario
Rischi territoriali, aree esterne ed accessi	Caduta per inciampo / scivolamento
Strutture, spazi di lavoro interni ed arredi, rischi di caduta dall'alto	Caduta dall'alto
Scale fisse e portatili	Caduta dall'alto
Attrezzature per lavori in quota	Caduta dall'alto
Macchine operatrici	Elettrocuzione
	Schiacciamento arti superiori / inferiori
	Rischio Trascinamento
	Rischio esplosione
	Taglio / abrasione
Attrezzi manuali e portatili e utensili	ustione / caustificazione
	Taglio / abrasione
Manipolazione diretta di oggetti e materiali	ustione / caustificazione
	Taglio / abrasione
Immagazzinamento di oggetti e materiali	Rischio Chimico
	Rischio Incendio
	Schiacciamento arti superiori / inferiori
	Rischio esplosione
Attrezzature a pressione	Rischio Incendio
	Rischio esplosione
Reti e apparecchi di distribuzione gas e liquidi combustibili, impianti termici	Rischio Incendio
	Rischio esplosione
	ustione / caustificazione
	Rischio Chimico
Mezzi di sollevamento	Schiacciamento arti superiori / inferiori
	Rischio Trascinamento
	Taglio / abrasione
Mezzi di trasporto	Rischio Trascinamento
	Schiacciamento arti superiori / inferiori
	Rischio in itinere
Agenti chimici pericolosi per la sicurezza	Chimico
	Cancerogeno
	Atmosfere esplosive

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	6/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

L'attribuzione personale dei rischi per la salute ricalca fedelmente la seguente tabella:

Fattore di rischio	Livello nella valutazione di rischio specifica	Raccordo con livello di Gravità (G)	
Rumore	fino a 80 db(A)	1	Trascurabile
	80 - 85 db(A)	2	Basso
	85 - 87 db(A)	3	Medio
	> 87 db(A)	4	Alto
Vibrazioni HAV	$0 < A(8) < 1,25 \text{ m/s}^2$	1	Trascurabile
	$1,25 \leq A(8) < 2,5 \text{ m/s}^2$	2	Basso
	$2,5 \leq A(8) < 5 \text{ m/s}^2$	3	Medio
	$A(8) \geq 5 \text{ m/s}^2$	4	Alto
Vibrazioni WBV	$0 < A(8) < 0,25 \text{ m/s}^2$	1	Trascurabile
	$0,25 \leq A(8) < 0,5 \text{ m/s}^2$	2	Basso
	$0,5 \leq A(8) < 1 (1,5) \text{ m/s}^2$	3	Medio
	$A(8) \geq 1(1,5) \text{ m/s}^2$	4	Alto
Chimico	Irrilevante per la salute, basso per la sicurezza	2	Basso
	Irrilevante per la salute, non basso per la sicurezza	3	Medio
	Rilevante per la salute, basso per sicurezza	3	Medio
	Rilevante per la salute, non basso per la sicurezza	4	Alto
Biologico	Molto basso	1	Trascurabile
	Basso	2	Basso
	Medio	3	Medio
	Alto - molto alto	4	Alto
Cancerogeno	$IE < 0,1$, trascurabile	1	Trascurabile
	$0,1 \leq IE < 0,25$, attenzione	2	Basso
	$0,25 \leq IE < 0,5$, guardia	3	Medio
	$0,5 \leq IE < 1$, pericolo	4	Alto
	$IE \geq 1$, grave pericolo	4	Alto
Incendio	Basso	2	Basso
	Medio	3	Medio
	Elevato	4	Alto
Atmosfere esplosive	Luoghi non pericolosi	1	Trascurabile
	Zone 2/22	2	Basso
	Zone 1/21	3	Medio
	Zone 0/20	4	Alto

Nelle colonne relative alle formazioni previste con il Codice M su sfondo rosso si identifica la mancanza della formazione, ritenuta comunque obbligatoria, con il codice A su sfondo giallo identifica la necessità di aggiornamento della formazione indicata.

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	7/8

I.C. GIANNI ORZINI	TITOLO	EMISSIONE	CATEGORIA	PROCEDURA N°
Proc. di sicurezza	Mansionario	26.10.2022	Approvato	SPP 005/22 Rev. 00

La spunta (con il simbolo "X") in tutte le ulteriori colonne relative ai D.P.I. assegnati, alle formazioni previste, alla dotazione di procedure di sicurezza, ecc.. identificano l'attribuzione del caso specifico, con avvenuto adempimento.

5. RESPONSABILITÀ:

È compito del Servizio di Prevenzione e Protezione l'attuazione della procedura stessa.

È responsabilità del Responsabile S.P.P. l'elaborazione, il controllo dei contenuti e l'emanazione della procedura stessa.

È responsabilità, oltre che del RSPP e dei Preposti, dei 'Responsabili di Reparto' l'applicazione nei fatti ed il controllo circa l'ottemperanza da parte di tutto il personale coinvolto.

È compito di tutto il personale rispettare quanto in procedura oltre che quanto espresso dalla segnaletica di sicurezza

SANZIONI:

Qualora i responsabili della presente procedura rilevino qualche irregolarità nell'applicazione o nei comportamenti delle persone interessate hanno il diritto/dovere, pena un loro coinvolgimento indiretto nel fatto, di segnalare il tutto in forma scritta e debitamente verbalizzato a chi di competenza affinché prenda gli opportuni provvedimenti.

Chiunque non osservi le sopracitate norme di sicurezza, provocando danni a persone e/o a cose, verrà ritenuto responsabile del fatto, e sarà soggetto ai provvedimenti di natura disciplinare previsti dal C.C.N.L. ed all'eventuale rimborso dei danni provocati, oltre a quanto altro previsto dalle vigenti norme civili e penali.

6. RIFERIMENTI

I documenti di riferimento per la presente procedura sono qui riassunti:

CODICE	TITOLO DEL DOCUMENTO
DVR	Documento di Valutazione dei Rischi
D.Lgs.81/08	Testo Unico
---	Quadro riassuntivo del mansionario dipendenti

REDATTO DA	VERIFICATO DA	APPROVATO DA	DATA APPR.	EFFETTO DA	PAGINA
R.S.P.P.	R.L.S.	D.di.L	26.10.2022	26.10.2022	8/8