

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 1 DI 9

## 26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI

### SOMMARIO

1)	RIFERIMENTI NORMATIVI .....	2
2)	DEFINIZIONI.....	2
3)	OBBLIGHI .....	2
3.1	Obblighi del datore di lavoro .....	2
3.2	Obblighi dei lavoratori.....	3
4)	DESCRIZIONE DEI DISPOSITIVI ADOTTATI.....	4
4.1	Analisi dei DPI da adottare da prevedere .....	4
4.2	Schema indicativo per l'inventario dei rischi ai fini dell'impiego di attrezzature di protezione individuale: .....	5
5)	FORMAZIONE/INFORMAZIONE/ADDESTRAMENTO.....	9
6)	DOCUMENTAZIONE PRESENTE .....	9
7)	VALUTAZIONE DEL RISCHIO RESIDUO .....	9
8)	MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE .....	9

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>TITOLO III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 2 DI 9

## 1) RIFERIMENTI NORMATIVI

- Circolare Ministero del Lavoro n. 34 del 29.04.1999
- D. Lgs 9 aprile 2008 , n. 81 "Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro".

## 2) DEFINIZIONI

Dispositivo di protezione individuale (DPI)	Qualsiasi attrezzatura destinata ad essere indossata e tenuta dal lavoratore allo scopo di proteggerlo contro uno o più rischi suscettibili di minacciarne la sicurezza o la salute durante il lavoro, nonché ogni complemento o accessorio destinato a tale scopo.
---	---

I DPI devono essere impiegati quando i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da misure tecniche di prevenzione, da mezzi di protezione collettivi, da misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.

## 3) OBBLIGHI

### 3.1 Obblighi del datore di lavoro

Il datore di lavoro, sulla base delle indicazioni del decreto di cui all'articolo 79, comma 2, fornisce ai lavoratori DPI conformi ai requisiti previsti dall'articolo 76.

Il datore di lavoro ai fini della scelta dei DPI:

- a) effettua l'analisi e la valutazione dei rischi che non possono essere evitati con altri mezzi;
- b) individua le caratteristiche dei DPI necessarie affinché questi siano adeguati ai rischi di cui alla lettera a), tenendo conto delle eventuali ulteriori fonti di rischio rappresentate dagli stessi DPI;
- c) valuta, sulla base delle informazioni e delle norme d'uso fornite dal fabbricante a corredo dei DPI, le caratteristiche dei DPI disponibili sul mercato e le raffronta con quelle individuate alla lettera b);
- d) aggiorna la scelta ogni qualvolta intervenga una variazione significativa negli elementi di valutazione.

Il datore di lavoro, **individua** le condizioni in cui un DPI deve essere usato, specie per quanto riguarda la durata dell'uso, in funzione di:

- a) entità del rischio;
- b) frequenza dell'esposizione al rischio;
- c) caratteristiche del posto di lavoro di ciascun lavoratore;
- d) prestazioni del DPI.

Il datore di lavoro:

- a) mantiene in efficienza i DPI e ne assicura le condizioni d'igiene, mediante la manutenzione, le riparazioni e le sostituzioni necessarie e secondo le eventuali indicazioni fornite dal fabbricante;
- b) provvede a che i DPI siano utilizzati soltanto per gli usi previsti, salvo casi specifici ed eccezionali, conformemente alle informazioni del fabbricante;
- c) fornisce istruzioni comprensibili per i lavoratori;
- d) destina ogni DPI ad un uso personale e, qualora le circostanze richiedano l'uso di uno stesso DPI da parte di più persone, prende misure adeguate affinché tale uso non ponga alcun problema sanitario e igienico ai vari utilizzatori;

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 3 di 9

- e) informa preliminarmente il lavoratore dei rischi dai quali il DPI lo protegge;
- f) rende disponibile nell'azienda ovvero unità produttiva informazioni adeguate su ogni DPI;
- g) stabilisce le procedure aziendali da seguire, al termine dell'utilizzo, per la riconsegna e il deposito dei DPI;
- h) assicura una formazione adeguata e organizza, se necessario, uno specifico addestramento circa l'uso corretto e l'utilizzo pratico dei DPI.

In ogni caso l'addestramento è indispensabile:

- per ogni DPI che, ai sensi del decreto legislativo 4 dicembre 1992, n. 475, appartenga alla terza categoria;
- per i dispositivi di protezione dell'udito.

### 3.2 Obblighi dei lavoratori

- a) si sottopongono al programma di formazione e addestramento organizzato dal datore di lavoro (nei casi ritenuti necessari ai sensi dell'articolo 68, commi 4, lettera h, e 5);
- b) in ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 20, comma 2, lettera d), utilizzano i DPI messi a loro disposizione conformemente all'informazione e alla formazione ricevute e all'addestramento eventualmente organizzato ed espletato;
- c) provvedono alla cura dei DPI messi a loro disposizione e non vi apportano modifiche di propria iniziativa;
- d) al termine dei lavori seguono le procedure aziendali in materia di riconsegna del DPI;
- e) segnalano immediatamente al datore di lavoro o al dirigente o al preposto qualsiasi difetto o inconveniente rilevato nei DPI messi a loro disposizione.

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.Lgs. 81/2008</b> <b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE</b> data emissione: gennaio 2103	pag.: 4 DI 9
---	--	--------------

#### 4) DESCRIZIONE DEI DISPOSITIVI ADOTTATI

##### 4.1 Analisi dei DPI da adottare da prevedere

Dopo aver adottato tutte le possibili misure tecniche ed organizzative di prevenzione per l'eliminazione o la riduzione dei rischi è stata valutata la necessità di fornire ai lavoratori i D.P.I. specifici per i rischi presenti come di seguito riportato:

DPI IN USO	CARATTERISTICHE DPI	MANSIONE	NOTA
Scarpe di sicurezza A protezione contro schiacciamento del piede, scivolamenti, perforazione del plantare	Puntale rinforzato, suola antiscivolo, antistatica, antiperforazione. Plantare anatomico, SIP HRO SRC (SRA) EN20345 EN 20347	002 - 004	Personale
Guanti da lavoro meccanici Protezione da tagli, abrasioni, MMC per scivolamento dei materiali dalle mani	EN 388	002 - 004	Personale
Guanti da lavoro dielettrici Contro i pericoli di elettrocuzione	Classe 00 500 volt EN60903	004	Assegnati al preposto di cantiere
Mascherine filtro facciale Protezione delle vie respiratorie per attività di foratura murature, taglio materiale ferroso in ambienti chiusi	FFP2 NR - EN 149:2001 + A1:2009	004	Personale
Imbracature con cosciali e lombare Cordino doppio con pretensionatore Protezione contro la caduta dall'alto, di posizionamento e stazionamento	EN 361-358 EN 354-355	004	Personale
Caschetto con cordino sottogola Protezione contro la caduta di oggetti dall'alto. Urti del capo contro ostacoli	EN 397	004	Personale
Occhiali di protezione Protezione contro proiezione di schegge, pulviscolo negli occhi	EN 166	004	Personale
Cuffie / tappi Contro il rischio di esposizione a rumore (rischio interferenziale) per attività svolte presso aree di cantiere o con rumore	EN 352	004	Personale
Corpino rifrangente Investimento nelle ore serali o operazioni di moviere	EN471	004	Personale
Giaccone A protezione delle basse temperature per attività svolte all'aperto nelle stagioni fredde	EN 340	004	Personale

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 5 DI 9

4.2 Schema indicativo per l'inventario dei rischi ai fini dell'impiego di attrezzature di protezione individuale:

MANSIONE:  002 - 004			RISCHI				
			FISICI				
			MECCANICI				
			Cadute dall'alto	Urti, colpi, impatti, compressioni	Punture, tagli, abrasioni	Vibrazioni	Scivolamenti, cadute a livello
PARTE DEL CORPO	TESTA	Cranio		<b>X</b>			
		Udito					
		Occhi		<b>X</b>	<b>X</b>		
		Vie respiratorie					
		Volto					
		Testa		<b>X</b>			
	ARTO SUPERIORE	Mano		<b>X</b>	<b>X</b>		
		Braccio (parti)					
	ARTO INFERIORE	Piede		<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	
		Gamba (parti)					
	VARIE	Pelle					
		Tronco/addome					
		Apparato gastro-intestinale					
Corpo intero		<b>X</b>					

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 6 DI 9

MANSIONE  002 - 004			RISCHI					
			FISICI					
			TERMICI		ELETTRICI	RADIAZIONI		RUMORE
			Calore, fiamme	Freddo		Non ionizzanti	Ionizzanti	
PARTE DEL CORPO	TESTA	Cranio						
		Udito					<b>X</b>	
		Occhi			<b>X</b>			
		Vie respiratorie				<b>X</b>		
		Volto	<b>X</b>					
		Testa						
	ARTO SUPERIORE	Mano	<b>X</b>					
		Braccio (parti)						
	ARTO INFERIORE	Piede						
		Gamba (parti)						
	VARIE	Pelle						
		Tronco/addome						
Apparato gastro- intestinale								
Corpo intero								

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 7 di 9

MANSIONE  002 - 004			RISCHI					
			CHIMICI					
			AEROSOL			LIQUIDI		GAS, VAPORI
			Polveri, fibre	Fumi	Nebbie	Immersioni	Getti, schizzi	
PARTE DEL CORPO	TESTA	Cranio						
		Udito						
		Occhi	X	X	X		X	
		Vie respiratorie	X	X	X		X	
		Volto						
		Testa						
	ARTO SUPERIORE	Mano					X	
		Braccio (parti)						
	ARTO INFERIORE	Piede						
		Gamba (parti)						
	VARIE	Pelle						
		Tronco/addome						
Apparato gastro- intestinale								
Corpo intero								

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 8 DI 9

MANSIONE  002 - 004 "ADDETTI GESTIONE EMERGENZE"			RISCHI			
			BIOLOGICI			
			Batteri patogene	Virus patogeni	Funghi produttori di micosi	Antigeni biologici non microbici
PARTE DEL CORPO	TESTA	Cranio				
		Udito				
		Occhi	X	X	X	X
		Vie respiratorie	X	X	X	X
		Volto				
		Testa				
	ARTO SUPERIORE	Mano	X	X	X	X
		Braccio (parti)				
	ARTO INFERIORE	Piede				
		Gamba (parti)				
	VARIE	Pelle	X	X	X	X
		Tronco/addome				
		Apparato gastro- intestinale				
Corpo intero						

<b>SAITEL TELECOMUNICAZIONI S.R.L.</b> <b>VIA PACINOTTI, 23</b> <b>20092 CINISELLO BALSAMO (MI)</b>	<b>DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI</b> <b>EX ART. 17 - D.LGS. 81/2008</b>	
	<b>Titolo III</b> <b>26 - DISPOSITIVI DI PROTEZIONE</b> <b>INDIVIDUALE</b>	
	data emissione: gennaio 2103	pag.: 9 di 9

## 5) FORMAZIONE/INFORMAZIONE/ADESTRAMENTO

I lavoratori ricevono formazione e, se necessario, uno specifico addestramento circa l'uso corretto e l'utilizzo pratico dei D.P.I..

L'addestramento è indispensabile per i D.P.I. di III° categoria (contro i rischi di morte e di lesioni gravi e di carattere permanente) e per i D.P.I. di protezione per l'udito.

## 6) DOCUMENTAZIONE PRESENTE

- > Verbali di consegna dei DPI
- > Verbali di formazione e addestramento ove previsti per DPI di III° categoria e otoprotettori
- > Istruzioni e Procedure

## 7) VALUTAZIONE DEL RISCHIO RESIDUO

Mansione: 002	<b>Probabilità</b>	<b>Danno Riscontabile</b>	<b>Rischio Residuo</b>	<b>Priorità di Intervento</b>
	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>D</b>

Mansione: 004 DPI di I e II cat.	<b>Probabilità</b>	<b>Danno Riscontabile</b>	<b>Rischio Residuo</b>	<b>Priorità di Intervento</b>
	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>D</b>

Mansione: 004 DPI di III cat.	<b>Probabilità</b>	<b>Danno Riscontabile</b>	<b>Rischio Residuo</b>	<b>Priorità di Intervento</b>
	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>C</b>

Mansione: addetti gestione emergenze	<b>Probabilità</b>	<b>Danno Riscontabile</b>	<b>Rischio Residuo</b>	<b>Priorità di Intervento</b>
	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>C</b>

## 8) MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

- Mantenere nel tempo una elevata azione di sensibilizzazione di tutto il personale in merito al costante e corretto utilizzo DPI assegnati.

**Il datore di lavoro deve vigilare in merito al corretto utilizzo dei DPI. A tale scopo si è proceduto con una specifica "gerarchia" - preposti - gestionale i cui compiti prevedono anche il controllo e la vigilanza.**

