

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi progettati e fabbricati per essere indossati o tenuti da una persona per proteggersi da uno o più rischi per la sua salute o sicurezza

Sono parte dei DPI anche i componenti intercambiabili degli stessi e i sistemi di collegamento

(Regolamento UE 2016/425)



DPI

La norma che stabilisce i requisiti per la progettazione e la fabbricazione dei DPI (Regolamento 2016/425) non si applica a DPI:

Progettati per essere usati dalle forze armate o nel mantenimento dell'ordine pubblico;

Progettati per essere utilizzati per l'autodifesa, ad eccezione dei DPI destinati ad attività sportive;

Progettati per l'uso privato per proteggersi da condizioni atmosferiche non estreme; umidità e acqua durante la rigovernatura;

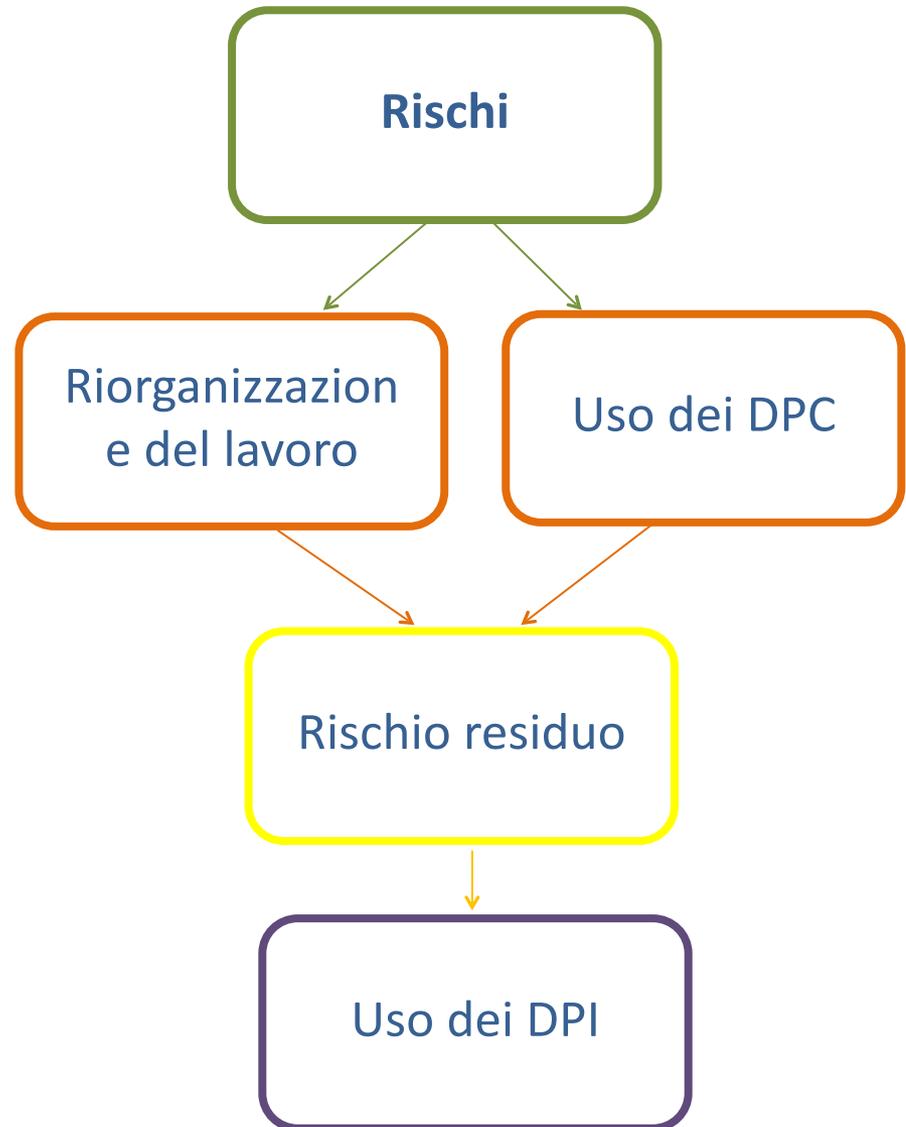
Da utilizzare esclusivamente su navi marittime o aeromobili, oggetto dei pertinenti trattati internazionali;

Per la protezione della testa, del viso o degli occhi degli utilizzatori, oggetto del regolamento n. 22 della Commissione economica per l'Europa delle Nazioni Unite.

Quando si usano?

Se i rischi non possono essere evitati o sufficientemente ridotti da:

- misure tecniche di prevenzione,
- dispositivi di protezione collettiva (DPC),
- misure, metodi o procedimenti di riorganizzazione del lavoro.



Requisiti dei DPI

I DPI devono offrire una protezione adeguata nei confronti dei rischi da cui sono destinati a proteggere.

- **Marcatura CE**

Devono rispettare requisiti generali di:

Ergonomia

Livelli e classi di protezione;

Innocuità;

Comfort ed efficacia;

Istruzioni e informazioni del
fabbricante

E, in base al DPI, rispettare requisiti
supplementari comuni e specifici per
rischi particolari



Segnaletica di sicurezza

Se il rischio è presente, è obbligatorio segnalare la necessità di indossare i DPI tramite gli appositi pittogrammi.

- Se il rischio è presente nell'ambiente il cartello può essere affisso all'ingresso del locale;
- Se il rischio è circoscritto in una zona o è in prossimità di un macchinario, il cartello deve essere affisso nelle sue vicinanze.



DPI - Obblighi del datore di lavoro

- Scegliere i DPI;
- Mantenere in efficienza i DPI;
- Provvedere affinché essi siano usati per gli scopi previsti;
- Fornire istruzioni ed informazioni ai lavoratori e provvedere alla loro formazione;
- Destinare ogni DPI ad uso personale ;
- Se l'uso è collettivo, prendere misure adeguate affinché tale uso non ponga problemi sanitari etc.;
- Stabilire procedure aziendali per la riconsegna del DPI;
- Organizzare, se necessario, uno specifico addestramento circa l'uso corretto e l'utilizzo pratico dei DPI.



DPI - Obblighi del lavoratore

- **Sottoporsi** alla formazione e all'addestramento;
- **Usare** con cura i DPI;
- **Usare** i DPI conformemente all'informazione e alla formazione ricevute e all'eventuale addestramento;
- **Non apportare** modifiche di propria iniziativa;
- **Segnalare** anomalie;
- **Seguire** le procedure aziendali in materia di riconsegna dei DPI.



Categorie dei DPI

I DPI sono divisi in tre **categorie a seconda della gravità dei rischi** dai quali sono destinati a proteggere:

1ª categoria

DPI destinati a proteggere da:

Lesioni meccaniche superficiali;

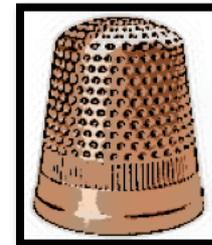
Contatto con prodotti per la pulizia poco aggressivi o contatto prolungato con l'acqua;

Contatto con superfici calde che non superino i 50 °C;

Lesioni oculari dovute all'esposizione alla luce del sole;

Condizioni atmosferiche non estreme

Es: guanti da giardinaggio
ditali per cucire



Categorie dei DPI

2^a categoria

DPI non compresi nella
1° e 3° categoria.

Es: guanti



Categorie dei DPI

3^a categoria

DPI di protezione da rischi che possono causare **morte o danni alla salute irreversibili**, con riguardo a:

Sostanze e miscele pericolose per la salute;

Atmosfere con carenza di ossigeno;

Agenti biologici nocivi;

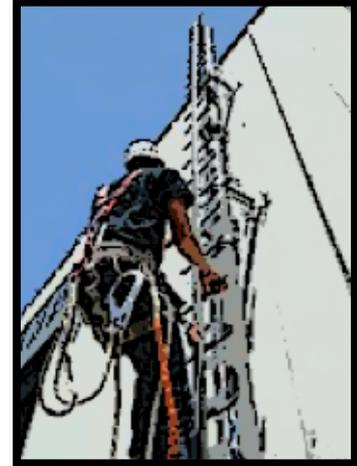
Radiazioni ionizzanti;

Ambienti ad alta/bassa temperatura aventi effetti comparabili a quelli di una temperatura dell'aria di almeno 100 °C/- 50 °C;

Cadute dall'alto;

Scosse elettriche e lavoro sotto tensione;

Annegamento;



- Tagli da seghe a catena portatili;
- Getti ad alta pressione;
- Ferite da proiettile o da coltello;
- Rumore nocivo.

DPI

I DPI vengono suddivisi un funzione delle parti del corpo che devono proteggere:

- Protezione del **Capo**
- Protezione degli **Occhi e del Viso**
- Protezione dell'**Udito**
- Protezione delle **Vie Respiratorie**
- Protezione degli **Arti Superiori**
- Protezione del **Corpo**
- Protezione degli **Arti Inferiori**
- Protezione dalle **Cadute dall'Alto**

