



www.studio-prisma.it

Corso per la realizzazione delle Istruzioni di Uso di macchine/impianti in osservanza alla Direttiva Macchine ed alla Direttiva Bassa Tensione

1. Direttiva Macchine 98/37/CE: Trattazione del Requisito di Sicurezza e Salute 1.7.4.

Istruzioni per l'Uso:

- descrizione della macchina
- le condizioni di utilizzazione previste
- la messa in funzione
- l'utilizzazione
- il trasporto
- l'installazione
- il montaggio e lo smontaggio
- la regolazione
- la manutenzione e la riparazione
- smantellamento

2. Direttiva Bassa Tensione 73/23/CE e Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 89/336/CEE:

- estratti utili per la corretta stesura delle Istruzioni di Uso

3. Riferimenti normativi di supporto alla stesura delle Istruzioni per l'Uso :

- **EN 12100-1** Sicurezza del macchinario. Concetti fondamentali, principi generali di progettazione. Terminologia, metodologia di base. (ex UNI EN 292-1)
- **EN 12100-2** Sicurezza del macchinario. Concetti fondamentali, principi generali di progettazione. Specifiche e principi tecnici. (ex UNI EN 292-2)
- **CEI EN 60204-1** Equipaggiamento elettrico delle macchine
 - A. Schema di installazione
 - B. Schemi circuitali
 - C. Manuale di funzionamento e di manutenzione

4. Modalità di stesura ed organizzazione delle Istruzioni per l'Uso:

- **UNI 10893** Istruzioni per l'uso - Articolazione e ordine espositivo del contenuto

5. Esempi di Istruzioni per l'Uso.