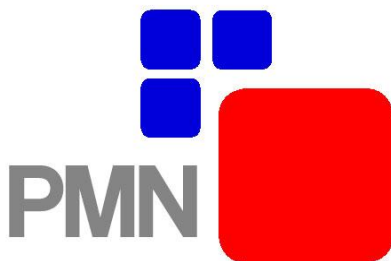


DS-PMN

Soluzioni tecnologiche in grado di generare documentazione tecnica in tempi brevi con contenuti affidabili e coerenti con i requisiti comunitari.

PMN - Progettazione Macchine a Norma è uno strumento che aiuta il progettista in fase di progettazione per essere sempre aggiornato sui recepimenti delle norme pubblicate in gazzetta ufficiale.

Il software permette di sapere quali norme consultare, cosa chiedono i requisiti della direttiva macchine, conoscere cosa indica la commissione europea per l'applicazione dei requisiti della direttiva macchine, quale è la gravità del rischio in riferimento alla progettazione che si sta realizzando e verificare il calcolo del performance level richiesto.



DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE

La Direttiva Macchine 2006/42/CE (Machinery Directive) è un insieme di regole rivolte ai costruttori di macchine commercializzate ed utilizzate all'interno dell'Unione Europea.

Questa direttiva stabilisce i Requisiti Essenziali di Sicurezza (RES) per la libera circolazione delle macchine all'interno del mercato europeo e salvaguardare la sicurezza e la salute degli utilizzatori.

Prodotti interessati dalla normativa:

- le macchine;
- le quasi-macchine;
- le attrezzature intercambiabili;
- i componenti di sicurezza;
- gli accessori di sollevamento;
- le catene, le funi e le cinghie;
- i dispositivi amovibili di trasmissione meccanica.

La direttiva è stata recepita in Italia mediante il Decreto Legislativo del 27 gennaio 2010 ed è entrata in vigore in tutta Europa a partire dal 29 dicembre 2009.

FUNZIONALITÀ

- Riferimento ai R.E.S. della Direttiva Macchine 2006/42 CE
- Consultazione tabelle SIL e PL
- Riferimenti alle norme armonizzate applicabili alla Direttiva Macchine
- Analisi e stampa della Valutazione Stima Riduzione dei Rischi
- Suddivisione R.E.S. in Commi
- To-Do-List per il monitoraggio delle attività
- Stampa di tutta la documentazione prodotta
- Possibilità di aggiornamento del modulo normativo
- Possibilità di filtrare ed ordinare l'archivio normativo interno al software
- Possibilità di stampare le tabelle della Stima Valutazione Rischi Residui

REQUISITI DI SISTEMA

- Processore Intel Pentium IV 2.0GHz o equivalente
- Microsoft Windows XP (32/64)
- Microsoft .NET Framework 1.1
- 500MB di spazio libero su disco fisso
- Microsoft Word 2003