

SEMINARIO CEI EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO DELLE MACCHINE: LA SCELTA DEI CAVI



Evento realizzato con il contributo incondizionato di:

HELUKABEL®

PADOVA

martedì
13
LUGLIO

ore 14.00 - 18.00

**FOUR POINTS
BY SHERATON**

Corso Argentina, 5

COME ISCRIVERSI

La partecipazione è gratuita con iscrizione obbligatoria.

È possibile iscriversi online e fino ad esaurimento dei posti disponibili compilando la scheda dal sito CEI www.ceinorme.it alla voce Eventi – Seminari e altri Convegni

tel. 02 21006.313

e-mail: relazioniesterne4@ceinorme.it

PRESENTAZIONE

L'equipaggiamento elettrico delle macchine è un insieme di componenti utilizzati congiuntamente all'impiego dell'elettricità, per es. materiale elettrico, dispositivi, componenti, apparecchi, accessori e simili tra i quali i cavi elettrici unipolari o multipolari, con o senza guaina esterna e con caratteristiche tali da funzionare correttamente per la sicura convivenza nell'ambiente e nella rete elettrica sia in condizioni di esercizio permanente sia transitorio.

Le direttive e i regolamenti europei applicabili introducono alcuni vincoli che i costruttori devono osservare per la libera circolazione delle merci. Ne sono esempio la direttiva ATEX, il regolamento CPR sui prodotti da costruzione quando applicabile o applicato anche in relazione a specifiche regolamentazioni in materia di prevenzione incendi e sicurezza nei luoghi di lavoro.

PROGRAMMA

14.00

Registrazione dei partecipanti

14.15

Apertura dei lavori e saluto di benvenuto

14.30

Equipaggiamento elettrico delle macchine: quadro legislativo e normativo per la scelta dei cavi per applicazioni critiche
Ing. A. Marra – Segretario Tecnico CEI



15.15

Products for systems with potential and functional grounding (relazione in lingua inglese).

Ottenere minore distorsione riducendo errori dei dati misurati nei sistemi Bus tramite la riduzione delle correnti di schermo e sistemi equipotenziiale

Sig. M. Barlage – RSM Helukabel



15.45

Intervallo

16.15

Direttiva Macchine: quadro tecnico normativo per la scelta dei cavi
Per. Ind. V. Matera – Segretario CT 44 del CEI



17.30

Proposta generale Helukabel

Sig. M. Mangano – Responsabile Commerciale Helukabel



18.00

Dibattito e conclusione dei lavori