

CATEG. 2. Elettrochimica e materiali per gli apparecchi e per i circuiti elettrici; pile e accessori, accumulatori, galvanoplastica, vasi porosi, isolatori, ecc.

Fili telegrafici, gòmene telegrafiche, ed altri conduttori per la trasmissione delle correnti. Parafulmini.

» 3. Apparecchi per lo studio della corrente elettrica:

a) Strumenti per le misure elettriche, bussole reometriche, galvanometri, elettro-dinamometri, campioni di resistenza, casse di resistenza, reostati, ecc.;

b) Apparecchi per lo studio delle proprietà delle correnti e per le dimostrazioni didattiche relative: pile termo-elettriche, apparati per l'elettro-dinamica e per l'elettro-magnetismo; apparecchio per lo studio delle correnti indotte, rocchetti d'induzione, ecc.

CLASSE IV.

Applicazioni dell'elettricità.

CATEG. 4. Applicazione alla trasmissione dei segnali, ed applicazioni analoghe. Indicatori a distanza, cronografi, contatori elettrici, registratori, orologi elettrici. Telegrafi, telefoni, microfoni.

» 2. Applicazione alla sicurezza sulle ferrovie; segnali, sistemi di blocco, ecc.

» 3. Applicazione all'accensione delle mine, ed applicazioni analoghe.

» 4. Produzione industriale delle correnti elettriche: macchine magnetoelettriche e dinamo-elettriche.

» 5. Illuminazione elettrica.

» 6. Trasporto a distanza e distribuzione dell'energia meccanica per mezzo dell'elettricità.

Per la Commissione mista
della Meccanica di precisione ed applicata alle scienze

Per il Comitato Esecutivo

Il Presidente: G. Ferraris.

Il Presidente: L. Ferraris.