
CAP. VI.

INDUSTRIE MECCANICHE

La macchina non è soltanto l'animatrice prima di tutta l'industria moderna, sotto forma di organo motore; ma essa si compenetra, quale operatrice, tanto intimamente con tutto il sistema della produzione industriale dell'oggi, da divenire l'elemento base e primo di questa, in sostituzione dell'opera individuale dell'uomo.

Il *meccanicismo* si stabilisce così, con tutti i suoi annessi e connessi, a caratteristica fondamentale del sistema industriale moderno.

Fatto della macchina l'organo essenziale e regolatore della produzione, è naturale che non solo i progressi e lo sviluppo generale dell'industria dipendano essenzialmente dalla duttilità e dalla prontezza colle quali la macchina stessa sa assecondarne i bisogni; ma diviene non meno ovvio che la macchina medesima assuma la capacità di determinare nuovi indirizzi industriali e spesso di fare anzi sorgere, per forza propria, industrie del tutto nuove.