

forza motrice occorrente, la quantità e la pressione del vapore necessario, la velocità da imprimersi all'albero motore, il modo più appropriato della trasmissione del moto e via, via.

Si ode tutt'òdi lamentare che il Governo ed eziandio la più gran parte dei grandi edifizii privati commettono ordinazioni di macchine a fabbricanti stranieri. — Ciò sovente accade perchè non si ha perfetta cognizione della potenzialità di produzione degli Stabilimenti nazionali.

In conseguenza è di sommo rilievo che gli Espositori, sia riempiendo colla massima cura i moduli che al riguardo saranno loro trasmessi dal Comitato Esecutivo, sia anche mediante speciali relazioni, forniscano le più ampie notizie intorno al meccanismo ed al personale dei proprii Stabilimenti, ai lavori più importanti già eseguiti, alla produzione annua attuale, ed a quella possibile in rapporto ai mezzi che hanno a disposizione, ai prezzi, ai loro abituali mercati ed ai luoghi donde traggono le materie prime.

In questa maniera l'Esposizione di Torino contribuirà a confermare ed accrescere, circa l'attitudine e la potenza dei nostri Stabilimenti di costruzioni meccaniche, la fiducia che giustamente verso di essi si è concepita in presenza della splendida Esposizione Nazionale di Milano.

La Commissione delle Industrie Meccaniche confida che, ove le benemerite Giunte distrettuali e gli Espositori si compiacciano di attenersi alle norme generali sovranumerate, la parte dell'Esposizione di Torino, riserbata alla Mostra delle macchine, parte che pel numero degli oggetti e per la natura loro tutta moto e vita desta sempre le maggiori attrattive del pubblico, riuscirà realmente istruttiva e feconda di nuovi frutti in beneficio dell'industria nazionale.

A raggiungere vieppiù questo intento tanto desiderato, essa si fa lecito di rivolgere agli Espositori un'ultima esortazione.

Quasi sempre anche le grandi Esposizioni passano senza lasciare dietro di sè una traccia di utili ricerche sperimentali e comparative, istituite sopra quelle categorie di apparecchi e macchine, la cui pratica bontà o non è ancora affatto fuori di contestazione, ovvero merita d'essere accertata per motivo di nuove modificazioni nei medesimi introdotte. — Non si può per siffatto scopo offrire migliore occasione di una Esposizione Generale tenuta, come la presente, in una grande città provvista di tutti i mezzi necessari.