

Premio SIE 2015 per EMAK

Per l'attenzione all'ergonomia sul lavoro

Emak (macchine per il giardinaggio e il settore forestale) si è aggiudicata il premio SIE 2015 "Ergonomia applicata", istituito dalla Società Italiana di Ergonomia in collaborazione con Ambiente Lavoro, l'unico salone fieristico italiano dedicato alla promozione della salute e del benessere sul posto di lavoro, grazie alla nuova progettazione ergonomica delle postazioni di lavoro sulle linee produttive. Il progetto è stato premiato a pari merito con quello presentato da Fiat-Chrysler

come applicazione nell'industria meccanica delle misure ergonomiche previste dalle normative in materia. Il progetto è il risultato di uno studio condotto nel corso del 2015 che, partendo dall'analisi delle principali problematiche ergonomiche e posturali presenti sulle postazioni, ha permesso di identificare le soluzioni più efficaci per permettere a ciascun lavoratore di adeguare la postazione di lavoro alle proprie esigenze fisiche. È stato così realizzato un prototipo di postazione di lavoro

progettata con la peculiarità di poter essere regolabile in altezza in funzione della statura di ogni lavoratore. Per il materiale di supporto e asservimento frontale, sono state studiate delle unità di carico ben definite e delle altezze per i ripiani porta-componenti. Ulteriori interventi sono stati apportati alle attrezzature di lavoro (avvitatori). A seguito di tutti questi interventi operativi, è stata redatta una procedura nella forma di linee guida per la realizzazione delle postazioni di lavoro sulle linee di produzione.

