

Zero sprechi, non è un sogno

Soluzioni customizzate per migliorare efficienza e qualità

Minimizzare gli sprechi fino ad annullarli. È questo l'obiettivo del lean manufacturing, un sistema di produzione che ha origine in Giappone, alla Toyota, passa per gli Stati Uniti e arriva nelle aziende italiane sempre più attente all'ottimizzazione della produzione.

A loro si rivolge LeanProducts, azienda leader in Italia per la commercializzazione di componenti e soluzioni per il lean manufacturing, che offre una gamma di soluzioni hardware per migliorare l'efficienza produttiva.

Il lavoro di LeanProducts inizia quando il cliente ha deciso di riorganizzare tutto o in parte il reparto produttivo. A questo punto entrano in campo i prodotti LeanProducts, suddivisi in settori di applicazione: il Visual Management e Sistema Kanban, un insieme coordinato di soluzioni quali portadocumenti, porta etichette, segnaletica orizzontale, cartellini Kanban, lavagne Kanban, Heijunka e informative, utili per comunicare le informazioni come istruzioni di lavoro o indici di performance che permettono di coinvolgere il personale nel

raggiungimento degli obiettivi aziendali.

Altre soluzioni comprendono componenti e soluzioni per il Material handling e la intralogistica come contenitori standardizzati, dolly milkrun per il trasporto componenti, Fifo station. Sono prodotti per la movimentazione, protezione e controllo dei materiali alle quali si accompagnano i profili a sezione circolare in alluminio Green Frame. Presentati in anteprima europea al Mecspe 2013, il profilo Green Frame rappresenta un'alternativa al tu-

bolare ricoperto, mantenendo ed esaltando i vantaggi di flessibilità nella progettazione e montaggio, riducendo l'impatto ambientale. La gamma di prodotti comprende anche i sistemi di produzione manuale con postazioni di assemblaggio ergonomiche, efficienti e regolabili, contenitori di prelievo, tabelle informative, magazzini supermarket dinamici e rulliere a gravità, avvitatori industriali con motore brushless e le piattaforme idrauliche Edmolift per migliorare l'ergonomia in caso di oggetti pesanti.



Esempio di applicazione Karakuri utilizzando il profilo Green Frame