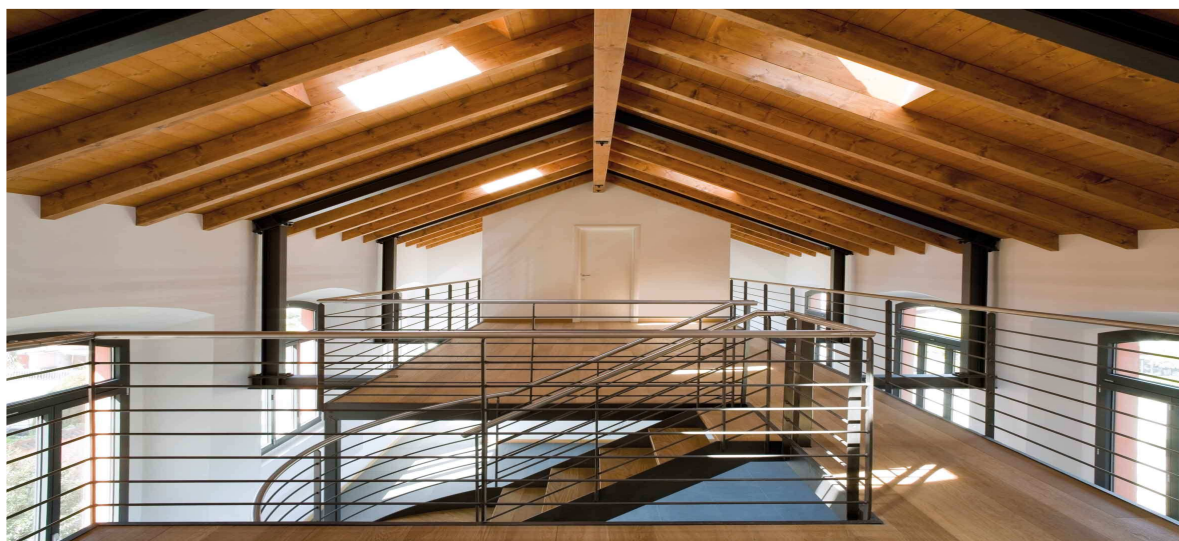


Problemi nel visualizzare questa newsletter? [Clicca qui.](#)



OIKOS di Routech

IL CENTRO DI LAVORO CHE L'EDILIZIA IN LEGNO STAVA ASPETTANDO...



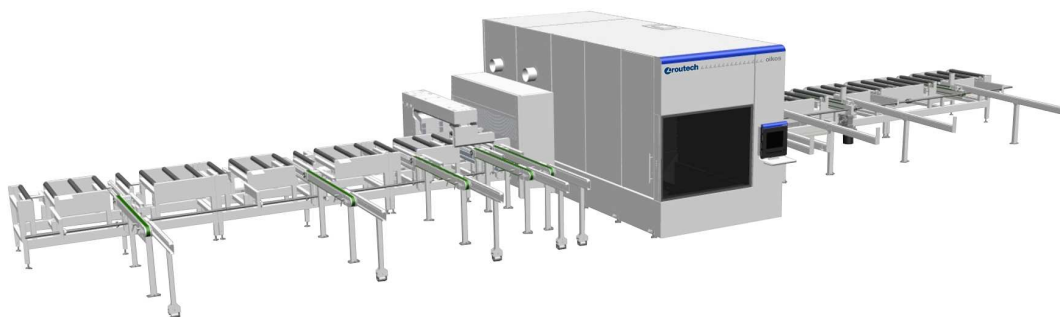
Il mercato delle case in legno è in netta crescita (sia edilizia abitativa che non) e per soddisfare la richiesta espressa dal settore un numero significativo di nuove aziende italiane entra in tale contesto produttivo totalmente inesplorato fino a qualche anno fa.

Routech, marchio di riferimento nel settore housing, presenta quindi il nuovo centro di lavoro OIKOS rivolto a offrire **la soluzione tecnologica ottimale per la lavorazione di travi strutturali in legno ed elementi per pareti modulari.**

Oikos è caratterizzato da un'architettura estremamente semplice e al tempo stesso innovativa. I **dispositivi altamente innovativi che permettono precisione ed elevata produttività** sono gli elementi che ne fanno la soluzione adatta per tutte le aziende che operano nel mercato dell'edilizia in legno, le quali richiedono tecnologia all'avanguardia ma al tempo stesso sicura, di facile utilizzo e in grado di assicurare risparmio energetico nella lavorazione.

I tre principali vantaggi tecnologici di Oikos:

- **gruppo 6 assi con cambio utensile**, in grado di eseguire lavorazioni su tutte le facce;
- **nuovo sistema di guida del pezzo**, per una maggior precisione delle lavorazioni;
- **nuova gestione delle pinze di bloccaggio**, che permette di **non fermare mai il pezzo durante la lavorazione**, a vantaggio dei tempi di produzione.



Il **nuovo elettromandrino**, caratterizzato da un'elevata potenza espressa ad un basso regime di giri, è stato appositamente studiato da **Hiteco** (scm group) per questo tipo di applicazioni; l'attacco utensili HSK63E garantisce precisione e rigidità anche con utensili di elevate dimensioni.

L'**alta produttività** di Oikos è assicurata dalla velocità del cambio utensile in qualsiasi tipo di lavorazione.

Il software **QuickLink**, sviluppato da Routech e già utilizzato con successo su altri modelli dedicati al settore dell'edilizia in legno, è in grado di integrarsi con tutti i più diffusi software del settore.

SCM Group progetta e realizza impianti industriali completi per la costruzione di case in legno con tecnologia Xlam avvalendosi delle specifiche soluzioni offerte da Routech e dagli altri marchi del gruppo.

OIKOS sarà presentata in anteprima alla fiera Dach + Holz di Stoccarda, dal 31 gennaio al 3 febbraio, presso l'area espositiva SCM Group padiglione 1 – stand 1215.



Copyright © 2012 SCM Group. All right reserved - P.IVA 00126480409



Se non desideri ricevere ulteriori newsletter [Clicca qui](#).