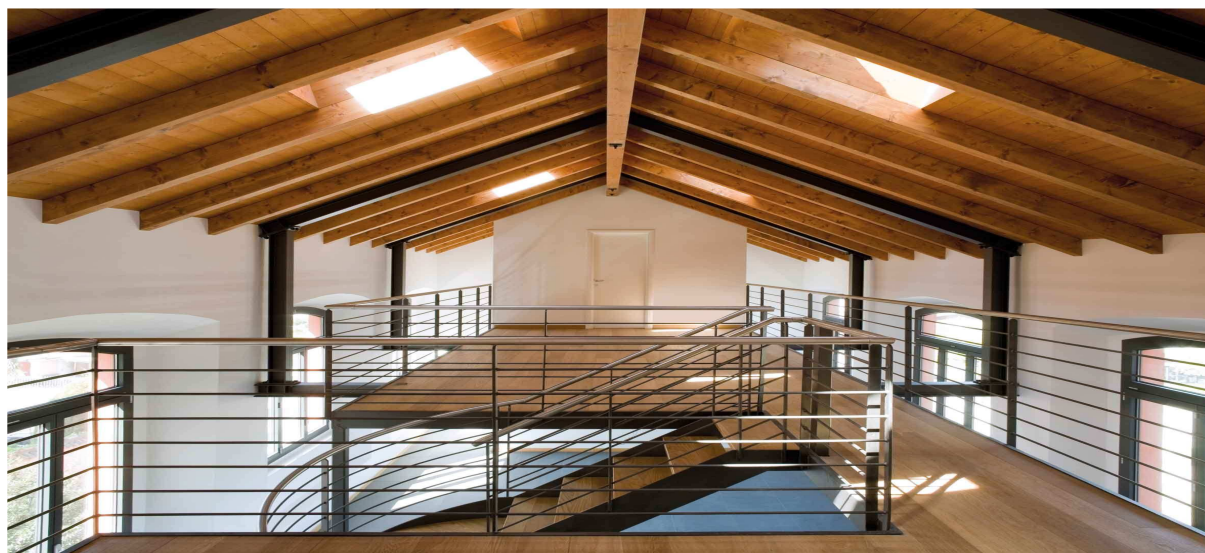


Sollten Sie Probleme mit der Newsletter-Visualisierung haben [klicken Sie hier](#).



## OIKOS von Routech

### Die CNC gesteuerte Abbundmaschine auf die die Holzbaubranche gewartet hat....



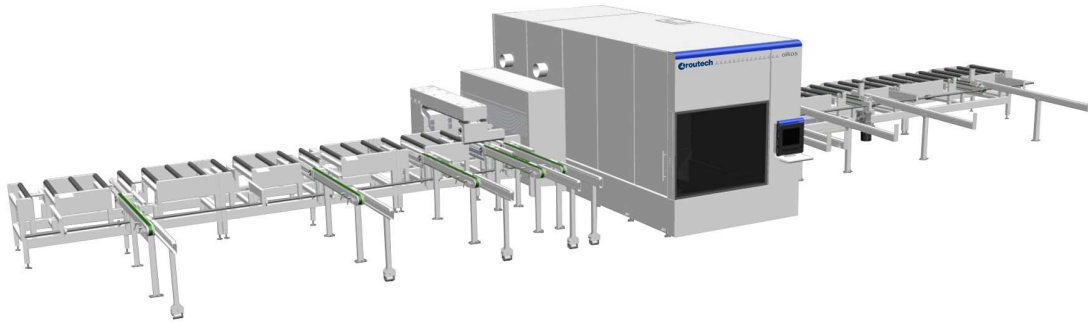
Der gesamte Markt der Holzhäuser, sowohl der des Wohnungsbaus als auch des Objektbaus, befindet sich in ständigem Wachstum. Um der steigenden Nachfrage der Holzbaubranche gerecht zu werden, ist eine bedeutende Anzahl italienischer Firmen in dieses Business eingestiegen und somit mit einem produktiven Umfeld konfrontiert, dass bis vor einigen Jahren noch Neuland war.

**Routech**, eine bedeutende Marke im Holzbau, präsentiert die neue Abbundmaschine OIKOS, die **optimale technologische Lösung für die Bearbeitung von Holzbalken und Holzbauteilen für die Konstruktion modularer Wände**.

OIKOS hat eine sehr einfache und gleichzeitig innovative Maschinenarchitektur. Dank der innovativen Komponenten ist eine **sehr hohe Präzision und Produktivität** erzielbar und ist somit eine ideale Lösung für alle Firmen des Holzbaus, die eine zuverlässige, bedienerfreundliche und energieeffiziente High-Tech Maschine suchen, um den steigenden Anforderungen der Architekten hinsichtlich Qualität und Komplexität gerecht zu werden.

Die drei wesentlichen technologischen Vorteile:

- **6-Achsaggregat mit Werkzeugwechsler**, für die Bearbeitung aller Werkstückseiten
  - neues **Beschicksystem**, für eine bessere Bearbeitungspräzision
- neues **Spannbackenmanagement**, welches ein **kontinuierliches Bearbeiten des Werkstücks** ermöglicht und somit die **Produktionszeiten reduziert**



Die **neue Elekterspindel** hat bereits bei niedrigen Drehungszahlen eine hohe Leistung und ist speziell für diese Anforderungen von **Hiteco** (scm group) konzipiert worden. Die Werkzeugaufnahme HSK63E garantiert auch beim Einsatz von großen Werkzeugen höchste Präzision und Steifheit.

Dank der kurzen Werkzeugwechselgeschwindigkeit ist stets eine **hohe Produktivität** auch bei unterschiedlichen Bearbeitungen gewährleistet.

Die Software **QuickLink** wurde eigens von Routech entwickelt und ist bereits mit Erfolg bei anderen Maschinen im Einsatz und kann mit allen bekannten Softwarelösungen des Sektors problemlos integriert werden.

SCM Group Engineering projiziert und realisiert komplette Industrieanlagen für den Holzhausbau mit der X-lam Technologie unter Einbindung spezifischer Routech-Lösungen und den anderen Marken der SCM Group.

**OIKOS wird auf der Internationale Dach + Holz Messe in Stuttgart vom 31. Januar bis zum 3. Februar 2012 Halle 1 Stand 1215 zum ersten Mal vorgestellt.**

---

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



Wenn Sie keine andere Newsletter wünschen, klicken Sie hier. [klicken Sie hier.](#)