

“Kairos”, nuovo orizzonte per la carpenteria in legno

Presentata da **Saomad** in occasione dell'ultima edizione di Eurobois a Lione, “**Kairos**” rappresenta una proposta innovativa e ad alta tecnologia per la lavorazione di travi strutturali, tetti, soffitti e pareti per case in legno: una nicchia di mercato in

costante e positiva evoluzione. “Kairos” assicura standard di design e prestazioni molto convincenti. La tecnologia a cinque assi e il cambio utensile permettono di effettuare una vasta gamma di lavorazioni rendendo la macchina molto flessibile. E' stato progettato per produrre pezzi singoli di travi da 40 a 600 millimetri, e pareti in X-Lam con una larghezza da 30 a 1.300 millimetri e una lunghezza massima di 18mila millimetri.



sentente una **doppia pinza di trascinamento** ingresso-uscita, con pressore verticale per un corretto posizionamento del pezzo. È dotata inoltre di **bloccaggi laterali** per sostenere il pezzo di legno ed evitare inutili vibrazioni. La cabina con chiusura totale, superiore e laterale, per-

mette di raccogliere le polveri e di ridurre le emissioni sonore, garantendo estrema sicurezza durante le fasi di lavoro. Per una maggiore pulizia, trucioli e scarti di lavorazione sono eliminati tramite un ampio nastro trasportatore presente sotto la zona di lavoro. I pezzi lavorati vengono accumulati sul transfer di scarico con spintore automatico, posto sul lato destro della macchina. Dato che “Kairos” può lavorare in autonomia, l'operato-



re può dedicarsi ad altre attività.

La gamma, composta da tre modelli – “**Kairos-350**”, “**Kairos-650**” e “**Kairos-1300**” – elettromandrino con asse con potenza di 15 kilowatt. Orientabile in qualsiasi direzione, si possono eseguire fresature, forature e profilature con lo stesso utensile in qualsiasi posizione si trovi.

Se si desidera maggiore potenza, i modelli “Kairos-650” e “Kairos-1300” possono essere equipaggiati con un elettromandrino ad alte prestazioni, da 25 kilowatt in S1 e da 30 in S6.. In questo modo si possono realizzare grandi lavorazioni con la massima redditività, ottenendo fresature e forature di qualità in tempi ridottissimi. ■

UNA PERSONALITÀ UNICA E ORIGINALE

Il **transfer di carico** posto sul lato sinistro della macchina consente di caricare una serie di travi contemporaneamente e in modo automatico e preciso. La gestione automatica è facile e rapida. È pre-



www.saomad.com