



carmac

WOODWORKING MACHINERIES

LINEA DI SELEZIONE TRONCHI

Linee di selezione tronchi a misura del cliente
per l'ottimizzazione del ciclo produttivo in segheria



GRUPPI COMPLETI DI CARICO TRONCHI



METAL DETECTOR

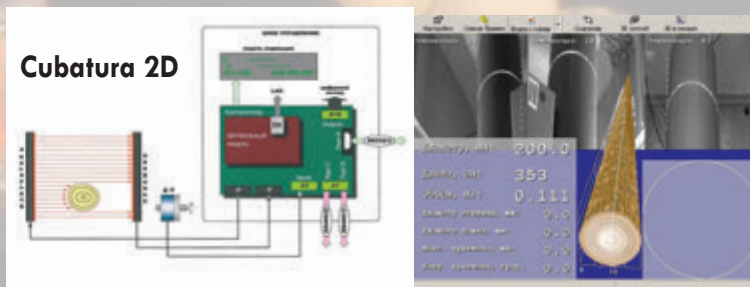
L'installazione di un rilevatore di metalli protegge gli impianti di produzione da danneggiamenti dovuti a materiale inquinato da metallo, rilevando in modo affidabile tutte le impurità metalliche (acciaio, inox, ferro, ottone, etc) come particelle libere o inglobate nel tronco.

Diametro tronchi rilevabili: \varnothing min100 – \varnothing 800 mm.

Dopo la rilevazione del metallo i tronchi "difettosi" saranno espulsi dalla linea in un apposito box.

CUBATURA

Le nostre linee installano di serie un sistema di cubatura 2D. E' possibile installare anche un sistema di rilevazione 3D quando è richiesta una maggiore precisione ed un controllo più dettagliato dei tronchi che entrano in produzione.



Cubatura 3D



SCORTECCIATURA

A richiesta del cliente è possibile dotare la linea di selezione tronchi con scortecciatrice. La nostra ditta collabora con tutte le aziende leader nel settore, ed è in grado di suggerire la macchina appropriata per ogni esigenza del cliente (in base al diametro e richiesta di produttività)

GIRATRONCHI

Produrre impianti per velocizzare i cicli produttivi è la nostra missione. E' possibile sfruttare la selezione tronchi per creare un parco tronchi con tronchi selezionati per diametro e girati nello stesso senso (diametro minore in avanti oppure dietro)



Giratronco in linea con dispositivi di caricamento idraulici



Giratronco idraulico a 90°

SEZIONATRICE PER TRONCHI

Sempre più il mercato richiede un'ottimizzazione del legno, per questo la ditta Carmac Group propone sezionatrici versatili per varie esigenze di taglio dei tronchi.



LAMA CIRCOLARE

Ø 100/800 mm

LAMA A CATENA

Ø 100/1500 mm

Diametro Min/Max Tronchi	Ø 100/800 mm	Ø 100/1500 mm
Diametro Min/Max Lama	Ø 1000/2000 mm	-
Lungh. Min/Max guida Lama	-	800/2200 mm
Potenza installata Min/Max	55 Kw-80 Kw	30 Kw-55 Kw
Azionamento (movimento)	Idraulico	Idraulico
Pressori	Idraulici	Idraulici

(I dati sono indicativi e si riferiscono alla nostra intera gamma di produzione. In base alle misure dei tronchi da lavorare si identificano i modelli più idonei).

DISPOSITIVI DI SELEZIONE:

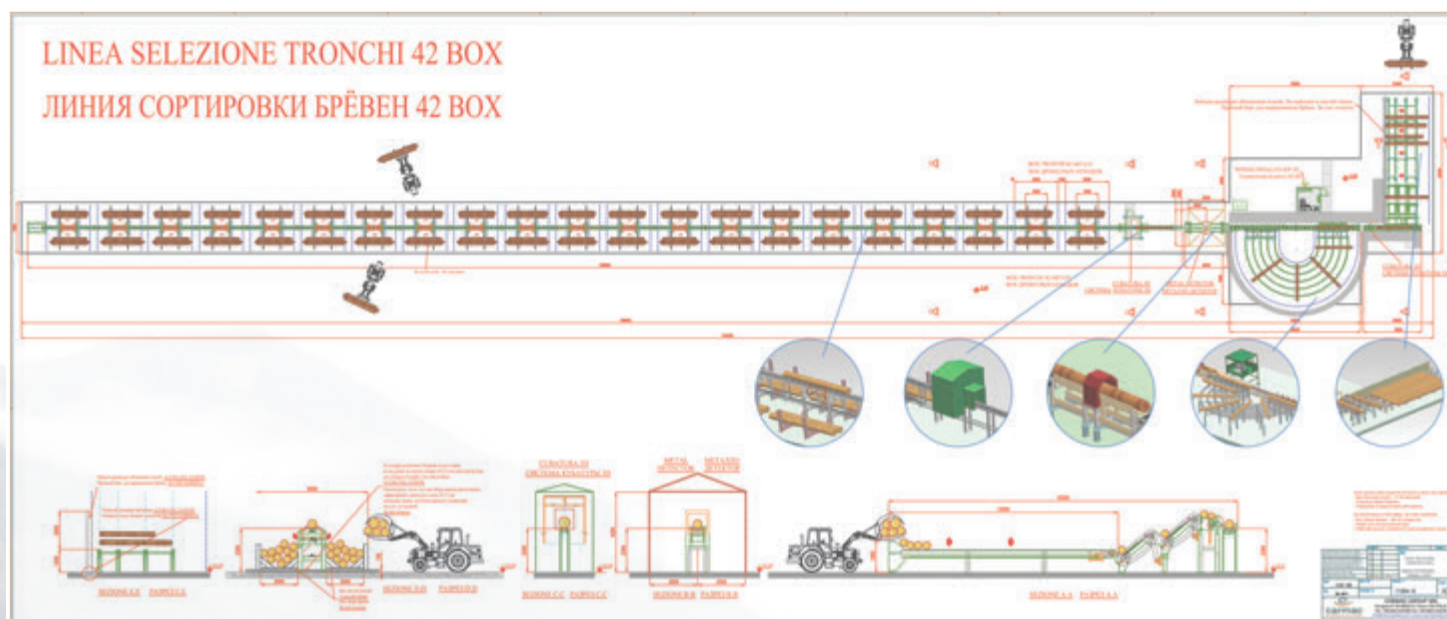
Per l'espulsione dei tronchi, selezionati la ditta Carmac Group propone due sistemi in base alle esigenze del cliente.



Sistema Elettrico



Sistema Idraulico



Diametro Min/Max Tronchi: Ø 100/500 mm

Lungh. Min/Max Tronchi: 2000/6000 mm

Numero di box minimo: 6

Turni lavorabili: 3

Operatori: 2

Potenza: da 40 Kw

*misure diverse a richiesta del cliente


carmac
WOODWORKING MACHINERIES
Carmac Group S.r.l.

- Impianti e tecnologie applicate per il legno
- Installations et technologies appliquees pour les bois
- Plants and technologies for wood applications
- Anlagen und angewandte technologien fur holzbearbeitung
- Оборудование и технология для обработки древесины

Carmac Group S.r.l. Via Igna N° 33 36010 Z.I. Carre' (VI) ITALY
Tel. +39 0445 314039 Fax +39 0445 316109 info@carmacitaly.com www.carmacgroup.com