

StrojCAD

Sega angolare a due dischi DKP 6



Questo strumento dotato di due seghe a disco tra loro perpendicolari consente di tagliare in entrambi i sensi aumentando significativamente la capacità di taglio della sega.

La sega a disco angolare è uno strumento universale per tagli di tipo radiale, legname per edilizia o tavole per bancali.

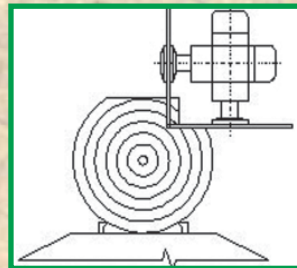
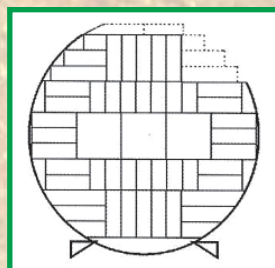
Il rapido e preciso comando elettronico di taglio e la sicura manipolazione idraulica del tronco garantiscono stabilmente alto rendimento e sicurezza durante il lavoro.

La sega a disco angolare:

- taglia il materiale con precisione $\pm 0,5$ mm,
- assicura una produttività del 70% - 75%,
- produce pezzi tagliati con un'ottima qualità della superficie,
- ha delle spese di gestione esigue,
- è in grado di lavorare tutto l'anno su tre turni.

Parametri tecnici:

Diametri dei dischi della sega – a scelta	400, 450 mm 500, 550 mm
Diametro massimo del tronco lavorato	1000 mm
Lunghezza massima del tronco lavorato	12 m
Sezione massima (disco 550 mm)	210x210 mm
Potenza assorbita dei motori principali	2x22 kW
Potenza taglio (m^3/h di tronco)	1,3-2



Sega angolare UH 500



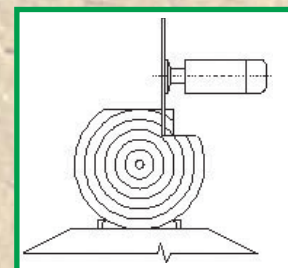
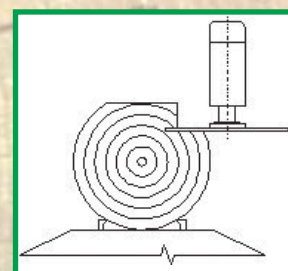
Questa sega angolare con disco ribaltabile per la produzione di materiale pronto (dotata di controllo del taglio computerizzato OMRON, con bassa potenza assorbita installata, economicamente conveniente, con spese di gestione esigue e potenza di taglio ben salda) è sicuramente garanzia di un rapido ritorno dell'investimento.

Nella versione standard la sega è fornita con un sistema di fissaggio meccanico del tronco. Tuttavia, la sega può essere dotata anche di un sistema idraulico per la manipolazione dei tronchi, il quale oltre a migliorare le manovre stesse, contribuisce anche ad un ulteriore miglioramento della produttività e soprattutto del comfort durante le operazioni. Questa sega unisce tutti i vantaggi delle seghe circolari angolari con un'ampia e svariata gamma di strumenti, e soprattutto ad un prezzo del tutto conveniente.

Parametri tecnici:

Diametro dei dischi della sega – a scelta
 Diametro massimo del tronco lavorato
 Sezione massima (disco 550 mm)
 Lunghezza massima del tronco lavorato
 Potenza assorbita del motore principale
 Potenza taglio nel tronco (m³/h)

400-550 mm
 800 mm
 200 x 200 mm
 12m
 15 kW
 0,7-1



Sega angolare UP 700



La sega a disco ribaltabile UP700 è uno strumento simile nella struttura ma di maggiori dimensioni rispetto alla sega UH500 – destinato alla lavorazione di tronchi di diametro più ampio. Il principio del funzionamento e i vantaggi dello strumento sono identici a quelli della sega UH500.

Il livello di automatizzazione e la modalità di taglio e gestione del funzionamento sono conformi agli altri modelli; tuttavia questo tipo di sega ha un telaio più massiccio e permette di lavorare con dischi fino ad un diametro di 700 mm.

Parametri tecnici:

Diametro disco (motore con 2800 giri/min.) a scelta
 Diametro disco (motore con 1450 giri/min.)
 Diametro massimo del tronco lavorato
 Sezione massima (disco da 700mm)
 Lunghezza massima del tronco lavorato
 Giri dell'albero della sega

450-550 mm
 700 mm
 1000 mm
 230x240 mm
 12m
 1450 oppure
 2900 giri/min.

Potenza assorbita del motore principale
 Potenza taglio nel tronco (m³/h)

18,5-22 kW
 0,9-1,4



Sega con lama orizzontale a due dischi KP 58



Ideale per la produzione di legname per l'edilizia. Due dischi orizzontali consentono di produrre materiale piallato e non piallato.

L'impostazione computerizzata dello spessore del taglio è un elemento standard.

Durante la lavorazione i dischi della sega si infilano al centro del tronco espellendo lo sporco al di fuori; pertanto, facendo un confronto con gli altri tipi di seghe dello stesso genere, si nota un consumo minimo delle lamine.

Nelle versioni idrauliche la dotazione standard è composta dai seguenti elementi: caricatore, sostegni idraulici, rotatore e attacchi regolabili in altezza che permettono l'equilibratura orizzontale del tronco.

Parametri tecnici:

Potenza assorbita dei motori principali

Diametro lavorabile del tronco

Lunghezza del tronco lavorato

Larghezza massima del taglio

Larghezza massima del taglio (prismi)

Potenza del taglio (m³/h di tronco)

2x11 kW oppure 2x15 kW

da 100 mm a 600 mm

max. 12 m

450 mm

140 mm oppure 160 mm

1-1,6



Sega a nastro SCAD 700



Rappresenta uno strumento adeguato alle necessità degli artigiani, dei costruttori edili e dei falegnami, per i quali non è importante la potenza, ma la qualità della produzione e la possibilità di lavorare il materiale nel luogo della sua estrazione o sul posto in cui il legname è utilizzato. L'altezza del taglio è regolata manualmente.

Il movimento della sega nel taglio è manuale. Il nastro è raffreddato ad acqua. Il nastro è teso mediante sistema idraulico. La sega può essere fornita con motore elettrico o motore a benzina.



Parametri tecnici:

Lunghezza massima del tronco lavorato	2 m
Lunghezza modulo telaio base	3 790 mm
Altezza del piano di taglio sul tavolo (min.)	30 mm
Potenza del motore elettrico principale	5,5 kW oppure 7,5 kW
Potenza del motore a benzina principale	9,7 kW (13 HP)

Sega a nastro SCAD 800



La SCAD 800 è una sega a nastro per utilizzo professionale. È dotata di un telaio massiccio di elevata stabilità e di una precisa guida del nastro. Il nastro è teso mediante sistema idraulico con indicazione della tensione. Il raffreddamento del nastro è ad acqua. La regolazione dell'altezza del taglio (spessore della tavola) è comandata elettronicamente. Componente standard dello strumento è il pre-taglio.

Il meccanismo standard per il fissaggio del tronco è manuale. È possibile ordinare la sega anche nella versione con manipolazione idraulica del tronco.

Parametri tecnici:

diametro massimo tronco	800 mm
lunghezza massima tronco	12 m
diametro delle rotelle	600 mm
Nastro:	larghezza 35-45 mm
	altezza 5000 mm
Potenza del motore elettrico principale	7,5 kW

Agente:



StrojCAD s.r.o.

Lastomírská 2
07101 Michalovce
Slovacchia

Tel./Fax: +421 56 6442233

Tel./Fax: +421 56 6425219

www.strojcad.sk

e-mail: info@strojcad.sk