



COSEN SH-510 LDM

Ø200mm t/m Ø320mm

34 mm zaagband

0° t/m +60° hoeken



Categorie: [Dubbelkoloms lintzaagmachines](#)

Product beschrijving

Cosen SH-510 LDM horizontale verstek lintzaag is voorzien van een 2,2 kW zaagmotor, heeft een capaciteit van 510 x 330mm, en een zwaar uitgevoerd dubbelkoloms zaagframe. SH-510LDM is een grote en compacte machine en heeft relatief weinig ruimte nodig vergeleken met machines met dezelfde capaciteit van 320 mm (12.6").

De SH-510LDM beschikt over hydraulisch heffen van het zaagframe en de hydrauliekklem met volledige slag. Deze functies maken een semi-automatische werking mogelijk om het werkstuk veilig vast te houden, af te snijden en het zaagframe terug te brengen naar een vooraf ingestelde werkhoogte. Groot, heavy-duty trunion en swivel 'n' lock-mechanisme zorgt voor maximaal 60 graden verstekvermogen. Dit maakt de machine dynamisch en productief. Tijdens de gehele zaagcyclus is er een stabiele zaagkracht door de nauwkeurig geslepen geleidingen wat ook zorgt voor een langere levensduur van de bandzaag.

Met deze machine is het mogelijk om 0° t/m +60° verstek zagen.

Kenmerken:

- Lineair geleid zaagframe
- Gesynchroniseerde staalborstel
- Solide geleidearm direct gemonteerd onder het zaagframe en beweegt synchroon met de bankschroef via dubbele lineaire geleiders
- Gespleten bankschroef
- Verwijderbare chipbak of optionele spaandertransporteur met schroefdraad
- Rustrol aan voor- en achterkant van de zaagtafel
- Cilinderklem met volledige slag
- Makkelijk te lezen hoekschaal
- Handmatig draaibare zaagframe en quick-angel-lock met een lange hendel (SH-510LDMM)
- Hydraulische draai- en hoekvergrendeling & automatische hoekpositionering bij binnenkomst van de hoek
- Hangend bedieningspaneel zwenkbaar tussen de voorkant en de achterkant van het zaagframe voor eenvoudige bediening
- Onafhankelijk controlestation met wielen en een snelkoppeling voor eenvoudige installatie en transport
- Dubbele klep die de snijsnelheid en -druk regelt
- 7 "HMI-touchscreen voor bediening en weergave van snijinformatie

Opties:

Variabele klemdrukregeling

Hydraulische bovenklem (installatie door de fabriek)

Hydraulische spanenttransporteur

Specificaties

Koelpomp (kW)	0,09
Gewicht (kg)	1440
Werkhoogte (mm)	780
Lengte (mm)	2550
Hoogte (mm)	2050
Breedte (mm)	2460
Max. zaagcapaciteit 60° rechts (mm)	330×200
Verwerkbaar profielbereik Ø (mm)	200 tot 320
Bandafmetingen (mm)	4960 x 34 x 1.1
Zaagband (m/min)	25-100

Product afbeeldingen



COSEN SH-510LDMA 3