



COSEN C-4

Tot max. Ø460 mm

41 mm lintzaag

5,6 kW motor



Category: [Dubbelkoloms lintzaagmachines](#)

PRODUCT DESCRIPTION

Cosen C-4 is uitgevoerd met een 5,6 kW zaagmotor, 41 mm. lintzaag, stevig dubbelkoloms ontwerp en overzichtelijk bedieningspaneel. Cosen C-4 biedt u de modernste "Touch Screen besturing" SNC-100, gekoppeld aan een Mitsubishi PLC-unit met een 14,5" Color Touch Screen, waardoor iedere opdracht eenvoudig te programmeren is. Met behulp van het SNC-100 Systeem, kan de bediener de volgende parameters eenvoudig programmeren, zoals: afkortlengte en benodigde aantallen.

Het SNC heeft de mogelijkheid om 999 zaagopdrachten op te slaan, en compenseer automatisch de zaagsnede-dikte bij de afkort lengtes. Iedere afkortlengte tot 99 mm is instelbaar.

Kenmerken

- Maximale zaagcapaciteit is 460 mm.
- Hoge precisie lineair geleidingen
- De robuuste aandrijving is speciaal ontworpen voor de hoge krachten en zodat er geen thermische vervorming plaatsvinden
- Vibratie dempers voor mooie gladde oppervlakten

Constructie

Minder spanning in de zaagband wordt gerealiseerd door een dubbelkoloms geleiding. De ronde zuilen zorgen voor gladde oppervlaktes. Door een brug boven de zuilen wordt vibratie gereduceerd.

Uitgevoerd met twee geleidingen voor een optimaal materiaal transport

Aandrijving

De aandrijving is ontworpen voor hoge krachten, dit maakt Cosen uniek. Deze krachtige aandrijving (5,6 kW) voorkomt problemen als thermische overbelasting en verlengt de levensduur. De bandsnelheid is traploos te verstellen met behulp van een LED uitlezing op het bedieningspaneel. De zaagvoeding wordt aangestuurd door een servomotor met robuuste kogelomloopspindel.

Levering specificaties

De C-Tech C4 zoals boven omschreven wordt standaard geleverd met;

- Conform CE
- 'Blade Clip' - apparaat (makkelijk wisselen van een zaagband)
- LED verlichting
- Klemdrukreducering (2 draaiknoppen, handmatig instelbaar)
- Bimetalen zaagband
- Hydrauliekolie (separaat bijgeleverd)
- Diverse gereedschappen (toolbox)
- Uitlijningsblokken
- Extra spanenruimborstel
- Bedieningshandleiding
- Service handleiding

Opties

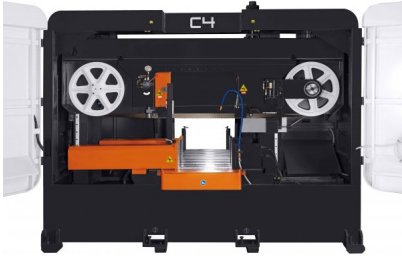
- Hydraulisch aangedreven spanentransporteur
- Variabele klemkrachtregeling
- Hydraulisch nestklemming
- Automatisch zaagklemming herkenning

ADDITIONAL INFORMATION

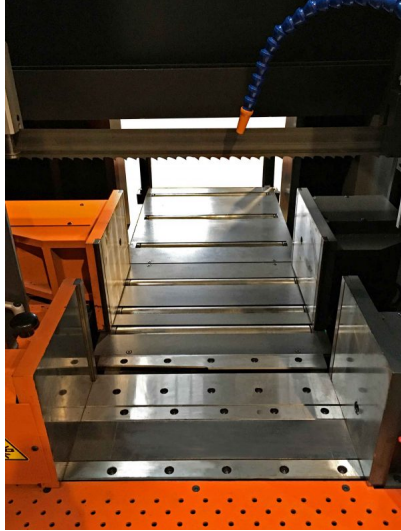
More

Zaagband (m/min)	20-120
Max. zaagcapaciteit rond Ø (mm)	460
Bandafmetingen (mm)	6026 x 41 x 1,3
Bandspanning	Hydraulisch
Motorvermogen (kW)	5,6
Hydrauliekpomp (kW)	1,5
Koelpomp (kW)	0,38
Gewicht (kg)	3800
Lengte (mm)	2000
Breedte (mm)	2950
Hoogte (mm)	2355
Max. zaagcapaciteit rechthoek (mm)	460×500
Werkhoogte (mm)	650

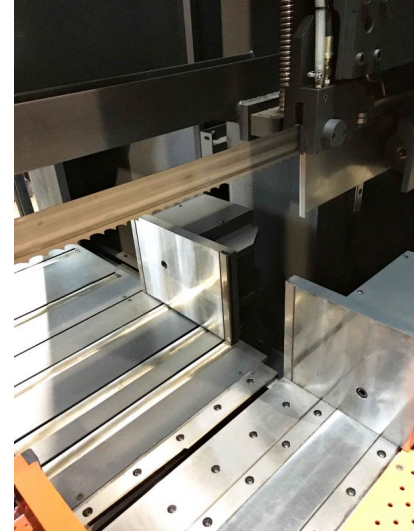
GALLERY IMAGES



Cosen C4



Cosen C4



Cosen C4



Cosen C4