

MEGA – AUTOMATISCHE DUBBELE KOLOMBANDZAAGMACHINE – H-550A/GA



- Automatische bandzaagmachine met dubbele kolom
- Recht zagen
- Hydraulische bundelklem
- A: zaaglengte instelling met handwiel
GA: zaaglengte instelling met NC-bediening
- Zaagbladafmeting: 41 B x 1,3 D x 5800 L mm
- Zaagsnelheid: 25, 32, 42, 55, 70, 80 m/min (optie: Variabel snelheid 20 – 80)
- Zaagcapaciteit: 0° 550 mm



Mega H-A/GA



Eldis NV
Tel. 057 21 75 75
Website: www.eldis.be

A. Dehemlaan 5A
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper
Email: info@eldis.be

MEGA – AUTOMATISCHE DUBBELE KOLOMBANDZAAGMACHINE – H-550A/GA



Volautomatische bandzaagmachine geschikt voor het zagen van alle materiaalsoorten en –vormen, zoals massieve materialen, profielen, en buizen (enkel en gebundeld).

1. Een compleet automatische zaagcyclus, gesynchroniseerd met een automatische zaagarm voeding en materiaalspannen zorgen voor een herhalende nauwkeurige werking.
2. Een zaagbladspanningscontrole en zaagbladgeleidingen zorgen dat het zaagblad uitgelijnd blijft en onder constante spanning staat en dit op elk moment..
3. Een hydraulische gestuurde voeding zorg voor een constant zaagvoeding ongeacht de materiaaldoorsnede.
4. Een motor aangedreven borstel die voortdurend gespoeld wordt met snijvloeistof houdt het zaagblad en de geleidingen vrij van spanen.
5. Het zaagblad kan met eens schakelaar overschakeld worden van werkvoeding naar ijlgang.
6. Het aantal stukken dat gezaagd is, wordt geteld door een “Cutting piece counter”, voor automatisch werken.
7. 2 automatische hydraulische machineklemmen, een voorste vaste machineklem, de andere is een onbuigbare machineklem langs achteren.
8. De hydraulische bundelspanklemrichting is ontworpen voor het zagen van gestapelde volle profielen, kleine rondes en buizen. Verticale cilinders zijn gemonteerd op de voorste machineklem. Gebundelde stukken worden samen gehouden om trillingen te voorkomen.
9. De snijlengte kan vooraf bepaald worden voor een automatisch cyclus. Dit is makkelijk te bedienen via een digitaal toestel.
10. Als een zaaglengte van meer dan 16 nodig is, kan het aantal slagen insteld worden op deze teller. Deze teller kan worden ingesteld op maximum 9 slagen (3600 mm)

Veiligheid

1. Veiligheidsschakelaar en thermische overbelastingsschakelaars
2. Zaagbladbescherming en afschermingen van de wielen.
3. Zaagblad schakelt automatisch uit als het zagen is voltooid.
4. Lage spanning- en 0 spanningsbedieningen
5. Een zaagblad breeksensor voorziet automatische uitschakeling.

Mega H-A/GA



Eldis NV
Tel. 057 21 75 75
Website: www.eldis.be

A. Dehemlaan 5A
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper
Email: info@eldis.be



Kenmerken

1. Precieze instelling zaaglengte
2. Automatische stijgen van de zaagarm en snelle omschakeling
3. Bundelzagen
4. Zaagstukken teller met automatische uitschakeling
5. Meerdere slag teller voor lange werkstukken (standaard 9 maal)
6. Motor aangedreven bandzaagborstel en koelvloeistof leiding
7. Hardmetalen en rollen zaagblad geleiding
8. Hydraulische voeding aan achterkant van machineklem (doorvoer stuk)
9. Hydraulische zaagbladspanningscontrole
10. Machine verlichting
11. Automatische spanentransportband
12. Machineklem die langs beide kant opent, dit zorgt ervoor dat licht schuin materiaal ook doorgevoerd kan worden.
13. Unieke gesplitste machineklem maakt het mogelijk om stukken automatisch te zagen tot 50 mm van het einde.

Standaarduitrusting

- Gereedschappen met gereedschapskoffer
- Rollenbaan met verticale rollen, lengte 2 m
- Bandreiniger staalborstel
- Bandzaag
- Hydraulische zaagbandspanningscontrole
- Automatische spanentransportband
- GA numerieke controle
- Handleiding (origineel)

Technische kenmerken

Model	H-550A/GA	
Snijcapaciteit	mm	● \varnothing 550 600 B x 550 H
Snijcapaciteit bundelzagen	mm	440 B x 250 H
Zaagblad	mm	41 B x 1,3 D x 5800 L
Zaagblad snelheid	m/min	25, 32, 42, 55, 70, 80 Variabel snelheid 20 – 80 (optie)
Motorvermogen	kW	Blad 7,5; Hydraulische groep 1,5; koelinstallatie 0,1
Vervoer volume (l x b x h)	mm	3160 x 2270 x 2260
Netto / bruto massa	Kg	3600 / 3800

Opties

- Variabele zaagbladsnelheid
- Variabele druk van de spanschroef
- Ventiel voor het automatisch aanpassen van de snijvoeding

Mega H-A/GA



Eldis NV
Tel. 057 21 75 75
Website: www.eldis.be

A. Dehemlaan 5A
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper
Email: info@eldis.be



Andere automatische modellen

- BS-250HAS: Automatische bandzaagmachine
- BS-400HAS/GA: Automatische bandzaagmachine
- BS-450HAS/GA: Automatische bandzaagmachine
- H330A/GA: Automatische dubbele kolom bandzaagmachine
- H400A/GA: Automatische dubbele kolom bandzaagmachine
- H460A/GA: Automatische dubbele kolom bandzaagmachine
- H600A/GA: Automatische dubbele kolom bandzaagmachine
- H700A/GA: Automatische dubbele kolom bandzaagmachine



Mega H-A/GA



Eldis NV
Tel. 057 21 75 75
Website: www.eldis.be

A. Dehemlaan 5A
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper
Email: info@eldis.be



Mega H-A/GA



Eldis NV
Tel. 057 21 75 75
Website: www.eldis.be

A. Dehemlaan 5A
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper
Email: info@eldis.be