

MEGA – AUTOMATISCHE BANDZAAGMACHINE – BS-300HAS/GA



- Automatische bandzaagmachine
- Hydraulische bundelklem
- Doorvoer: 400 mm
- HAS: zaaglengte instelling met handwiel
GA: zaaglengte instelling met NC-bediening
- Zaagbladafmeting: 34 B x 1,1 D x 3820 L mm
- Zaagsnelheid: 25, 32, 42, 55, 70, 80 m/min (optie: Variabel snelheid 20 – 80)
- Zaagcapaciteit: 0° 330 mm



Mega BS-HAS/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 BANDZAAGMACHINE – BS-300HAS/GA



Geschikt voor het zagen van allerhande materialen en profielen, zowel enkele stukken als bundels.

Kenmerken

1. Precieze instelling van de zaaglengte.
De zaaglengte kan ingesteld worden met een handwiel en de waarde kan afgelezen worden op een digitale aflezing.
2. Automatisch stijgen van de zaagarm en snelle aanname.
Een controle-eenheid zorgt ervoor dat de zaagarm niet onnodig hoog wordt omhoog gebracht.
3. Bundelklemrichting
Hydraulisch spanklemstelsel voor bundels van profielen, kleine ronde profielen en ronde buizen.
4. Hydraulische quick-action spanklem bestaande uit 2 delen.
Werkstuk wordt langs beide zijden van het zaagblad opgespannen.
5. Klauwen van opspansysteem bewegen langs beide zijden.
De normaal vaste kant beweegt ongeveer 5 mm naar achteren, waardoor bij enige kromming van het materiaal het niet vastloopt op de spanklem of uit de voorste spanklem wordt getrokken.
6. Stukken teller, materiaalovername en zaagbladsnelheid weergave op een LED-display
Als het ingesteld aantal stukken is bereikt dan wordt de machine automatisch uitgeschakeld. De materiaalovername is standaard 400 mm maar kan ingesteld worden op een veelvoud, max. 3600 mm.
7. Mechanisch aangedreven zaagbandborstel.
8. Snelle aanpassing van de carbide zaagband geleidingen.
Om het zaagblad te vervangen of de herpositionering van de geleidingsarmen, zijn er twee hefboomen in de zaaggeleiders opgenomen om deze bewerkingen snel en efficiënt uit te voeren.
9. Zaagbandsnelheid bewaking.
Het beschermt het apparaat tegen schade door overbelasting van het zaagblad, maar de machine wordt ook uitgeschakeld bij vastlopen of breken van het zaagblad.
10. Hydraulisch controle van de zaagbandspanning.
Tijdens het zagen wordt de zaagband spanning automatisch correct ingesteld en als er niet wordt gezaagd dan wordt de band niet opgespannen.
11. Koelvloeistofsysteem.
12. Machine verlichting.
13. GA NC-bediening met Mitsubishi PLC en Fuji POD

Mega BS-HAS/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





Standaarduitrusting

- Gereedschappen met gereedschapskoffer
- Rollenbaan van 2 m met verticale geleidingsrollen
- Bandreiniging d.m.v. staalborstel
- Zaagband
- Handleiding (origineel)

Opties

- Variabele bladsnelheid
- Automatische spanen-transportband
- Variabele druk van de machineklem
- Hydraulische compensatiesysteem dat de zaagbandbeweging controleert a.d.h.v. een neerwaartse druk en daalsnelheid.

Technische kenmerken

Model	BS-300HAS/GA	
Zaagcapaciteit	mm	 Ø 330  350 L x 250 B of 300L x 300H
Zaagcapaciteit bundels	mm	250 L x 165 H
Zaagblad	mm	34 B x 1,1 D x 3820 L
Zaagblad snelheid	m/min	25, 32, 42, 55, 70, 80 Variabel snelheid 20 – 80 (optie)
Motorvermogen	kW	Zaagblad 3,7; Hydraulische groep 0,75; koelinstallatie 0,1
Volume	mm	2120 x 2090 x 1600
Netto / bruto massa	Kg	141 / 1640

Mega BS-HAS/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