

## MEGA – HALF-AUTOMATISCHE VERSTEK BANDZAAGMACHINE – BS-450M



- Half-automatische bandzaagmachine
- Verstek zagen 0°-60°
- Aangedreven door zaagbandborstel
- Zaagbladafmetingen: 34 B x 1,1 D x 4115 L mm
- Zaagsnelheid: 25, 32, 42, 55, 70, 80 m/min (optie: Variabel snelheid 25 – 80 m/min)
- Zaagcapaciteit:

90°	320 mm
60°	300 mm
45°	250 mm
30°	83 mm



Mega BS-450M



# MEGA – HALF-AUTOMATISCHE VERSTEK BANDZAAGMACHINE – BS-450M



1. Een goede zaagbladspanning systeem en geleidingen, houden het zaagblad uitgelijnd en onder constante belasting op elk ogenblik.
2. Een hydraulisch gestuurde zaagvoeding zorgt voor een constante snijsnelheid ongeacht de werkstukdoorsnede.
3. Een aangedreven borstel, constant gespoeld door koelvloeistof, houdt het zaagblad en de geleidingsblokken spaanvrij voor beter snijden.

## Kenmerken

1. Veiligheids- en thermische overbelastingsschakelaars
2. Goede afscherming van zaagblad en wielen
3. Zaagblad schakelt automatisch uit als de zaagcyclus is uitgevoerd.
4. Lage voltage en nulspanning bediening
5. Een sensor voor het breken van het zaagblad (optioneel)
6. Centraal bedieningspaneel  
Alle bedieningsknoppen van de machine zijn samengebracht op een overzichtelijk paneel.
7. Hydraulische quick-action spanklem  
Hydraulische spanklem. Tandlat en druk-bekken. Makkelijk te regelen volgens afmetingen.
8. Voedingsmechanisme  
Cilinder heft het materiaal op om de voeding makkelijker te doen verlopen.
9. Automatische stijgen zaagarm  
De zaagarm stijgt automatisch naar de ingestelde hoogte, afhankelijk van het te verzagen materiaal.
10. Unieke voedingsbediening  
Deze unieke voedingswaarde bedieningssysteem met ingebouwde temperatuur en druk compensatie zorgt voor uitstekende prestaties. De voedingswaarde bediening zorgt voor een constante snijwaarde.
11. Mechanisch aangedreven zaagbandborstel.
12. 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.
13. Gemotoriseerde draaitafel voor verstekzagen.

---

Mega BS-450M



Eldis NV  
Tel. 057 21 75 75  
Website: [www.eldis.be](http://www.eldis.be)

A. Dehemaan 5A  
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper  
Email: [info@eldis.be](mailto:info@eldis.be)



















## Standaarduitrusting

- Gereedschappen met gereedschapskoffer
- Bandreiniging d.m.v. staalborstel
- Zaagband blad
- Handleiding (origineel)

## Opties

- Variabele bladsnelheid
- Variabele spanklemdruk
- Zaagblad klemming of breken
- 2m lange rollentafel.

## Technische kenmerken

Model	BS-450M	
Zaagcapaciteit Bij 90° 	mm	 Ø 320  320  Ø 320 □/H-profiel: 510 B x 320 H
Verstekzagen Bij 60° 	mm	 Ø 300  300  Ø 300 □/H-profiel: 357 B x 320 H
Verstekzagen Bij 45° 	mm	 Ø 250  250  Ø 250 □/H-profiel: 213 B x 320 H
Verstekzagen Bij 30° 	mm	 Ø 83  83  Ø 83 □/H-profiel: 83 B x 320 H
Zaagblad	mm	34 B x 1,1 D x 4115 L
Zaagblad snelheid	m/min	25, 32, 42, 55, 70, 80 Variabel snelheid 25 – 80 (optie)
Motorvermogen	kW	Zaagblad 3,7; Hydraulische groep 0,75; koelinstallatie 0,1
Volume verpakking	mm	2370 x 1670 x 1790 mm
Netto / bruto massa	Kg	1770 / 1970

Mega BS-450M



Eldis NV  
Tel. 057 21 75 75  
Website: [www.eldis.be](http://www.eldis.be)

A. Dehemlaan 5A  
Fax 057 21 72 27

8900 Ieper  
Email: [info@eldis.be](mailto:info@eldis.be)