



Rottweg 17 • D 48683 Ahaus  
Tel. (0 25 61) 93 84-0  
Fax (0 25 61) 93 84 36  
Internet: www.ab-maschinen.de  
E-Mail: info@ab-maschinen.de

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werksvertretungen  
Gebrauchtmaschinen

## ERMAK HGS 3100-6 (1008-9325367)



**Control type**  
NC

**Construction year**  
2003

**Machine no.**  
1008-9325367

**Make**  
ERMAK

**Location**  
Ahaus

\*\* well-maintained condition (!!)

Equipment:

- NC electro-hydraulic swing beam shear
- including ELGO NC control unit, front left
- Functions of the NC control:
  - \* Back stop preselection - X axis
  - \* Quantity
- NC electro-motorized back stop
- \* Travel = 5.0 - 1.000 mm (X axis)
- \* on ball screws
- \* Positioning accuracy 0.1 mm
- \* Travel speed 80.0 mm/sec.
- manual - lateral cutting gap adjustment
- 1x side stop, with T-slot and mm scale
- 2x front support arms, with T-slot and mm scale
- ball rollers in the front support table
- hinged finger guard, with safety switch
- BOSCH/HOERBIGER hydraulic system

- SIEMENS electrical system
- rear sheet metal slides
- 1x freely movable foot switch
- 2x EMERGENCY OFF buttons at the front
- operating instructions + circuit diagram + hydraulic diagram

## Machine attributes

sheet width:	3100 mm
plate thickness:	6.0 mm
thickness at "Niro-steel":	4.0 mm
down holder:	14 Stück
no. of strokes:	20 Hub/min
cutting angle:	1.2 °
control:	ELGO NC
work height max.:	800 mm
oil volume:	150 ltr.
total power requirement:	11.0 kW
weight:	5500 kg
range L-W-H:	4000 x 2410 x 1610 mm

## Machine images





Rottweg 17 • D 48683 Ahaus  
Tel. (0 25 61) 93 84-0  
Fax (0 25 61) 93 84 36  
Internet: [www.ab-maschinen.de](http://www.ab-maschinen.de)  
E-Mail: [info@ab-maschinen.de](mailto:info@ab-maschinen.de)

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werkvertretungen  
Gebrauchtmachines





Rottweg 17 • D 48683 Ahaus  
Tel. (0 25 61) 93 84-0  
Fax (0 25 61) 93 84 36  
Internet: [www.ab-maschinen.de](http://www.ab-maschinen.de)  
E-Mail: [info@ab-maschinen.de](mailto:info@ab-maschinen.de)

Schweißtechnik  
Lagereinrichtungen  
Industriebedarf  
Werksvertretungen  
Gebrauchtmaschinen

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

Ermaksan® MAKİNA İMALAT SANAYİİ	
TYP.	HGS 3100 6
BAUJAHR	2003
MASCHINEN Nr.	G 1297
KAPAZITÄT	6 MM
SCHNEID/MIN.	18
GEWICHT	55,00 KG
LEISTUNG	1,9 KW
SPANNUNG	380 V
IP	54
ÖL KAPAZITÄT	15,0 LT
BREITE	2100 MM
LÄNGE	3895 MM
HÖHE	1550 MM
Yeni Yalova Yolu 15. Km. Ovaakça <b>BURSA / TÜRKİYE</b> Tel : (00 90 224) 267 19 01 (10 Lines) Fax : (00 90 224) 267 05 39	