

-



8900 Ieper
Email: info@eldis.be



IMET – HALF-AUTOMATISCHE DUBBELE KOLOM BANDZAAGMACHINE – H601

Half-automatische dubbele kolom bandzaagmachine, met hydraulische aandrijving. Speciaal ontworpen voor het zagen van staal, buizen en volle profielen.

- Zaaghoek met variabele instelling tot 60° links, met manueel draaien van het zaagframe
- Stalen zaagframe met buisvormige doorsnede, werktafel ondersteund door een centrale spil met voorgeladen lagers
- Zaagframe verplaatsing op een elektro gelaste kolom met grote afmetingen, d.m.v. 2 kogelomloopspindels
- Wieldiameter 520 mm. Motorreductor
- Bandzaaggeleidingen met hardmetalen plaatjes en lagers
- Elektronische inverter voor variabele snelheid
- Automatische bediening voor zaagstart en zaagstop d.m.v. voelpin, regeling van het dalen en de zaagsnelheid via de bediening
- Mechanisch aanspannen van het zaagblad met een microswitch
- Zaagblad is 6° gekanteld om makkelijk te zagen zonder trilling, haperingen of vertragen van het zaagblad
- Zaagcapaciteit bij 90°: rond 510 mm, vierkant 480 mm, rechthoekig, 610 x 450 mm

Kenmerken

Model	H601		
Zaaghoeken	0° 	45° 	60° 
Max. afmetingen voor ronde as (mm) 	510	440	250
Max. afmetingen vierkante as (mm) 	480	440	250
Max. afmetingen rechthoekige as (mm) 	610 x 450	440 x 450	250 x 450
Bundelzagen (optioneel)	Max. 600 x 250 mm Min. 150 x 50 mm	-	-
Zaagblad afmetingen	5320 x 34 x 1,1 mm – optie 5320 x 41 x 1,3 mm		
Motor zaagblad aandrijving	3 kW – optie 4 kW		
Zaagblad snelheid	15 – 100 m/min		
Motor hydraulische eenheid	0,75 kW		
Capaciteit hydraulische tank	20 l		
Capaciteit koeltankt	60 l		
Afmetingen	1500 x 2850 x 2170 mm		
Hoogte werktafel	820 mm		
Massa	1700 kg		
Type bediening	Half-automatisch hydraulisch		
Geschikt voor het zagen van	Staal, gietijzer, staal met hoge sterkte, legeringen		

Imet – H601



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

IMET – HALF-AUTOMATISCHE DUBBELE KOLOM BANDZAAGMACHINE – H700

Half-automatische dubbele kolom bandzaag om enkel recht te zagen , hydraulisch aangedreven. Ontworpen voor het snijden van profielen, buizen, balken en ook vaste stoffen.



- De gelaste stalen boog met een nieuw design en grote dikte sectie garandeert het absolute gebrek aan trillingen en lawaai.
- Zaagframe beweging op lineaire geleiding met **recirculating balls**.
- Tegen het algemeen gebruik in, wordt het zaagframe gekanteld, wat toelaat dat het zaagblad vrij en gemakkelijk kan snijden door de bodem van het constructiedeel zonder trillingen, binding of vertraging van de zaagprestaties.
- Registreerbare band geleiders met harde metalen pads en begeleide lagers. De mobiele band geleider wordt automatisch gehouden dichtst bij het snij-gebied. Elektronische Inverter voor variabele zaagsnelheid. Besturingsconsole, draagbaar, voor een nuttige en veilige positionering, uitgerust met kracht en snelheid regeling.
- "Clean cut" als gevolg van het standaard koelsysteem met minimale smering om lange pijp en profiel te snijden zonder enig lek van koelvloeistof.
- Snijd capaciteit bij 90 ° : rond 520 mm, vierkant 450 mm en rechthoekig 680 x 400.

Kenmerken

Model	H700
Zaaghoeken	0° 
Max. afmetingen voor ronde as (mm) 	520
Max. afmetingen vierkante as (mm) 	450
Max. afmetingen rechthoekige as (mm) 	680 x 400
Bundelzagen (optioneel)	500 x 400 mm
Zaagblad afmetingen	5870 x 34 x 1,1 mm – optie 5320 x 41 x 1,3 mm
Motor zaagblad aandrijving	3 kW – optie 4 kW
Zaagblad snelheid	15 – 100 m/min
Motor hydraulische eenheid	0,75 kW
Capaciteit hydraulische tank	20 l
Capaciteit koeltankt	60 l
Afmetingen	1100 x 3300 x 2450 mm
Hoogte werktafel	840 mm
Massa	1900 kg
Type bediening	Half-automatisch hydraulisch
Geschikt voor het zagen van	Staal, gietijzer, staal met hoge sterkte, legeringen

Imet – H601



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