

## Classic Magic

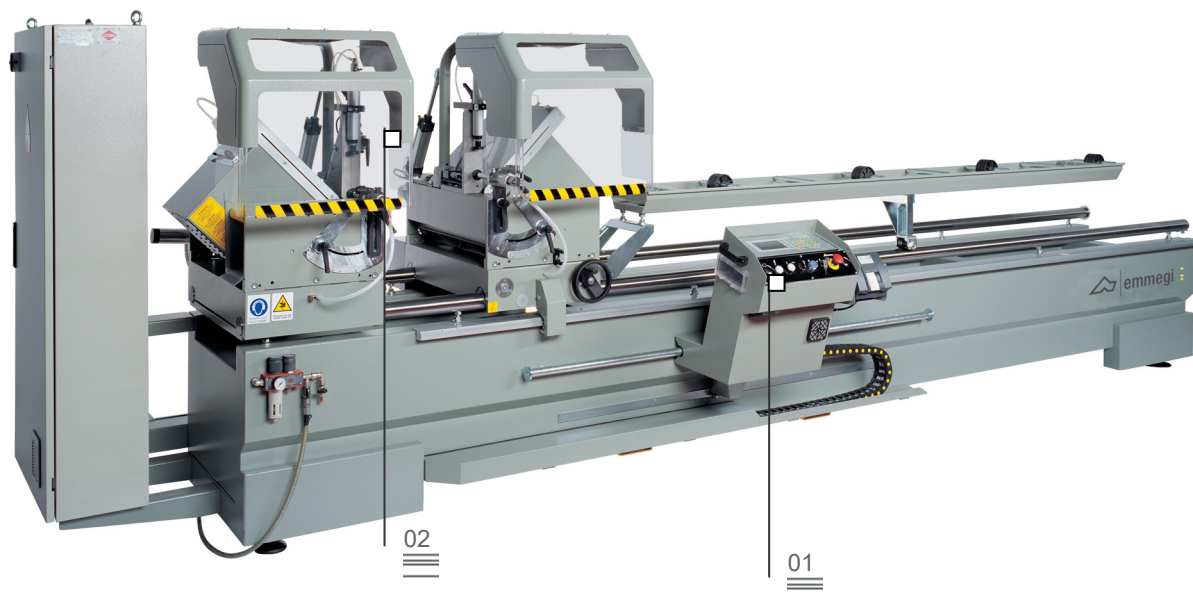
Dubbelkops afkortzaag

Besturing

01

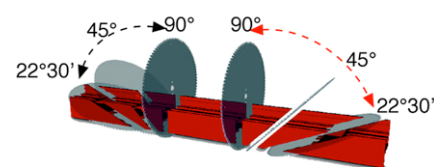
Kantelen van de  
beweegbare koppen

02



De dubbelkops afkortzagen van Emmegi kunnen bogen op unieke prestatiekenmerken zoals robuustheid en betrouwbaarheid. Zij vertegenwoordigen het ideale gereedschap voor het snijden van aluminium en PVC staven van verschillende diktes en hoeken. Machines van de laatste generatie die dankzij hun grote precisie en opmerkelijk gebruiksgemak een belangrijke bijdrage kunnen leveren aan de productiecyclus.

Classic Magic is de dubbelkops afkortzaag met automatische verplaatsing van de beweegbare kop. De machine kan worden voorzien van een industriële etikettenprinter voor identificatie en associatie met de betreffende job.



Digitale display voor  
tussenliggende hoeken  
(optioneel verkrijgbaar)

03

Etikettenprinter  
(optioneel verkrijgbaar)

04

Tussenliggende steun  
(optioneel verkrijgbaar)

05



# Classic Magic

Dubbelkops afkortaag

<p><b>01</b> Besturing</p>	<p><b>02</b> Kantelen van de beweegbare koppen</p>	<p><b>03</b> Digitale display voor tussenliggende hoeken (optioneel verkrijgbaar)</p>	<p><b>04</b> Etikettenprinter (optioneel verkrijgbaar)</p>	<p><b>05</b> Tussenliggende steun (optioneel verkrijgbaar)</p>
--------------------------------	--	---	--	--

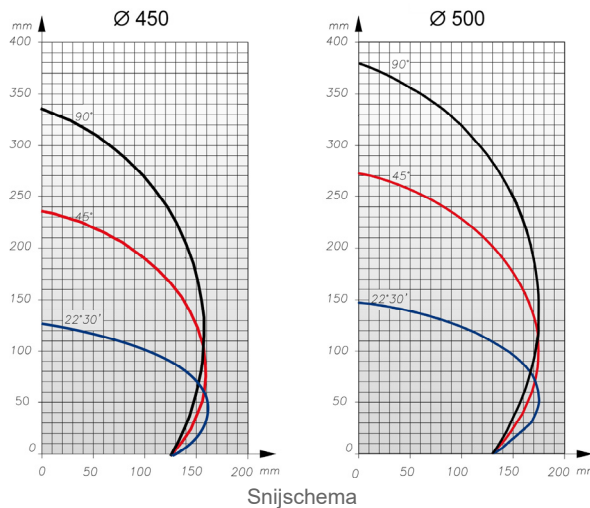
De op de verschillende modellen geïnstalleerde, gebruiksvriendelijke en op lagere glijdende besturing zorgt ervoor dat de beweegbare koppen volgens de specificaties van de te maken uitsnijding correct worden gepositioneerd. Door het opstellen van snijlijsten wordt de bewerkingscyclus geoptimaliseerd, wat minder afval oplevert en de benodigde tijd voor het laden en lossen van het profieldeel reduceert.

De koppen worden door persluchtcilinders rond de horizontale as gedraaid en de hoeken die gerealiseerd kunnen worden liggen tussen 90° en 22°30' naar buiten; tussenliggende hoeken worden verkregen door middel van een handmatig instelbare aanslag. De bewerkingszones van de mobiele eenheden zijn voorzien van integrale afschermingen die pneumatisch worden neergelaten.

In geval van pneumatische kanteling van de beweegbare snijkoppen kan de kanteling van de snijeenheid met de tussenhoekweergave met absolute precisie worden geïdentificeerd om de nauwkeurigheid van de gesneden profielen te garanderen. Vooral bij het snijden van schuinhoeken is dit bijzonder handig, omdat de bediener de vereiste hoek snel en nauwkeurig kan bepalen.

Met de industriële etikettenprinter kan elk gesneden profiel worden geïdentificeerd met identificatiekenmerken uit de snijlijst. Bovendien kan door het afdrukken van barcodes het profiel zelf gemakkelijk worden geïdentificeerd, wat bijzonder handig is voor latere bewerkingen op bewerkingscentra of ondersteunde assemblagelijnen.

De pneumatische tussenliggende steun is zeer handig bij het snijden van lichte profielen met een aanzienlijke lengte. In dit geval creëert de pneumatische steun automatisch de ideale conditie om het profiel te ondersteunen. Dit accessoire is voor alle lengtes verkrijgbaar, maar wordt uitdrukkelijk aanbevolen voor machines met een effectieve snede van 5 en 6 meter.



Snijschema

## BESTURINGSKENMERKEN

LCD-display met achtergrondverlichting	•
Mogelijkheid tot aansluiting van een industriële etikettenprinter	○
USB-poort	○
RJ45 netwerkkaart	○
Uitvoering van enkele sneden	•
Geheugen voor 99 profielcorrectiewaarden met automatische maatberekening voor hoeksnedes	•
Geheugen om 20 snijlijsten (50 regels elk) met behulp van het toetsenbord op te slaan	•
Geheugen om 10 snijlijsten (100 regels elk) met behulp van kabel van een externe PC met RS232 kaart op te slaan	○

## MACHINEKENMERKEN

Positiedetectie van de beweegbare kop door middel van een direct meetsysteem met magneetband	•
2 Widia snijbladen	2
Pneumatisch bediende integrale bescherming van de snijzone	•
Paar horizontale en verticale pneumatische bankschroeven met lagedrukinrichting	•
Rollenbaan voor ondersteuning van het profiel	•
Smeersysteem met micronevel van water met olie-emulsie, of met minimale diffusie-olie (afhankelijk van het model)	•
Snijhoeken met Ø 450 en 500 mm snijbladen van 22°30' (naar buiten) tot 90°.	•
Handmatige profielsteun	•
Mogelijkheid tot automatische start van de MG-afzuiger	•
Stel standaard tegenprofielen	•
Metrische schaalverdeling	•
Effectieve snede 4/5/6 m afhankelijk van het model	•
Motorvermogen van het snijblad (kW)	2,2

- inbegrepen
- verkrijgbaar