



Classic Magic

Dubbelkops snijmachines



Elektronische dubbelkops afsteekmachine met automatische verplaatsing van de bewegende kop door middel van een gelijkstroommotor die CNC-bestuurd wordt. Pneumatisch beheer van alle hoeken tot 22°30' (uitwendig). Bladlengte van 450 en 500 mm. Verkrijgbaar met 4, 5, 6 m lengte snede.



Kantelen van de beweegbare koppen

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.



Besturing

De op de verschillende modellen geïnstalleerde, gebruiksvriendelijke en op lagers 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.



Pneumatische tussenliggende steun (Optioneel)

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.



Digitale display voor tussenliggende hoeken (Optioneel)

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.



Elektronische meetapparatuur profieldikte (Optioneel)

Met dit geavanceerde systeem voor de controle van de profieldikte kunnen de snijwaardes automatisch aan de hand van de werkelijke afmetingen van het profiel worden gecorrigeerd, rekening houdend met de relatieve toleranties ten gevolge van oppervlaktebehandelingen zoals verven, anodiseren, enz.



Etikettenprinter (Optioneel)

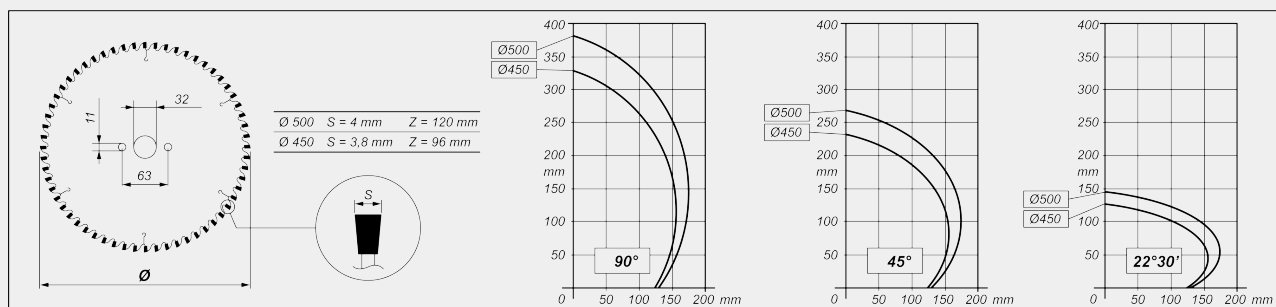
Met de industriële etikettenprinter kan elk gesneden profiel worden geïdentificeerd met identificatiekenmerken uit de snijlijst. Bovendien kan door het afdrucken van barcodes het profiel zelf gemakkelijk worden geïdentificeerd, wat bijzonder handig is voor latere bewerkingen op bewerkingscentra of ondersteunde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

**CLASSIC MAGIC / DUBBELKOPS SNIJMACHINES****BESTURINGSKENMERKEN**

FIP fluorescerend alfanumeriek display (2 regels van elk 40 tekens)	●
Mogelijkheid tot aansluiting van een etikettenprinter	○
USB-poort	○
RJ45 netwerkaart	○
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 USB of netwerk op te slaan	○

MACHINEKENMERKEN

Positiedetectie van de beweegbare kop door middel van een direct meetsysteem met magneetband	●
Widia snijblad	2
Pneumatisch bediende integrale snijzonebeveiliging	●
Paar horizontale en verticale pneumatische bankschroeven met lagedrukinrichting	●
Rollenbaan profielondersteuning	●
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 afzuiger	●
Stel standaard tegenprofielen	●
Metrische schaalverdeling	●
Effectieve snede (mm)	4.000 / 5.000 / 6.000
Motorvermogen van het snijblad (kW)	2,2

SNIJSCHEMA

Inbegrepen ● Verkrijgbaar ○