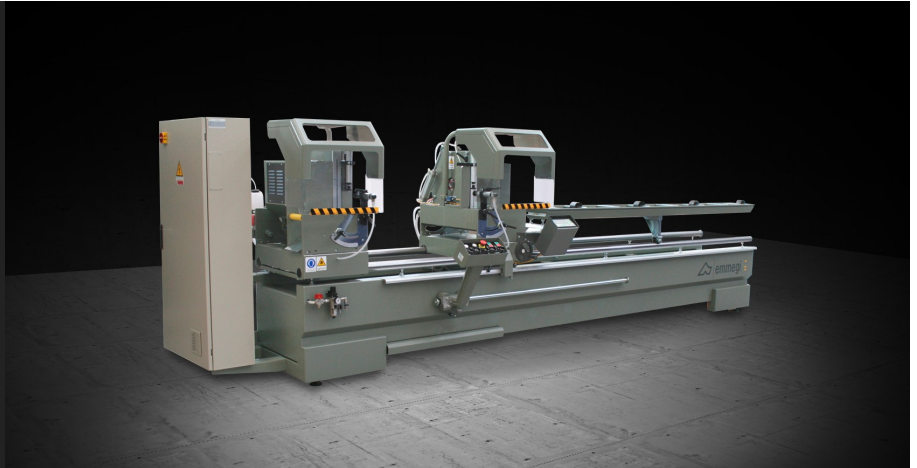




Classic Star

Dubbelkops snijmachines



Elektronische dubbelkops afsteekmachine met automatische verplaatsing van de bewegende kop door middel van een gelijkstroommotor en pneumatische kanteling van de koppen naar buiten tot 45° of 22°30', afhankelijk van het model. Bladlengte van 450 of 500 mm. Uitgerust met industriële computer voor een optimale weergave van de snijlijsten. Verkrijgbaar met 4, 5, 6 m lengte snede.



Kantelen van de beweegbare koppen

De koppen worden door persluchtcilinders rond de horizontale as gedraaid. Machines met snijbladen met een diameter van 450 mm kunnen hoeken realiseren van 90° tot 45° naar buiten toe. Met snijbladen met een diameter van 500 mm kunnen hoeken van 90° tot 22°30' naar buiten worden gerealiseerd. Tusseliggende 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.



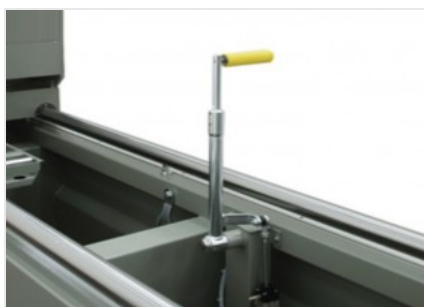
Digitale display voor tusseliggende hoeken (Optioneel)

In geval van pneumatische kanteling van de beweegbare snijkoppen kan de kanteling van de snijeenheid met de tusselhoekweergave 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.



Pneumatische tusseliggende steun (Optioneel)

De pneumatische tusseliggende 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.



Etikettenprinter (Optioneel)

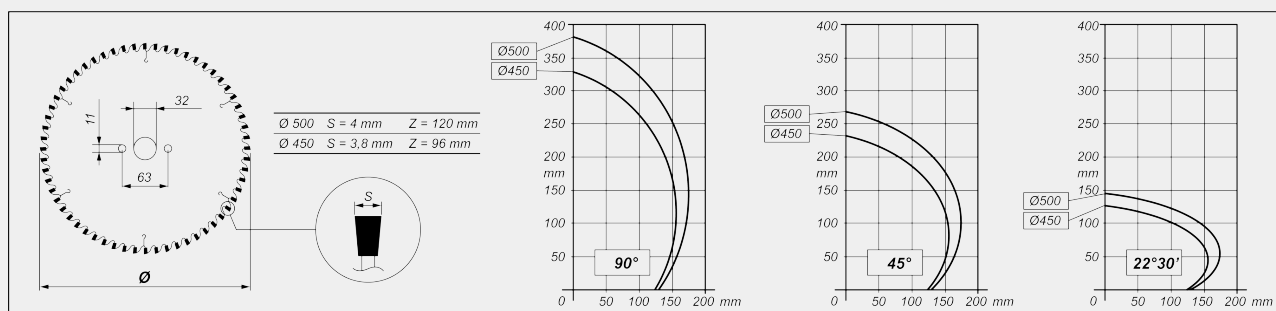
Met de industriële etikettenprinter kan elk gesneden profiel worden geïdentificeerd met identificatiekenmerken uit de snijlijst. Bovendien kan door het afdrucken van barcodes het profiel zelf gemakkelijk worden geïdentificeerd, wat bijzonder handig is voor latere bewerkingen op bewerkingscentra of ondersteunde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

**CLASSIC STAR / DUBBELKOPS SNIJMACHINES****BESTURINGSKENMERKEN**

"Windows XPE"-compatibele industriële computer	●
12 inch grafisch TFT-kleurenscherm	●
1 GB DOMM geheugen	●
Toetsenbord met ingebouwde muis	●
Mogelijkheid tot aansluiting van een etikettenprinter	○
Mogelijkheid tot een netwerk- of seriële verbinding met een PC op afstand (afhankelijk van de versie)	●
Uitvoering van cyclische snedes op basis van snijlijsten en macro's	●
Uitvoering van enkele sneden	●
Geheugen voor 500 profielcorrectiewaarden met automatische maatkalkulatie voor hoeksnedes	●
Geheugen om 500 snijlijsten (1000 regels elk) met behulp van het toetsenbord op te slaan	●
Optimalisatie van de staven	●

MACHINEKENMERKEN

Positiedetectie van de beweegbare kop door middel van een direct meetsysteem met magneetband	●
Widia snijblad	2
Pneumatisch bediende integrale snijzonebeveiliging	●
Rollenbaan profielondersteuning	●
Smeersysteem met micronevel van water met olie-emulsie, of met minimale diffusie-olie (afhankelijk van het model)	●
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 ○