



AriVislanda



Profilerare P-670/S2

Två kantfräsmoduler

Profileraren är avsedd för placering i direkt anslutning efter en reducerare eller som fristående maskin för hörnfräsning av fyrsidigt reducerade block.

Profileringen är i utförande för enkla sidobrädor på varje sida av blocket via två stycken hopmonterade kantfräsmoduler.

Horisontella och vertikala gejdrar

Profileraren är uppbyggd på en kraftig stålkonstruktion. Själva kantfräsarna är monterade på bord vilka är lagrade på rundgejdrar som löper vertikalt i respektive modul. Smörjning av rundgejdernas lagringsytor sker i oljebad för både den horisontella och den vertikala rörelsen

Fräsenheterna individuellt inställbara

Kantfräsenheten består av två moduler med två kantfräsar i respektive modul dvs totalt fyra kantfräsar vilka drivs av två elmotorer, två kantfräsar per motor. Kantfräsarna är sammanbundna med en splinesaxel. Driften sker med "polychain" via respektive elmotor. Kantfräsarna ställs horisontellt för att bestämma brädtjockleken och vertikalt för att bestämma brädbredden.

Detta görs med servohydrauliska lägesställare som i sin tur integreras med ett övergripande styrsystem. Både den horisontella och den vertikala rörelsen av kantfräsarna är individuellt ställbara och även oberoende av varandras rörelse på respektive sida.

Servicevänlig

Profileraren har en plattform som operatören kan stå på under knivbyte. Plattformen kommer automatiskt upp när maskinen går till sitt postningsläge dvs sina yttre lägen.

Profilerhuvudena är utrustade med försågande klingor för att förhindra virkesurslag på brädkanterna

