

Davi pladevalse type MCO - 3 ruller

Kapema A/S

Best
Quality

Katalog 2018



Davi pladevalse type MCO er udført med fast topvalse, og beregnet til plader med godstykkelse mellem 15-20mm, men på forespørgsel op til 80-100mm. Maskinen er udført i en traditionel konstruktion, hvilket betyder, at den udgør det prisbevidste alternativ til Davi pladevalse type MAV.

Motoriseret valseruller

Alle tre valseruller er udstyret med uafhængige hydraulikmotorer, direkte monteret på akslerne, hvilket giver den mest kraftfulde transmission og det højeste drejningsmoment.

SERVO-TRONIC

Er mere præcis end nogen tidligere hydrauliske, elektroniske eller mekaniske parallelitetssystemer. Servo-Tronic holder maskinens ruller positioneret, selv i tilfælde af elektroniske problemer (mindre nedetid), da det har et dobbelt uafhængigt kontrolsystem. Servo-Tronic er uden sammenligning det mest nøjagtige og pålidelige system nogensinde installeret i pladevalser. Dette system er patenteret, og forefindes kun hos Davi.

Roll-by-wire

Davi har ændret måden hvorpå kabelføringen på maskinen bliver udført. Modsat andre pladevalser, hvor kabelføringen er bundet sammen via en række relæer og kontakter, har Davi valgt at konstruere maskinerne i udelukkende digital udførelse. Fordelene ved dette er mange, og omfatter både en reduktion af komponenter, mere kompakt design, bedre præcision og højere hastighed kontra normal PLC.

Davi fordele

Permanent smøringsanlæg, energibesparende komponenter, total digital udførelse (Roll by Wire) og Servo-Tronic parallelitetssystem, sørger for at disse maskiner er banebrydende indenfor effektivitet, betjening, nøjagtighed og pålidelighed.