

CENTATEQ P-100 innstegsmodell / CNC bearbeidingssenter

Teknisk info:

CENTATEQ P-100 er en ny inngangsmoell fra HOMAG med høy kvalitet, presisjon og funksjonalitet kjent fra HOMAG sine større maskiner. Maskinen er utviklet for små og mellomstore verksteder innen møbel- og innredningsproduksjon, og bygger på HOMAGs lange erfaring innen industriell trebearbeiding.

CENTATEQ P-100 leveres i flere konfigurasjoner – fra enkel 3-akset moell til fullt utstyrt 5-akset løsning med C-akse og verktøyveksler.

Pris fra EUR 75 000 til 130 000 (eks. mva og frakt, for godt utstyrte maskiner)

Med smart konstruksjon, solid byggekvalitet og mange av de samme teknologiene som finnes i HOMAGs større maskiner, får du en investering som gir verdi – både i dag og i fremtiden.

Maskinen er svært brukervennlig med nyeste [woodWOP 9](#) som gjør at du raskt får utnyttet maskinens egenskaper.

Høydepunkter

- **Kompakt og effektiv:** Tar lite plass i verkstedet – men leverer stor ytelse med arbeidsområde opptil 3250 x 1600 mm.
- **Fire arbeidsfelt:** 4-arbeidsfelts funksjon gjør det mulig å legge på nye emner mens maskinen jobber – og gir opptil 75 % økt maskintid.
- **Industriell kvalitet:** Stiv ramme, lineærføringer, beskyttet kabeldraging og høy kvalitet i hver detalj.
- **HOMAG-teknologi:** Med programvaren [woodWOP](#) og intuitive betjeningssystemer får du en moderne og trygg CNC-hverdag med mindre rom for feil
- **Fleksibel konfigurasjon:** Tilgjengelig med kraftige bore- og freseaggregater, C-akse,

verktøyveksler og laserposisjonering.

Derfor bør du velge CENTATEQ P-100

- **Enkel i bruk – rask å lære:** Med 24" multitouch skjerm og HOMAGs egen powerTouch-kontroll får du en brukervennlig opplevelse som reduserer opplæringstiden.
- **woodWOP-programvare inkludert:** HOMAGs kraftige og intuitive programvare for CNC-bearbeiding følger med – med CAD/CAM-plugins og 3D-simulering.
- **Allsidig bruksområde:** Fra skap og skuffer til dører og interiør – bearbeid store og små emner med presisjon.
- **Bygget for vekst:** CENTATEQ P-100 kan konfigureres med C-akse, flere verktøyposisjoner, laser for plassering og avanserte borehoder.
- **Solid investering:** HOMAGs komponentkvalitet og globale serviceapparat gir høy oppetid, lang levetid og god support – også etter installasjon.

Når CENTATEQ P-100 er utstyrt med **C-akse**, får du tilgang til et bredt utvalg av roterende aggregater som gir maskinen økt fleksibilitet og bearbeidingskapasitet.

- **Vinkelaggregat for boring og fresing**

Brukes til horisontale eller skrå operasjoner, som boring i skap- eller skuffesider. Med 360° rotasjon kan du utføre operasjoner i alle retninger uten å flytte emnet.

- **Sagaggregat**

Egnet for sporfresing og kapping, f.eks. not for bakplater eller bunnspor i skuffer. C-aksen gjør det enkelt å kappe i ønsket vinkel.

- **Notfresaggregat**

For presis fresing av spor til rygg eller bunn. Aggregatet roteres med C-aksen og gir høy fleksibilitet ved møbelproduksjon.

- **Slip-/pusseaggregat**

Brukes for kanter, profiler og buede konturer – spesielt i dørproduksjon, trapper og møbelkomponenter. C-aksen muliggjør riktig vinkling og føring.

- **Spesialaggregater (f.eks. hengselboring)**

Kombinerer boring og fresing for hengsler som Blum og Hettich. Gir automatisert og presis hengselbearbeiding i én prosess.

Hva gir C-aksen deg?

- Roterer aggregatet 360° for full fleksibilitet
- Bearbeiding fra flere vinkler uten å snu emnet
- Større presisjon og raskere produksjon
- Tilgang til spesialverktøy og sammensatte operasjoner

CENTATEQ P-100 er utviklet for deg som vil ta steget fra tradisjonell produksjon til moderne CNC – trygt, effektivt og med HOMAG i ryggen.

Ta kontakt for tilbud eller mer informasjon. Vi hjelper deg gjerne med å finne riktig oppsett for din produksjon!