

DRILLTEQ V-310

Teknisk info:

Fleksibel og plassbesparende vertikalmaskin for boring og fresing. Maskinen kan leveres frittstående, med "dreieskive" for bearbeiding på alle sider, eller ferdig integrert med robot.

DRILLTEQ V-310 – Den komplette CNC-løsningen på kun 11 m²

DRILLTEQ V-310 fra HOMAG er et gjennombrudd innen vertikal CNC-teknologi – utviklet for maksimal funksjonalitet på minimal plass. På kun 11 m² får du en maskin som kombinerer boring, fresing, sporfresing, tappinnskyter og til og med dørbearbeiding. Dette gjør DRILLTEQ V-310 til en ideell løsning for alt fra små håndverksbedrifter til moderne og fleksible industriproduksjoner.

Plassbesparende og kraftfull

Maskinen er designet som et komplett bearbeidingscenter som tilbyr avanserte funksjoner uten at det går på bekostning av gulvplass. Den kompakte konstruksjonen gjør at DRILLTEQ V-310 passer sømløst inn i eksisterende produksjonsmiljøer, samtidig som den leverer høy ytelse og allsidighet.

Omfattende utstyr og fleksibilitet

- Opptil **45 borspindler**, inkludert vertikale og horisontale enheter
- **C-akse** med aggregatgrensesnitt for allsidig fresing og spesialoppgaver
- **Inntil 2 notsager** og mulighet for integrert tappinnskyter
- Bearbeiding av deler fra **200 x 50 mm til 3 050 x 1 250 mm**, med tykkelser opp til 80 mm
- Verktøyskifter
- ++

Effektiv drift og energibesparelser

Maskinen benytter et CNC-styrt gripesystem for presis og vakuutfri fiksering av emner, noe som gir:

- Kortere oppstillingstid
- Lavere energiforbruk
- Reduserte driftskostnader

Operatørvennlig teknologi

Med **powerTouch2**-grensesnittet på en stor og tydelig skjerm og **intelliGuide** LED-veiledning som bistår operatøren med emneplassering, får man full kontroll over maskinen på en intuitiv og ergonomisk måte. Høyderegulerbart betjeningspanel og enkel tilgang til verktøy gjør hverdagen enklere – og mer produktiv.

Klar for automatisering

DRILLTEQ V-310 kan utvides med:

- **Retursystem for emner** – for helautomatisk bearbeiding på begge sider
- **FEEDBOT D-310** – robotintegrasjon for 24/7 produksjon uten operatørinnsats

Pålitelig tysk kvalitet

Som alle HOMAG-maskiner, er DRILLTEQ V-310 bygget etter de høyeste kvalitetsstandarder hos HOMAG på egen fabrikk i Tyskland – «Made in Germany». Resultatet er en robust og driftssikker løsning som gir deg trygghet i produksjonen i mange år fremover.