

OPTION [OPTION]

INNOVATIVE VOR- SCHUBTECHNOLOGIE

Durch die innovative FORMINGSTAR® 3D-Vorschubtechnologie (Option) wird die Performance der HEDELIUS Fahrständer-Bearbeitungszentren wesentlich gesteigert. High-End Servomotoren mit schräggenuteten Schalenmagneten sorgen in Verbindung mit flüssigkeitsgekühlten CELOX® Motorspindeln für eine erhöhte Laufruhe. Durch das skalierbare Bahnverhalten (Formenbauabstimmung) und direkte Messsysteme (Glasmaßstäbe) werden perfekte Werkstückqualitäten erreicht.

INNOVATIVE 3D FEED TECHNOLOGY

The performance of HEDELIUS moving column machining centres is substantially enhanced due to the innovative FORMINGSTAR® 3D feed technology (option). High-end servomotors with obliquely-grooved ring magnets combined with liquid-cooled CELOX® motor spindles ensure even quieter running. Perfect tool quality is achieved due to the scalable path behaviour (toolmaking coordination) and direct measuring systems (with glass scales).

