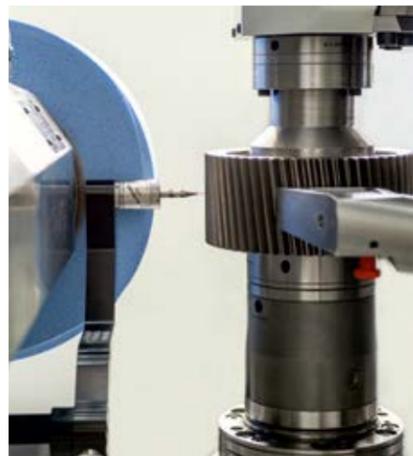


KNG expert Baureihe

Verzahnungszentrum



Funktionales, ergonomisches Maschinendesign mit kompakter Stellfläche



Integrierte Beladeinrichtung für kürzeste Nebenzeiten



Einsatz abrichtbarer Werkzeuge mit hohen Schnittgeschwindigkeiten



Die KNG 350 expert beruht auf einem kompakten, rüstopptimierten Maschinenkonzept und ist prädestiniert für den Einsatz in der Mittel- und Großserienfertigung von außenverzahnten Bauteilen. Die integrierte Beladeinrichtung sorgt für kürzeste Nebenzeiten und kann sowohl Bohrungsteile als auch wellenförmige Werkstücke handhaben.

Das neue funktionale und ergonomische Maschinendesign, gepaart mit der innovativen und anwenderfreundlichen Bedien-

oberfläche KN grind, unterstützt den Anwender bei der Einrichtung und Optimierung von Schleifprojekten. Leistungsstarke Technologieoptionen in Verbindung mit anwendungsspezifischen Ausricht- und Messfunktionen ermöglichen höchste Genauigkeiten und Oberflächengüten am Werkstück. Die NC-gesteuerte Ausrichteinrichtung passt sich automatisch an unterschiedliche Werkstücke an.

KNG 350 expert

max. Kopfkreisdurchmesser [mm]	max. Werkstücklänge [mm]	Modulbereich [mm]	max. Verzahnungsbreite [mm]	max. Schrägungswinkel [Grad]
350	700	0,5 - 5	400	±45