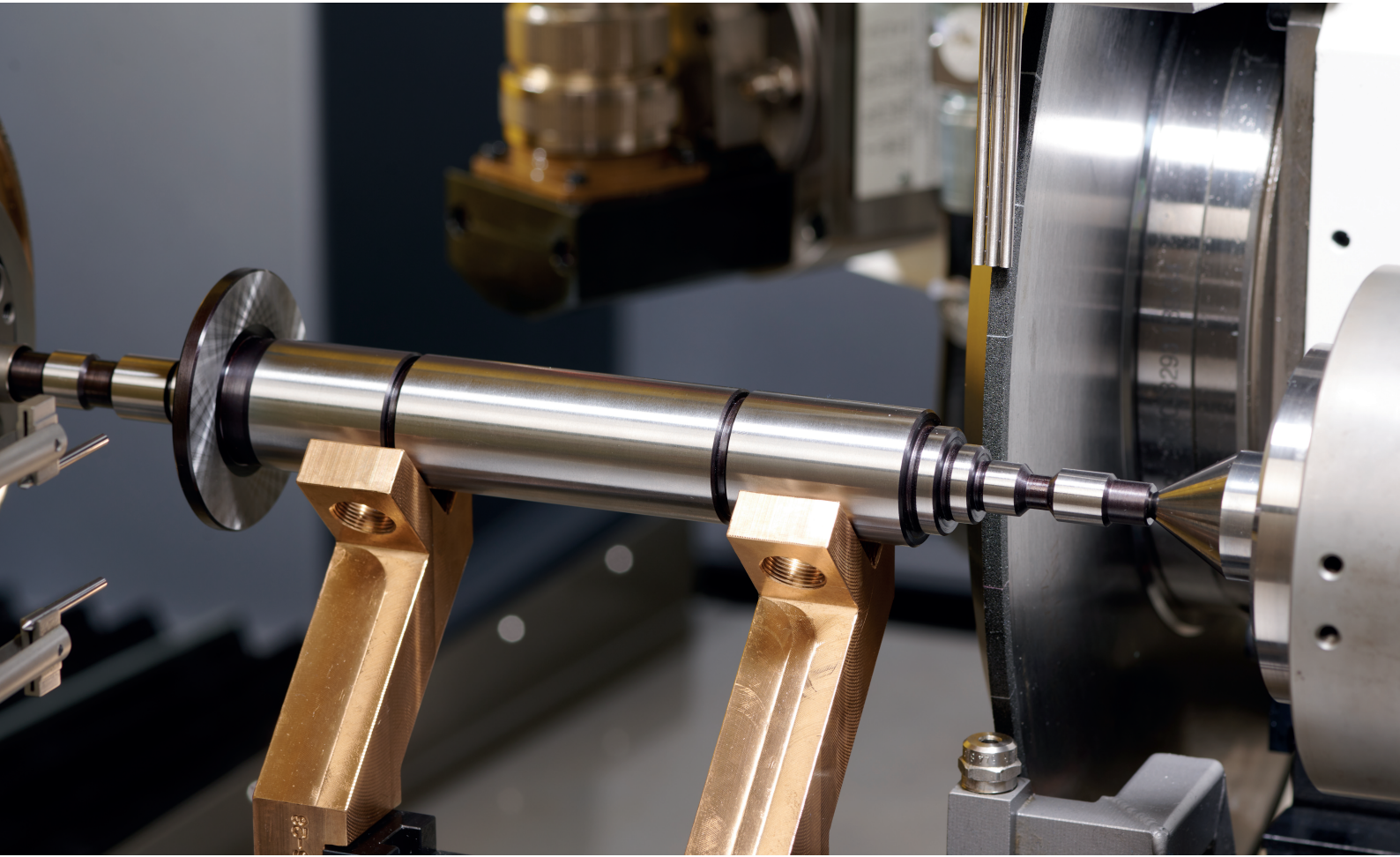




Die JUNKER Gruppe auf der Messe GrindingHub 2026 in Stuttgart, Deutschland

Wir schleifen an der Zukunft. Präzise. Intelligent. Nachhaltig.

Innovative Schleiflösungen treffen auf intelligente Automation, maßgeschneiderte Software und digitale Services – dafür stehen wir. Denn seit jeher treiben uns Leidenschaft und Innovationskraft an. In unserer Arbeit entstehen Maschinenkonzepte, die Effizienz und Nachhaltigkeit mit technologischem Know-how verbinden. Dabei denken wir ganzheitlich – von der einzelnen Schleifmaschine bis zur schlüsselfertigen Gesamtlösung.

Unsere Schleiflösungen zählen zu den Schlüsseltechnologien für zentrale Zukunftsfelder: die Mobilität im Wandel, die globale Energiewende und die nächste Generation intelligenter Robotik. Ob im Antriebsstrang von Verbrennungs-, Elektro- oder Wasserstofffahrzeugen, bei der Bearbeitung von Komponenten für Wind-, Wasser- und Solarkraft oder in der hochpräzisen Fertigung komplexer Bauteile humanoider Roboter – unsere Technologien leisten einen entscheidenden Beitrag zum Fortschritt.

Erleben statt nur sehen: Unsere Plattform 3 live auf der Messe

Mit der Plattform 3 ist das Hochgeschwindigkeitsschleifen mit CBN in Kombination mit Korundscheibenscheiben und optionalen Innenschleifspindeln möglich. Auf der Messe präsentieren wir die Schleifbearbeitung von Hochdrehzahlwellen. Überzeugen Sie sich von präziser Technologie, die keine Kompromisse kennt.

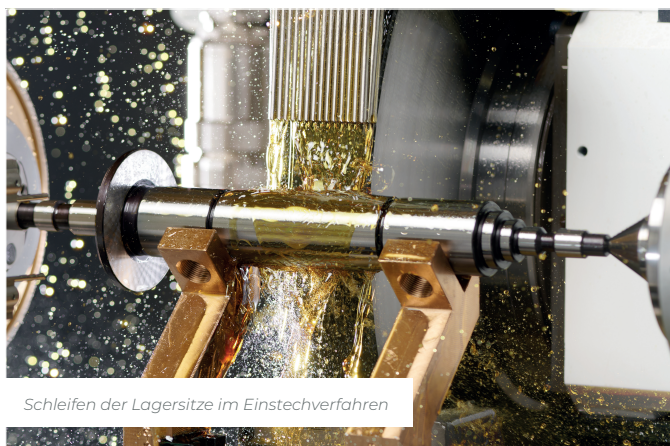
Ob Längsschleifen der Durchmesser oder das hochgenaue Schleifen von Schultern und Wellenenden mit CBN – die Plattform 3 liefert erstklassige Ergebnisse.

Unterschiedliche Schleifspindeln ermöglichen darüber hinaus die drallfreie Bearbeitung der Lagersitze im Einstechverfahren. Das Ergebnis: maximale Präzision, höchste Prozesssicherheit und eine exzellente Oberflächenqualität – für perfekte Bauteile und maximale Produktivität.

Mehr Informationen zum Maschinenkonzept der Plattform 3 finden Sie hier:

<https://www.youtube.com/watch?v=yg-NC3xjW5c>

<https://www.youtube.com/watch?v=hpK7x7l2Lhw>



Wir freuen uns auf Ihren Besuch vom **5. bis 8. Mai 2026** auf unserem **Messestand C70** in **Halle 10**.