

HAIMER®
Quality Wins.

HAIMER HYBRID CHUCK



100%
**MADE IN
GERMANY**
MADE BY HAIMER

HAIMER HYBRID CHUCK

Zukunftsweisende Technologie im Bereich Werkzeugspannung

Das **HAIMER Hybrid Chuck** ermöglicht durch die innovative Art der Werkzeugspannung eine höhere Vibrationsdämpfung als herkömmliche Schrumpffutter, behält jedoch die hohen Spannkraften und den perfekten Rundlauf, die ein typisches Schrumpffutter auszeichnen.

Dieses Schrumpffutter eignet sich besonders für Hochleistungsfräsanwendungen und den Einsatz in schwer zerspanbaren Materialien. Durch die dämpfenden Eigenschaften des Futter, werden Standzeiten erhöht und gleichzeitig Fertigungszeiten minimiert.

Dank der einzigartigen Konstruktion, der hochwertigen Materialauswahl sowie der präzisen Fertigung mit innovativen Fertigungstechnologien, liefert das HAIMER Hybrid Chuck zuverlässig Höchstleistungen in der Bearbeitung.

Pioneering technology in the field of tool holding

The **HAIMER Hybrid Chuck** enables higher vibration dampening than conventional shrink fit chucks thanks to the innovative type of tool holding, but retains the high clamping forces and perfect runout accuracy that characterize a typical shrink fit chuck.

This shrink-fit chuck is particularly suitable for high-performance milling applications and for use in difficult-to-machine materials. The dampening properties of the chuck increase tool life and minimize machining times at the same time.

Thanks to its unique design, high-quality material selection and precise manufacturing with innovative production technologies, the HAIMER Hybrid Chuck reliably delivers highest machining performance.

INNOVATION / INNOVATION

- Patentiertes, vibrationsdämpfendes Schrumpffutter mit indirekter Spanntechnologie
- Eine Werkzeugaufnahme, die Schrumpffutter-Performance mit der Vibrationsdämpfung eines Hydrodehnspannfutters vereint
- Ähnlich der Power Shrink Chuck Kontur 4,5°
- Patented vibration dampened shrink fit chuck with indirect clamping technology
- A tool holder that combines shrink fit chuck performance with hydraulic chuck vibration dampening
- Similar to the Power Shrink Chuck outer geometry of 4,5°

Ihre Vorteile

- Vibrationsdämpfend
- Extreme Steigerung der Werkzeugstandzeit
- Geeignet für HSC & HPC Bearbeitung
- Mit folgenden Upgrade-Optionen:
Cool Jet, Safe-Lock

Your benefits

- Vibration dampening
- Extreme increase in tool life
- Suitable for HSC & HPC machining
- With following upgrade options:
Cool Jet, Safe-Lock



Bestell-Nr. Order No.	Spann Ø Clamping Ø	Länge A Length A
A63.1H20.06.3	Ø 6	85 mm
A63.1H20.08.3	Ø 8	85 mm
A63.1H20.10.3	Ø 10	90 mm
A63.1H20.12.3	Ø 12	95 mm
A63.1H20.16.3	Ø 16	100 mm
A63.1H20.20.3	Ø 20	100 mm

Standard Programm in HSK-A63 mit kurzem A-Maß
Standard program in HSK-A63 with short A-Length



Hybrid Chuck im Eingriff:
Maximale Zerspanleistung bei hoher Standzeit
Hybrid Chuck in action:
Maximum cutting performance at high tool life