



**YOUR PARTNER FOR HIGH SPEED PERFORMANCE**

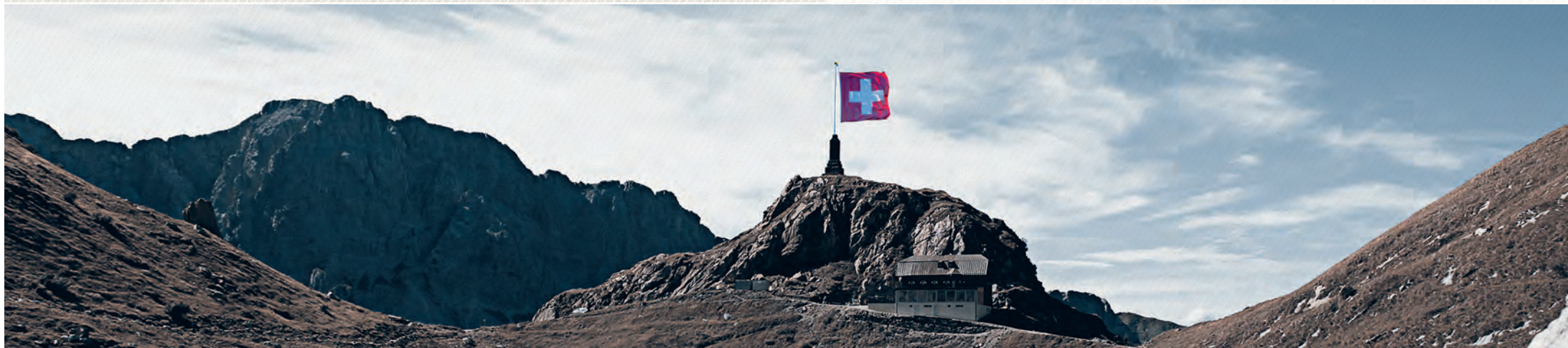
*IHR PARTNER FÜR HIGH SPEED PERFORMANCE*



**HIGH SPEED PERFORMANCE**  
*ON THE HIGHEST LEVEL*

# // SWISS PROMISE

DAS SCHWEIZER VERSPRECHEN



IBAG Headquarters situated in Zürich Switzerland, with branches worldwide supplying marketing & servicing support is one of the leading manufacturers of high frequency motor spindles for the machining and manufacturing industry.

With our extensive range of motor spindles, IBAG offers a spindle for all applications. IBAG shapes your life!

*Die IBAG Gruppe mit Hauptsitz in Zürich (CH), weltweiten Niederlassungen, sowie Vertriebs- und Servicepartnern, ist einer der führenden Hersteller für Hochfrequenz-Motorspindeln für die zerspanende und formgebende Industrie.*

*Durch eine einzigartige Produktvielfalt bietet IBAG für jeden Anwendungsbereich die richtige Motorspindel. **IBAG formt Dein Leben!***

**IBAG SWITZERLAND**  
N 47° 26' 53.6", E 8° 35' 42.5"



# IBAG SYNERGY

## GEMEINSAM STARK

N 51° 1' 33.6", E 7° 24' 46.8"

**GERMANY**



### CAPABILITIES

- » Consulting & Sales
- » Production
- » Application Engineering
- » Service & Maintenance
- » CNC Retro Fitting

### SCHWERPUNKTE

- » Beratung & Verkauf
- » Produktion
- » Anwendungstechnik
- » Service & Wartung
- » CNC Retrofitting



6

IBAG / IBAG SYNERGY  
IBAG / GEMEINSAM STARK

N 41° 22' 4.7", E -72° 52' 35.3"

**USA**



### CAPABILITIES

- » Consulting & Sales
- » Machine integration
- » Service & Maintenance
- » IBAG Repairs

### SCHWERPUNKTE

- » Beratung & Verkauf
- » Maschinenumrüstung
- » Service & Wartung
- » IBAG Reparaturen



### CAPABILITIES

- » Consulting & Sales
- » Service & Maintenance
- » Application Engineering
- » Spindle-Robot applications
- » Machine repair - rebuilding

### SCHWERPUNKTE

- » Beratung & Verkauf
- » Service & Wartung
- » Anwendungstechnik
- » Fräsrobotertechnik
- » Maschinenumrüstung



**SWEDEN**

N 57° 29' 14.2", E 15° 1' 30.8"

**FRANCE**



### CAPABILITIES

- » Consulting & Sales
- » Service & Maintenance
- » IBAG Repairs
- » All Brands repair

### SCHWERPUNKTE

- » Beratung & Verkauf
- » Service & Wartung
- » IBAG Reparaturen
- » Reparaturen aller Fabrikate

N 48° 57' 4.0", E 7° 38' 34.0"



7

# SWISS MADE TRADITION UND QUALITÄT

**STATE OF THE ART TECHNOLOGY**  
MODERNE SPINDELTECHNIK

**RELIABLE**  
PROZESSSICHER

**FLEXIBLE**  
FLEXIBEL

**SUSTAINABLE**  
ÖKOLOGISCH

**CUSTOMIZED**  
INDIVIDUELL

**FAST REACTION**  
KURZE REAKTIONSZEIT

**ADVANCED DESIGNS**  
INNOVATIVE LÖSUNGEN

**EASY TO MAINTAIN**  
WARTUNGSFREUNDLICH

**2-YEAR-WARRANTY**  
2 JAHRE GEWÄHRLEISTUNG

**IN-HOUSE PRODUCTION**  
HOHE FERTIGUNGSTIEFE

**LARGEST MOTOR SPINDLE 475mm**  
GRÖSSTE MOTORSPINDEL 475mm

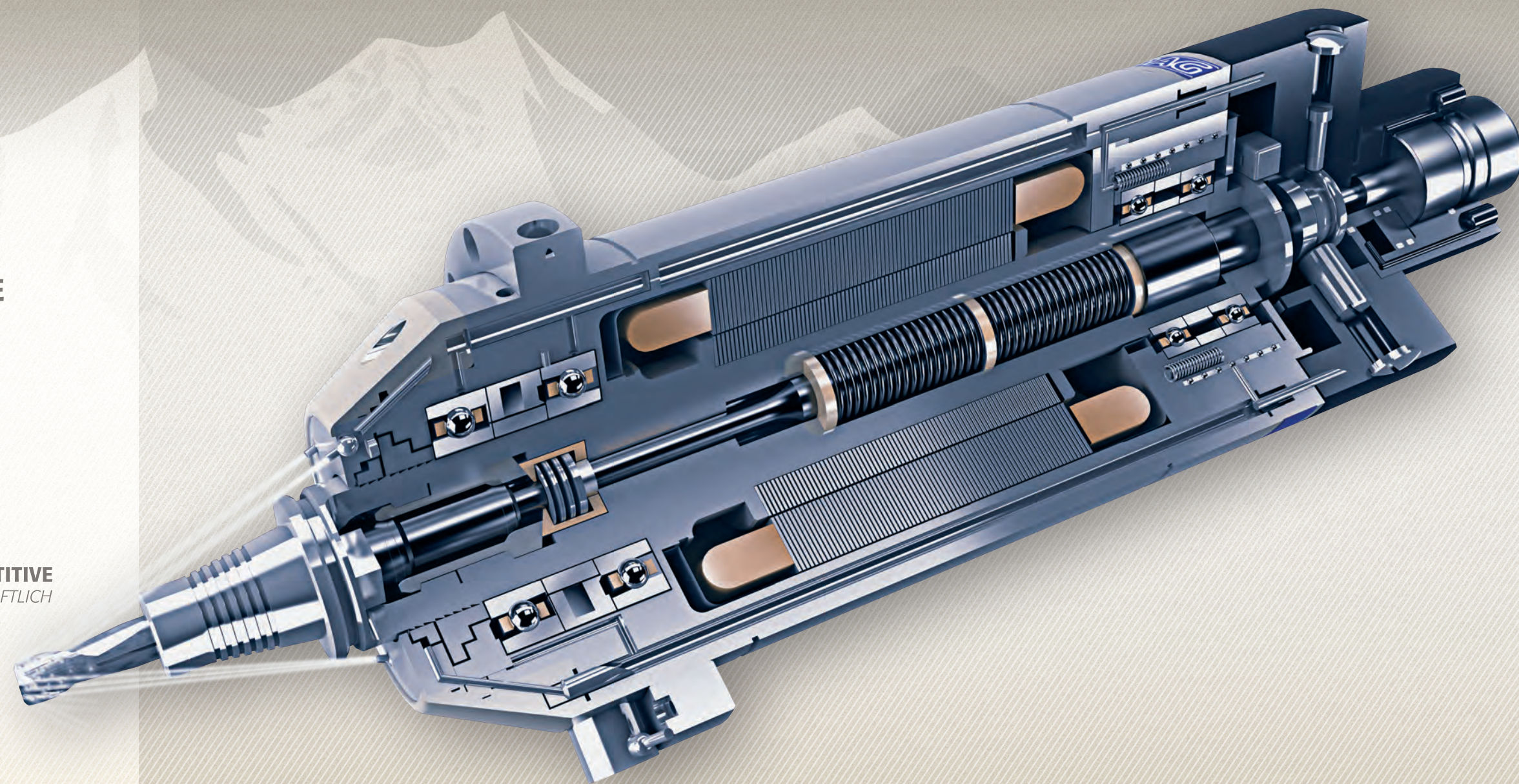
**APPLICATION COMPETENCE**  
ANWENDUNGSORIENTIERT

**COMPETITIVE**  
WIRTSCHAFTLICH

**BESPOKE**  
MASSGESCHNEIDERT

**EXTENSIVE PORTFOLIO**  
BREITES PRODUKTSPEKTRUM

**SMALLEST MOTOR SPINDLE 16mm**  
KLEINSTE MOTORSPINDEL 16mm





# PERFECTION & INTEGRITY

## PERFEKTION & VOLLKOMMENHEIT

### RESEARCH AND DEVELOPMENT

**IBAG Motor spindles are developed and manufactured in-house to the highest standards, which guarantees you the reliability and extended lifetime of the spindle. All spindle components are designed and manufactured using the most advanced technology ensuring that on final assembly the motor, spindle shaft, bearings, housing, toolholders, etc. all fit together with the precision of a Swiss watch. Guaranteeing the highest standards for your machining process.**

### ENTWICKLUNG UND KONSTRUKTION

*IBAG Motorspindeln werden auf Zuverlässigkeit, Standzeit und technologischem Fortschritt im eigenen Haus entwickelt und konstruiert.*

*Alle Komponenten z.B. Motoren, Kugellager, Werkzeugschnittstellen und Optionen, wie auch mechanische Bauteile, passen wie ein Schweizer Uhrwerk zusammen, sind aufeinander abgestimmt und garantieren höchste Prozesssicherheit.*

# PRECISION IN DETAIL

## PRÄZISION IM DETAIL

### PRODUCTION AND QUALITY ASSURANCE

**In our Lindlar, Germany branch, IBAG Deutschland GmbH, a modern CNC production facility, produces all mechanical parts, shafts, housings etc. used in IBAG motor spindles. This guarantees the consistent quality from raw material purchase to the final delivery.**

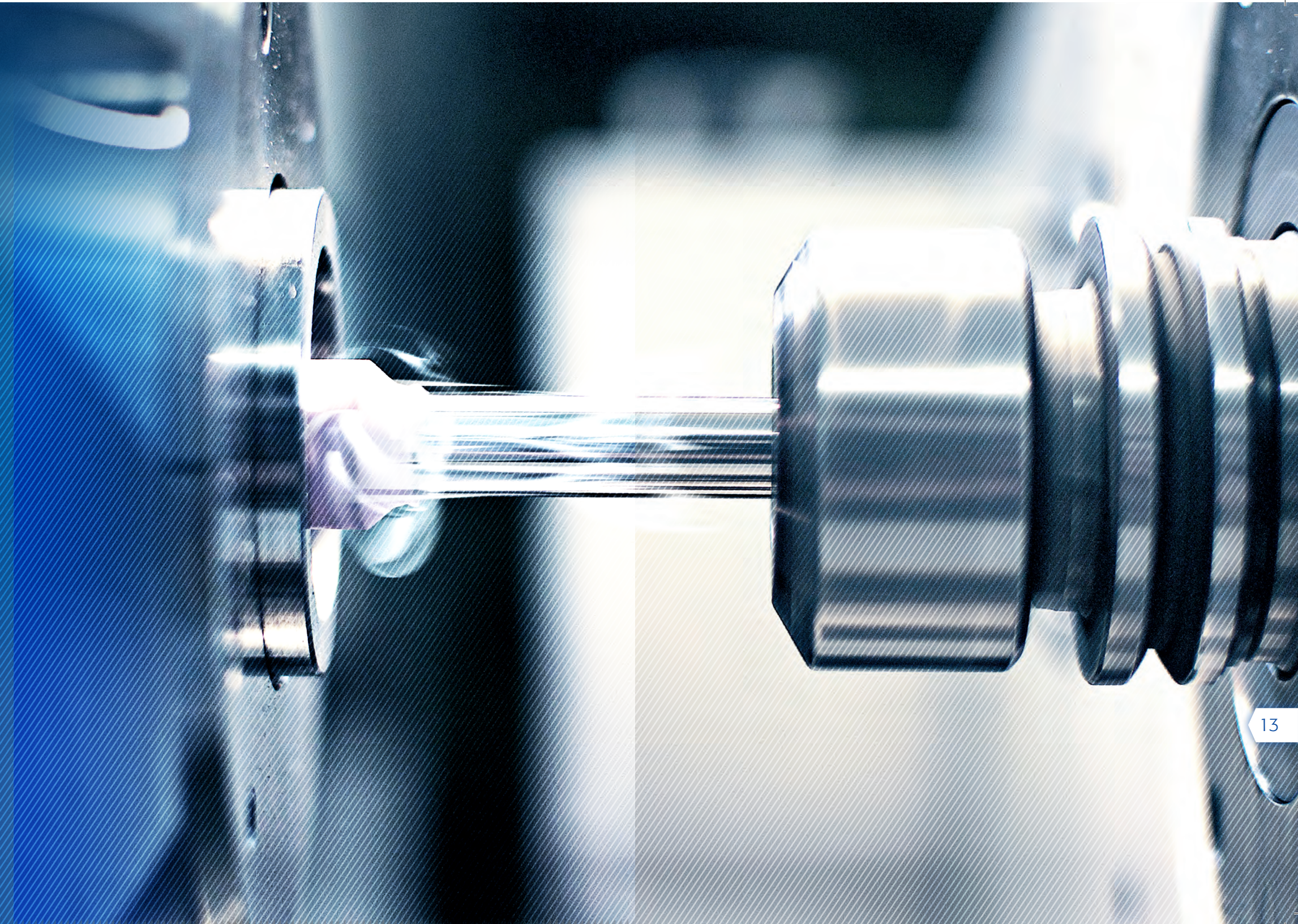
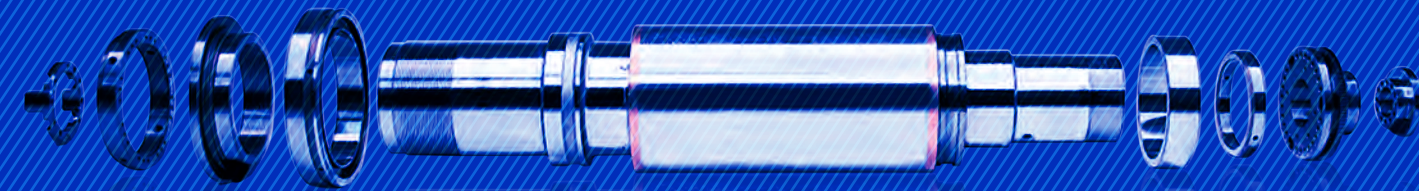
**In order to confirm the absolute best production quality, IBAG Germany has a temperature controlled inspection department for final measuring and inspection of all motor spindle components, to assure that all parts are manufactured in accordance with each parts individual specification, tolerance and fit.**

### PRODUKTION UND QUALITÄTSSICHERUNG

*In Lindlar fertigt IBAG Deutschland auf modernen CNC-Produktionsmaschinen, die in IBAG Motorspindeln verwendeten mechanischen Bauteile. Dies garantiert eine gleichbleibende Qualität vom Materialeinkauf bis zur Auslieferung.*

*Um die Fertigungsqualität zu bestätigen, verfügt IBAG Deutschland über einen klimatisierten Messraum, in dem alle Toleranzen, Passungen und Formgenauigkeiten kontrolliert und protokolliert werden.*

*Durch die Fertigung im eigenen Haus können, auch für kundenspezifische Lösungen, kurzfristige Liefertermine realisiert werden.*





# // PROFESSIONAL EXPERTISE FUNDIERTE KOMPETENZ

## ASSEMBLY AND TESTFIELD

All assembly and final testing of IBAG motor spindles takes place at the IBAG headquarters in Zurich. IBAG Switzerland is a modern facility, quality assured, with a highly efficient workshop.

Every motor spindle IBAG produces undergoes a 48 hour in-house test, to ensure all motor spindles meet our highest quality and confirm full functionality in accordance with the motor spindle protocol.

## MONTAGE UND PRÜFFELD

Montage und Abschlussprüfung von IBAG Motorspindeln erfolgen im Mutterhaus bei IBAG Schweiz in Zürich. In einem modernen Umfeld ist eine voll ausgestattete Spindelwerkstatt zur Endmontage für IBAG Produkte eingerichtet.

Jede Motorspindel die IBAG verlässt ist, in einem 48h-Abschlusstest eingelaufen und alle Funktionen auf Herz und Nieren geprüft.



# // GLOBALLY RELIABLE GLOBAL ZUVERLÄSSIG

## SUPPORT AND MAINTENANCE

**IBAG Switzerland, IBAG France, IBAG North America and additional chosen service partners (trained in our Swiss headquarter) offer a global network for technical support and repairs of IBAG products. Through these partnerships and training, IBAG's high quality is top priority and is guaranteed.**

**In addition to service for IBAG products, IBAG HSC Technology specializes in repairs and optimization of all types of spindle including other spindle manufacturers.**

**With decades of experience in manufacturing, servicing and applying IBAG's standard of quality your spindle is in experienced hands!**

## SERVICE UND REPARATUR

*IBAG Schweiz, IBAG Frankreich, IBAG Nordamerika und weitere ausgewählte Servicepartner bieten ein globales Netzwerk für technische Unterstützung und Reparatur von IBAG Produkten. Hierbei steht immer die gleichbleibende IBAG Qualität im Vordergrund.*

*Neben dem Service für IBAG Produkte hat sich IBAG HSC Technology darauf spezialisiert, auch Spindeln jeder Art und von anderen Herstellern zu reparieren und zu optimieren.*

*Durch die Jahrzehnte lange Erfahrung aus Produktion, Verkauf und Kundendienst für IBAG Produkte, erhalten Sie weltweit einen umfassenden und kompetenten Service aus einer Hand!*



# // INTERNATIONAL HARMONY

## *GLOBALES MAXIMUM*

**CENTRAL OFFICE**  
HAUPTSITZ  
// SWITZERLAND



**BRANCH OFFICES**  
NIEDERLASSUNGEN  
// GERMANY  
// FRANCE  
// CZECH REPUBLIC  
// SCANDINAVIA  
// UNITED STATES  
// TAIWAN

**DISTRIBUTORS IN**  
DISTRIBUTOREN IN  
// UNITED STATES  
// SPAIN  
// UNITED KINGDOM  
// ITALY  
// TURKEY  
// GREECE  
// RUSSIA  
// INDIA  
// CHINA  
// KOREA  
// JAPAN

**SWITZERLAND**

IBAG Switzerland AG  
Oberfeldstrasse 20  
CH-8302 Kloten

t. +41 43 888 33 33  
f. +41 43 888 90 90

ibag@ibag.ch  
www.ibag.ch

**GERMANY**

IBAG Deutschland GmbH  
Schreinerweg 10  
DE-51789 Lindlar

t. +49 2266 47 80 0  
f. +49 2266 47 80 69

ibag@ibag-hsc.de  
www.ibag-hsc.de

**FRANCE**

IBAG HSC Technology Sàrl  
ZA du Sandholz  
FR-67110 Niederbronn-les-Bains

t. +33 3 88 80 93 30  
f. +33 3 88 80 38 37

contact@ibag.fr  
www.ibag.fr

**CZECH REPUBLIC**

IBAG CZ sro  
Na Zertvach 16  
CZ-18000 Prag 8

t. +420 266 315 784  
f. +420 266 315 895

ibag@ibag.cz  
www.ibag.ch

**SCANDINAVIA**

IBAG Scandinavia AB  
Ekstigen 15  
SE-57450 Ekenässjön

t. +46 383 347 30  
f. +46 383 347 31

ibag@ibag.se  
www.ibag.se

**USA**

IBAG North America  
80, Republic Drive  
North Haven, CT 06473

t. +1 203 407 0397  
f. +1 203 407 0516

sales@ibagna.com  
www.ibagnorthamerica.com

**TAIWAN**

IBAG HSC Tech. Co., Ltd.  
No.10-3, Xicun Rd., Daya Dist.,  
Taichung City, Taiwan  
Post Code: 428

t. +886 4 2534 1689  
f. +886 4 2534 1665

ibag@ibag-hsc.com  
www.ibag-hsc.com

www.  .ch