



IHR SPEZIALIST FÜR  
HOCHWERTIGE WÄLZLAGER-  
UND LAUFROLLEN-  
TECHNOLOGIE

**AK** **KÜPPER**  
BEWEGUNG FORTSCHRITT TECHNOLOGIE

 **AKT®** - MADE IN GERMANY

IM JAHR 1933 GRÜNDETE ARTUR KÜPPER  
SEIN UNTERNEHMEN IN VELBERT TÖNISHEIDE



Bildquelle: [www.kuepper.eu](http://www.kuepper.eu)

WERK VELBERT  
WÄZLAGER UND  
LAUFROLLEN

WÄZLAGER-  
VERTRIEBS-  
GESELLSCHAFT  
NORMLAGER  
UND ANTRIEBS-  
ELEMENTE

#### Die Entwicklung der Marke AKT®

Der Name Artur Küpper entwickelte sich im Laufe der Jahre zur Qualitätsmarke **AKT®** und wird heute in der dritten Generation von Frau Susan Küpper weiter geführt.

Weit über die Grenzen Deutschlands hinaus agieren wir heute als international erfolgreiches Kompetenzzentrum für kundenspezifische Wälzlagerlösungen „Made in Germany“.

Das eigengefertigte Produktportfolio umfasst heute maßgeschneiderte Wälzlagertypen und Baueinheiten mit Alleinstellungsmerkmalen, die unseren Kunden dauerhafte Wettbewerbsvorteile sichern.

#### AKT® - die wirtschaftlichste Produktlösung

Wir bieten unseren Kunden die wirtschaftlichsten und innovativsten Produkte und Lösungen. Wo auch immer auf der Welt es sich um Wälzlager dreht tritt **AKT®** als Marke in Erscheinung.

„Wenn es um die Weiterentwicklung von Wälzlagern geht, sind wir immer **AKT®**uell.“

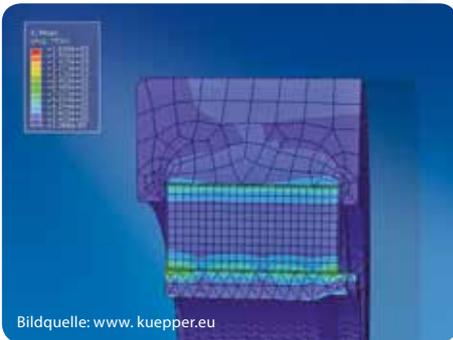
#### Umfassende Dienstleistungen rund um Maschinenelemente

Wir verstehen unsere Aufgabenstellung als Dienstleister von Maschinenelementen, mit einem „Rundum-sorglos-Paket“ für unsere Kunden.

#### Das bedeutet zum Beispiel:

- Mit unserem umfangreichen KnowHow in der Tribologie optimieren wir auch gängige Standard-Wälzlager zu technischen Unikaten.
- „Just in time“ Belieferungen
- Schnelle, flexible Bearbeitung der Anfragen, Aufträge, Auslieferungen
- Übernahme der gesamten Logistik des Wälzlagerbedarfs unserer Kunden

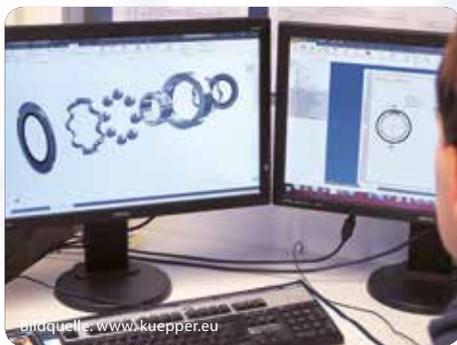




Bildquelle: www.kuepper.eu

## MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN FÜR SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

Mit der Verschmelzung verschiedener Maschinenelemente zu einer Baueinheit schaffen wir speziell auf die Kundenanforderungen angepasste, **individuelle Systemlösungen** mit höherer Leistung, geringere Stillstandzeiten, weniger Wartungsaufwand und geringerem Platzbedarf.



Bildquelle: www.kuepper.eu

## „TIME-TO-MARKET“; GEMEINSAM MIT IHNEN ENTWICKELN WIR ZEIT- NAH BIS ZUR SERIENREIFE INKLUSIVE MONTAGE UND SERVICE VOR ORT

Als Spezialist begleiten wir alle Prozessschritte, unter Berücksichtigung des realisierbaren Zeitrahmens, von der Entwicklung, der Konstruktion, Fertigung, Montage und Qualitätsprüfungen bis hin zu umfangreichen Inhouse-Tests auf unseren Prüfständen inklusive der abschließenden Inbetriebnahme vor Ort.



Bildquelle: www.kuepper.eu

## WIR TESTEN IM HAUSEIGENEN AKT®-TESTCENTER UND SIMULIEREN DIE EXTREMEN BELASTUNGEN

Um eine einwandfreie, störungsfreie Funktion unserer Produkte zu gewährleisten, testen wir diese auf „Herz und Nieren“. In unserem eigens dafür gebauten AKT®-Testcenter in Velbert simulieren wir die extremen Bedingungen denen das Produkt tagtäglich ausgesetzt sein wird.

Nur so können wir schnell und flexibel reagieren und das Produkt für die besonderen Anforderungen stark machen!

**AKT®-Garant für Langlebigkeit und höchste Effizienz.**



# NICHTS IST SO BESTÄNDIG WIE DER WANDEL\* DER AKT®-SUPPORT BEGLEITET SIE EIN LEBEN LANG UND GARANTIERT SOMIT QUALITÄT UND WETTBEWERBS- FÄHIGKEIT!

## Nichts ist so beständig wie der Wandel.

Diese Erkenntnis nehmen wir mit und überprüfen kontinuierlich die Optimierungspotenziale unserer bereits im Markt etablierten Produkte, damit unsere Kunden stets auf dem Stand der Technik bleiben.

Der bewährte AKT®-Support ist ein ständiger Wegbegleiter für eine dauerhafte, zufriedenstellende Zusammenarbeit. Das belegen die vielen, langjährigen Geschäftsbeziehungen.

Unseren hohen Anspruch an Produktqualität, auch unter Beachtung marktgerechter Rahmenbedingungen, investieren wir kontinuierlich in modernste Fertigungstechnologien und greifen auf hochqualifiziertes Fachpersonal zurück.

## Unsere Entwicklungsprojekte sind unter anderem ausgerichtet auf:

- Oberflächenveredelungen – als Korrosions- oder Verschleißschutz (**CorrPrevent®**)
- Abdichtungssysteme
- Verschleißreduzierende Hightech-Kunststoffe
- Wartungsarme Wälzlager

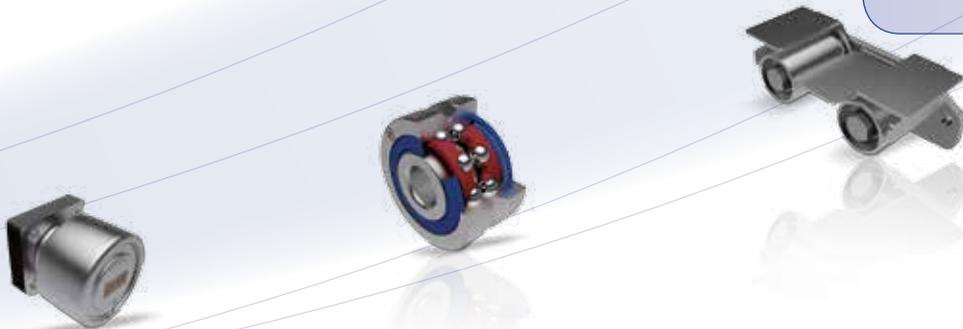
## Unsere Kunden profitieren dank anwendungsspezifischer Lösungen von weiteren, entscheidenden Vorteilen:

- **Kostensenkung** durch geringeren Montageaufwand und vereinfachte Logistik

- **Synergieeffekte** durch Verknüpfung verschiedener Maschinenelemente zu einer Baueinheit

- **integrierte Zusatzfunktionen** wie zum Beispiel:

- Verzahnungen
- Nachschmiersysteme
- Wellen
- Bolzen
- Laschen



(\*Heraclit von Ephesus, griechischer Philosoph)\*  
CorrPrevent® ist ein geschütztes Markenzeichen - eine Entwicklung aus dem Hause Artur Küpper

- LANGLEBIGKEIT
- EXTREME BELASTBARKEIT
- GERINGERE STILLSTANDZEITEN

**AKT<sup>®</sup>-WÄLZLAGER UND -LAUFROLLEN**  
WERDEN KONSTRUIERT UND GEBAUT  
FÜR DIE INDIVIDUELLEN  
ANFORDERUNGEN  
IHRES ALLTAGS!

- AUTOMATION / ROBOTIK
- AUTOMOTIVE
- LEBENSMITTELINDUSTRIE
- MASCHINENBAU
- STÜCKGUTTRANSPORT
- TEXTILINDUSTRIE
- TRANSFER- / LINEARFÜHRUNGSSYSTEME
- VERPACKUNGSANLAGEN
- FÖRDERTECHNIK



Bildquelle Stimmungsbilder: [www.fotolia.de](http://www.fotolia.de)  
Bildquelle Produkt- und Anwendungsbilder: [www.kuepper.eu](http://www.kuepper.eu)

**AKT KÜPPER**  
BEWEGUNG FORTSCHRITT TECHNOLOGIE

ALLE AUFGEFÜHRTEN WÄZLAGERTYPEN FERTIGEN WIR  
BIS ZU EINEM AUSSENDURCHMESSER VON 350 MM

- KUGELLAGER / EIN- UND ZWEIREIHIG
  - RILLENKUGELLAGER
  - SCHRÄGKUGELLAGER
  - VIERPUNKTLAGER
- ROLLENLAGER / EIN- UND ZWEIREIHIG
- NADELLAGER
- LAUFROLLEN / EIN- UND ZWEIREIHIG
  - STÜTZROLLEN
  - KURVENROLLEN
  - PROFILLAUFRÖLLEN
  - SPURKRANZROLLEN
  - LAUFROLLEN MIT KUNSTSTOFFAUSSENMANTEL
- KOMPLETTE BAUEINHEITEN
- HYBRIDLAGER
- WARTUNGSARME WÄZLAGER



**Artur Kupper GmbH & Co. KG**  
[www.kuepper.eu](http://www.kuepper.eu)

**Werk Velbert**  
Wulfrather Straße 32 - 52  
42553 Velbert/Germany  
Fon +49 2053 497-0 · Fax +49 2053 497-20  
[velbert@kuepper.eu](mailto:velbert@kuepper.eu)

 **Walzger-Vertriebs-Gesellschaft mbH**  
[www.wvg.kuepper.eu](http://www.wvg.kuepper.eu)  
Wulfrather Straße 32 - 52  
42553 Velbert/Germany  
Fon +49 2053 89 54/55 · Fax +49 2053 8 05 66  
[info@wvg.kuepper.eu](mailto:info@wvg.kuepper.eu)