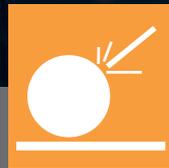
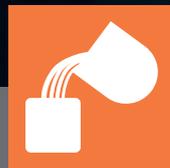
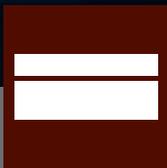


**75** YEARS  
VAUTID  
1945-2020

**VAUTID®**



## PIONEERING WEAR PROTECTION

METALLBASIERTER VERSCHLEISSSCHUTZ AUF HÖCHSTEM NIVEAU -  
SEIT 75 JAHREN ENTWICKELT VAUTID ALS PIONIER STÄNDIG NEUE,  
FÜHRENDE VERSCHLEISSSCHUTZLÖSUNGEN FÜR SEINE KUNDEN

# 75 Jahre VAUTID – Ein Grund zum Feiern!

VAUTID ist ein großartiges Unternehmen mit einer langen Tradition. Mit Stolz darf sich das Unternehmen VAUTID als Pionier im Verschleißschutz bezeichnen – ohne VAUTID hätte es unsere Branche in der etablierten Form vielleicht nie gegeben.

Gegründet 1945, als Ingenieurbüro in Stuttgart durch Dr.- Ing. Hans Wahl, für die Beratung von Industrieunternehmen und Verbänden in Verschleißfragen. In den Folgejahren werden die Themen „Tribologie“ zur Lösung von Verschleißproblemen und die sogenannte „Hoch- und Tieflage“ als Kurve zur Bestimmung des Verhaltens von Werkstoffen im Verschleißschutz beschrieben. Beide Themen gehören heute bei der Ausbildung von Ingenieuren zum Standardprogramm.

Viele Neuentwicklungen wie beispielsweise Europas erste Chromkarbidstabelektrode, Verbundguss (Bi-Metall) Teile, oder Hochgeschwindigkeitsdrähte wurden durch VAUTID erstmals und exklusiv auf den Markt gebracht und führten kontinuierlich zum Wachstum des Unternehmens.

Im Laufe der vergangenen Jahre erfolgte eine weitere Ausdehnung der Geschäfte und die Gründung eigener Tochtergesellschaften im Ausland. Heute ist das Unternehmen mit Standorten in China, Indien, Nord- und Südamerika und einem festen Händlerkreis weltweit tätig und baut seine Geschäfte weiter aus.

Im Jahr 2020 schreibt das Unternehmen die Erfolgsgeschichte fort: VAUTID GROUP und UP GROUP schließen sich zusammen und werden zum weltweit führenden Anbieter von Verschleißschutzlösungen.



# Wer ist VAUTID?

VAUTID ist weltweit einer der führenden Hersteller hochwertiger metallbasierter Verschleißschutzlösungen für Maschinen und Anlagen in verschiedenen Branchen.

**Unsere Marke hat eine lange Tradition. Wir gehören zu den Vorreitern im Verschleißschutz, seit nunmehr 75 Jahren. Darauf sind wir besonders stolz und setzen diese Erfolgsgeschichte auch in Zukunft mit unseren Kunden fort.**

**Was ist Verschleißschutz?**

## VAUTID FÜR HERSTELLER UND ANWENDER

VAUTID Systemlösungen dienen der Erstausrüstung von Industrieanlagen und Maschinen für die mechanische Verfahrenstechnik sowie dem nachträglichen Schutz und der Regeneration verschleißgefährdeter Elemente. Dafür plant, entwickelt und fertigt VAUTID umfassende Verschleißschutzlösungen. Die kundenspezifischen VAUTID Konzepte sind technisch und wirtschaftlich perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleisten einen nachhaltigen und effizienten Betrieb.

## VAUTID BERATUNG UND KONSTRUKTION

Ziel ist es, die besten Lösungen zur Verschleißminderung bei der Erstausrüstung und Instandhaltung von Anlagen und Maschinen zu realisieren. Dazu analysieren die VAUTID Ingenieure die Beanspruchung, erstellen eine abgesicherte Diagnose und konstruieren auf dieser Basis das Design für die verschleißgefährdeten Teile. Diese werden mit der Auswahl des hoch spezialisierten VAUTID Werkstoffes optimal gegen Verschleiß, Korrosion oder Hitze geschützt. So senkt VAUTID Know-how die Verschleißkosten und sorgt für maximale Standzeiten.

The image shows a modern industrial building with a facade of white panels and red window shutters. A large orange rectangular sign is attached to the building, featuring the VAUTID logo in white. The logo consists of the word "VAUTID" in a bold, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®).

**VAUTID®**

Informieren Sie sich gerne auf unserer Homepage über unsere Produkte und Dienstleistung und kontaktieren Sie unser Experten-Team. Wir beraten Sie gerne im Hinblick auf Ihre spezielle Anwendung.

Vertrieb Deutschland, Tel: +49 711 4404 – 401  
Vertrieb Europa, Tel: +49 711 4404 – 403

➤ Weitere Sales Kontakte weltweit finden Sie unter [www.vautid.com](http://www.vautid.com)





## VAUTID Auftragschweißwerkstoffe



### DIE VORTEILE:

VAUTID Auftragschweißwerkstoffe lassen sich schnell auftragen und lösen vor Ort die unterschiedlichsten Verschleißprobleme besonders wirtschaftlich. Um jedes Einsatzgebiet mit seinem spezifischen Beanspruchungsprofil perfekt abzudecken, stehen VAUTID Auftragschweißwerkstoffe in verschiedenen Werkstoffen, Legierungen und Qualitäten zur Verfügung, z.B. als Hartauftragschweißwerkstoffe, Rostfrei-Schweißzusatzwerkstoffe, Reparatur-Schweißzusatzwerkstoffe und Sonderwerkstoffe. Sie sind als Stabelektroden und Fülldrähte erhältlich.

*„VAUTID Auftragschweißwerkstoffe schützen wirtschaftlich und dauerhaft“*

### DIE EINSATZBEREICHE:

Typische Anwendungsbeispiele für VAUTID Auftragschweißwerkstoffe sind das Beschichten von Mischwerkzeugen, Mahlrollen, das Panzern von Baggerzähnen, das Auftragschweißen von Ventilatorflügeln, das Panzern von Eimerkettenbaggern und Sinterbrechersternen.



## VAUTID Verbundplatten



### DIE VORTEILE:

VAUTID Verbundplatten sind hoch verschleißfest und langlebig. Die Auftragschicht kann anforderungsgerecht variiert werden und zudem lassen sie sich sehr einfach montieren, z.B. durch rückseitiges Anschweißen oder Anschrauben. Die Verbundplatten sind in unterschiedlichsten Maßen und Qualitäten erhältlich. Durch Schneiden können zeichnungskonforme Teile hergestellt werden, die kalt oder warm verformbar sind – für extrem wirtschaftliche und schnelle Verschleißlösungen in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen und Branchen, in denen großflächige Lösungen gefragt sind.

*„VAUTID Verbundplatten sind individuell montierbar und extrem langlebig“*

### DIE EINSATZBEREICHE:

VAUTID Verbundplatten werden hauptsächlich dort eingesetzt, wo ohne tragende Unterkonstruktion ein Verschleißschutz an größeren Flächen gefordert ist. Sie garantieren größte Betriebssicherheit auch bei höheren mechanischen Beanspruchungen, z.B. bei Sieben, Mühlen- und Bunkerauskleidungen, Vibro-Förderern, Ventilatorenrädern, Gehäusen, Mischern, Zyklonen und Sichtern.





## **DIE VORTEILE:**

VAUTID Guss-Bauteile stellen für größere Serien die wirtschaftlichste Verschleißschutzmaßnahme dar. Die Guss-Produkte können je nach Einsatzgebiet aus den unterschiedlichsten Werkstoffen in Gewichten von 2 kg bis 30.000 kg realisiert werden: sowohl im Sandguss, in Keramik- oder Croning-Formen als auch im Lost-Foam-Verfahren. Modelle und Computersimulationen sowie umfangreiche Analysen stellen die optimale Qualität jedes Bauteils sicher. Außerdem können die VAUTID Guss-Produkte direkt im Werk mechanisch auf jede technisch geforderte Genauigkeit bearbeitet werden.

*„VAUTID Guss-Produkte sind der wirtschaftliche Verschleißschutz für Serienteile“*

## **DIE EINSATZBEREICHE:**

VAUTID Hartguss ist durch die hohe Rationalisierung in der Fertigung und durch die strengen VAUTID Qualitätskontrollen der hochwertige Verschleißschutz für die unterschiedlichsten Branchen mit mechanischen Verfahrenstechniken wie z.B. Zerkleinern, Mischen Fördern, Lagern, Agglomerieren und Trennen.

## **Eine Spezialität von VAUTID sind Teile aus Verbundguss.**

Diese Technologie vereint unterschiedliche Guss-Werkstoffe in einem Werkstück. Die Schmelzen werden nacheinander in verschiedene Bereiche der Form gegossen und erstarren gemeinsam. Zwischen den Gusszonen entsteht eine verlässliche stoffschlüssige Bindung. Dadurch werden die unterschiedlichen regionalen Werkstoffanforderungen eines Gussteils kompromisslos erfüllt.

*„In großen Anlagen kommen häufig auch gleichzeitig verschiedene Anwendungen zum Einsatz. VAUTID bietet Ihnen gerne individuelle Lösungen aus allen diesen Bereichen bzw. Kombinationen daraus, ein entscheidender Vorteil den wir gegenüber unseren Wettbewerbern bieten.“*



# VAUTID GRUPPE und UP GRUPPE. Weltweit vor Ort

Die VAUTID Gruppe und die UP Gruppe sind mit eigenen Vertriebsseinheiten inklusive eigenen Forschungslaboren und Fertigungsstätten auf allen Kontinenten der Welt präsent. Hier engagieren sich rund 800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus über 20 Nationen sowie ein dichtes Netz an Vertriebspezialisten für ein Ziel – perfekte VAUTID Verschleißschutzlösungen für unsere Kunden.

Bitte informieren Sie sich auf unserer Homepage über unsere Tochtergesellschaften und Handelspartner in Ihrer Nähe – Wir beraten Sie gerne!

► [WWW.VAUTID.COM](http://WWW.VAUTID.COM)

► [WWW.UPPLATE.COM](http://WWW.UPPLATE.COM)



AUFTRAGSCHWEISSWERKSTOFFE



VERBUNDPLATTEN



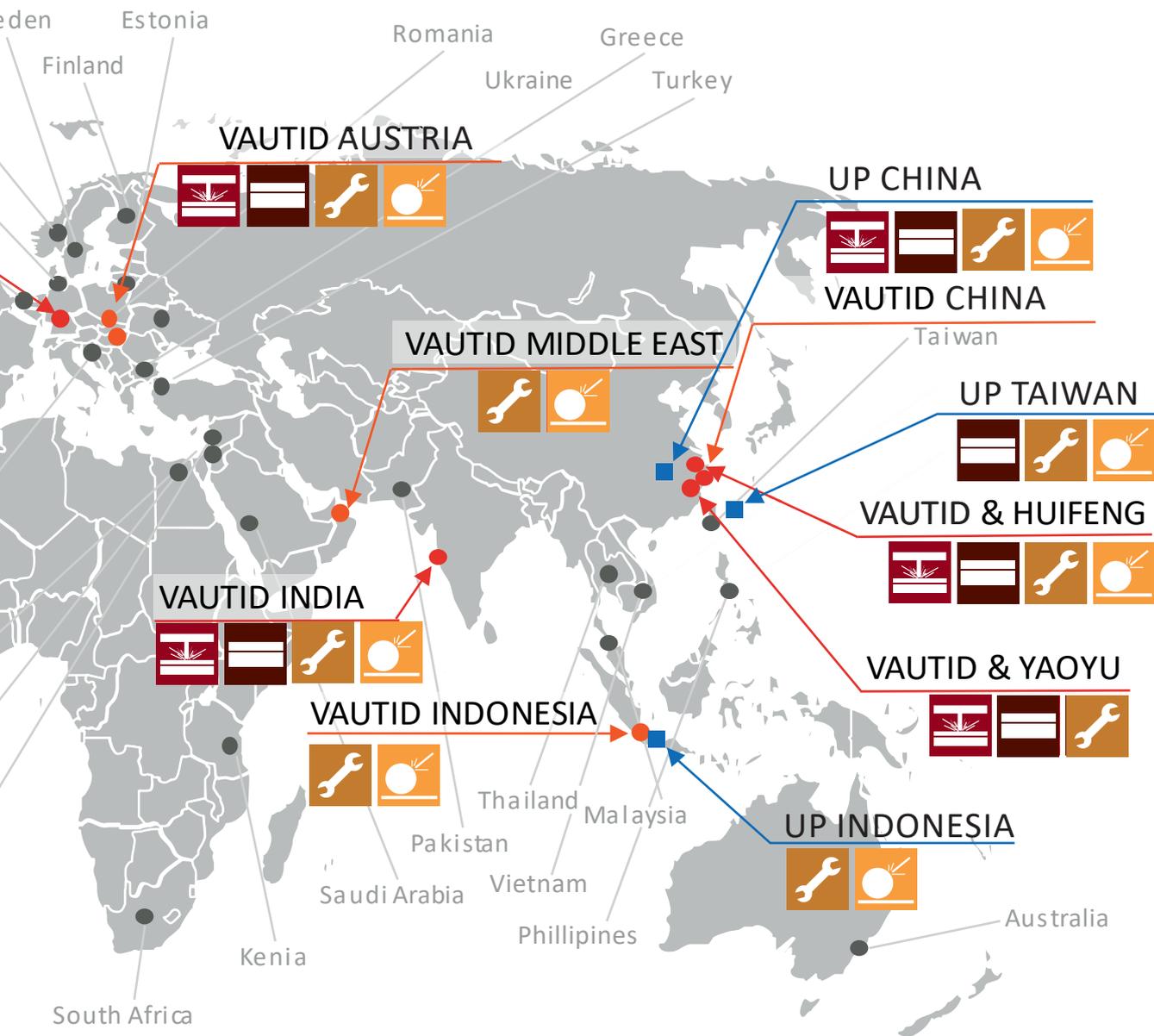
GUSS-PRODUKTE



BESCHICHTUNGSSERVICE



KONSTRUKTIONSSERVICE



*„Die Nähe zu unseren Kunden, unser herausragendes Know-how und die Vorteile der lokalen Produktion – das überzeugt weltweit Betreiber und Hersteller von Maschinen und Anlagen.“*

# VAUTID GRUPPE. Weltweit vor Ort

Sicherheit durch einen starken Partner.  
Die VAUTID Gruppe ist in über 40 Ländern der Erde mit Niederlassungen und Vertretungen präsent. Weltweit engagieren sich die VAUTID Mitarbeiter und Vertriebspezialisten persönlich mit dem gleich hohen Anspruch für ein Ziel – individuelle Systemlösungen für exzellenten Verschleißschutz.



## DEUTSCHLAND:

VAUTID GmbH  
Brunnwiesenstr. 5  
73760 Ostfildern bei Stuttgart  
Phone: +49 711 4404 0  
Fax: +49 711 44 20 39  
E-Mail: [vautid@vautid.com](mailto:vautid@vautid.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## ÖSTERREICH:

VAUTID AUSTRIA GmbH  
Kiesstr. 8  
A-4614 Marchtrenk  
Phone: +43 7243 520 91 0  
Fax: +43 7243 520 9110  
E-Mail: [vautid@vautid.at](mailto:vautid@vautid.at)  
[www.vautid.at](http://www.vautid.at)

## BELGIEN/ FRANKREICH:

VAUTID GmbH  
Brunnwiesenstr. 5  
73760 Ostfildern bei Stuttgart  
Phone: +49 711 4404 250  
Fax: +49 711 4404 251  
E-Mail: [vautid@vautid.com](mailto:vautid@vautid.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## NORDAMERIKA/KANADA:

VAUTID NORTH AMERICA, Inc.  
510 Fifth Street  
USA – Mc Donald, PA 15057  
Phone: +1 412 429 3288  
Fax: +1 412 429 3289  
E-Mail: [northamerica@vautid-group.com](mailto:northamerica@vautid-group.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## SÜDAMERIKA:

VAUTID LATAM S.A.  
Via a la Costa km 16,5  
Guayaquil (Ecuador)  
Phone: +593 4204 6286  
E-Mail: [latinamerica@vautid-group.com](mailto:latinamerica@vautid-group.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## VAUTID LATAM Co. S.A.

CII 64 N. 4a-41  
Bogota, Colombia  
Phone: +572 7957 638  
E-Mail: [colombia@vautid-group.com](mailto:colombia@vautid-group.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## INDIEN:

VAUTID INDIA Private Ltd.  
103, Tiffany 1st Floor,  
Regus Suburbs Centre,  
Hiranandani Estate, Ghodbunder Road,  
Thane West 400607  
Phone: +91 22 6818 1607  
Fax: +91 22 6818 1602  
E-Mail: [india@vautid-group.com](mailto:india@vautid-group.com)  
[india.vautidgroup.com](http://india.vautidgroup.com)

## VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE:

VAUTID MIDDLE EAST FZE  
Office E1-1109  
Ajman (UAE)  
Phone: +91 22 6818 1607  
E-Mail: [uae@vautid-group.com](mailto:uae@vautid-group.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## CHINA:

VAUTID SHANGHAI Wear Resistant  
Material Trading Co. Ltd.  
Room 2911, Enterprise Square  
No. 228 Meiyuan Road, Jingán District  
Shanghai, 200070 P.R. China  
Phone: +86 139 1649 9723  
Fax: +86 21 648 24 366  
E-Mail: [shanghai@vautid-group.com](mailto:shanghai@vautid-group.com)  
[china.vautidgroup.com](http://china.vautidgroup.com)

## SÜDOSTASIEN:

VAUTID GmbH Representative Office Indonesia  
Komplek Ligamas Indah Nr. 7C  
Pancoran, Jakarta  
12760 Indonesia  
Phone: +628 118 08 7871  
E-Mail: [southeastasia@vautid-group.com](mailto:southeastasia@vautid-group.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## INDONESIEN:

PT. VAUTID WEAR TECHNOLOGY INDONESIA  
Karawaci Office Park Blok Futuris No. 72  
Tangerang, Banten  
Phone: +62 21 557 65 222  
Fax: +62 21 557 65 212  
E-Mail: [indonesia@vautid-group.com](mailto:indonesia@vautid-group.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)

## VAUTID GROUP

Brunnwiesenstraße 5  
D-73760 Ostfildern-Ruit  
Po.Box 4110  
D-73744 Ostfildern-Ruit

Phone: +49 711 4404-0  
Fax: +49 711 4420-39  
[vautid@vautid.com](mailto:vautid@vautid.com)  
[www.vautid.com](http://www.vautid.com)