

Die Oberflächen von Morgen vorbereiten



 W Abrasives  W Care  W Tech

Die Zukunft ist jetzt, die Zukunft ist hier, die Zukunft sind wir..

www.winoa.com

winoa



RAMESH KRISHNAN
CEO von WINOA

Das 1961 gegründete Unternehmen Wheelabrator Allevard, welches 2011 in WINOA umbenannt wurde, wurde geschaffen, um eine neue Technologie für die Oberflächenreinigung und -behandlung in Europa einzuführen: das Stahlstrahlen. 60 Jahre später ist das französische, im Herzen der Region Isère gelegene Unternehmen Weltmarktführer in der Branche. Es verfügt über 8 Produktionswerke, vertreibt die Produkte in 120 Ländern mit seinen 800 Angestellten.

„Als ich Anfang 2020 bei Winoa anfang, sah ich ein Unternehmen mit einer langen erfolgreichen Geschichte und starken Werten. Das neue Management verkörpert die wesentlichen Eigenschaften des Unternehmens sowie eine Unternehmenskultur, die höchste Standards sowohl technisch als auch managementmäßig trifft und alle zu Hochleistungen ermutigt. Zusammen mit den Vorstandsmitgliedern haben wir mehrere

Krisen erfolgreich und schnell überwunden und sind stärker denn je daraus hervorgegangen.

Es liegt in unseren Händen die Zukunft zu gestalten und uns weiterzuentwickeln mit Begeisterung für unser Unternehmen, Versprechen gegenüber Kunden einzuhalten und immer für unsere Kunden da zu sein. Auch mindestens für die kommenden 60 Jahre. In den letzten 60 Jahren haben wir uns von unserer Heimatstadt Le Cheylas aus zu einem weltweit führenden Unternehmen für Strahlmittel entwickelt. Unsere Vision für die nächsten 60 Jahre ist, auf dieser Basis aufzubauen und uns zu einem nachhaltigen Technologieführer in der Oberflächenbehandlung zu entwickeln.“

Wir gestalten die Zukunft,
zusammen und ab sofort...

**Die Zukunft ist jetzt,
Die Zukunft ist hier,
Die Zukunft sind wir...**

Der Weg von Wheelabrator Allevard zum globalen Marktführer

Winoa ist Vorreiter in den Bereichen Strahlmittel und Oberflächenbehandlung und hat sich seit seiner Gründung als Wheelabrator Allevard durch zahlreiche Transformationen und Erweiterungen zu einem Industriegiganten entwickelt.

URSPRUNG

Wheelabrator Allevard wurde 1961 in Frankreich als Joint Venture zwischen Bell Intercorp (USA) und Société des Hauts Fourneaux & Forges d'Allevard (FR) gegründet. Ziel dieser Partnerschaft war, das Stahlstrahlen, eine revolutionäre Technik für Sandentfernung und Entzunderung, auf den europäischen Markt zu bringen.

ERWEITERUNG UND WACHSTUM

In den 1970er und 1980er Jahren hat sich Wheelabrator Allevard global erweitert, indem es Produktionsstandorte in Europa, Nordamerika und Asien errichtete. 2014 wurde das Unternehmen in Winoa umbenannt und der Fokus von der Produktion von Stahlstrahlmitteln auf die komplette Oberflächenbehandlung erweitert.

INNOVATION UND NACHHALTIGKEIT

Mit dem Fokus auf Innovation und Nachhaltigkeit investiert Winoa in F&E, um leistungsstarke, umweltfreundliche Produkte und Technologien zu entwickeln. Zu den jüngsten Innovationen gehören das Edelstahl-Strahlmittel Stelux™ und das Tool zur Reinheitsmessung WA Clean™. Winoas Marke W Care bietet Dienstleistungen mit hohem Mehrwert, um optimale Leistung und Kundenzufriedenheit zu gewährleisten.

GEGENWART

Heute ist Winoa in über 100 Ländern tätig, mit einem Netzwerk von Produktionsstandorten, Vertriebsbüros und Technikzentren. Durch seinen Fokus auf Innovation, Portfolioerweiterung, Nachhaltigkeit und Digitalisierung hat es seine Position als erste Wahl für hochmoderne Oberflächenbehandlungslösungen gefestigt. Winoas Geschichte zeugt von Anpassbarkeit, Wachstum und unerschütterlichem Engagement für Exzellenz.

GESCHICHTE



SEIT 1961

Der Standort Le Cheylas in den französischen Alpen wurde 1930 gegründet und schaut auf eine lange Tradition der Stahlherstellung zurück, die bis ins Mittelalter zurück reicht.

winoa

- Wir sind mit innovativen
- und umweltfreundlichen Produkten,
- Lösungen und Dienstleistungen für die
- Oberflächenvorbereitung der führende
- Partner für unsere Kunden.

Vision



Unternehmerische Spitzenleistung

Außergewöhnliches Wachstum

Vollständige Digitalisierung

0
CO₂

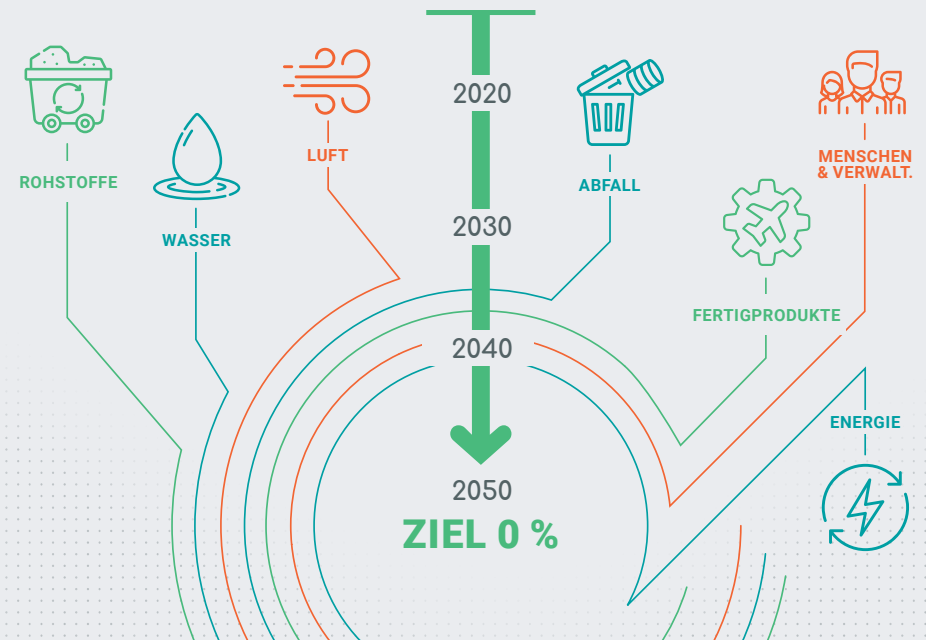
Unser Ziel: Keine Kohlenstoffemissionen ab 2050 - wir sind auf einem guten Weg

Unser Ziel, unsere Umweltbelastung zu verringern, ist ambitioniert, aber es ist auf den Klimawandel abgestimmt.

Wir arbeiten bereits hart an unseren Zielen, aber wir müssen unsere Anstrengungen fortführen. Wir folgen einem ehrgeizigen aber realistischen Aktionsplan, der den aktuellen Stand des Wissens und die Auswirkungen unserer Aktionen in Betracht zieht.

Wir sind entschlossen, unsere Ziele zu erreichen.

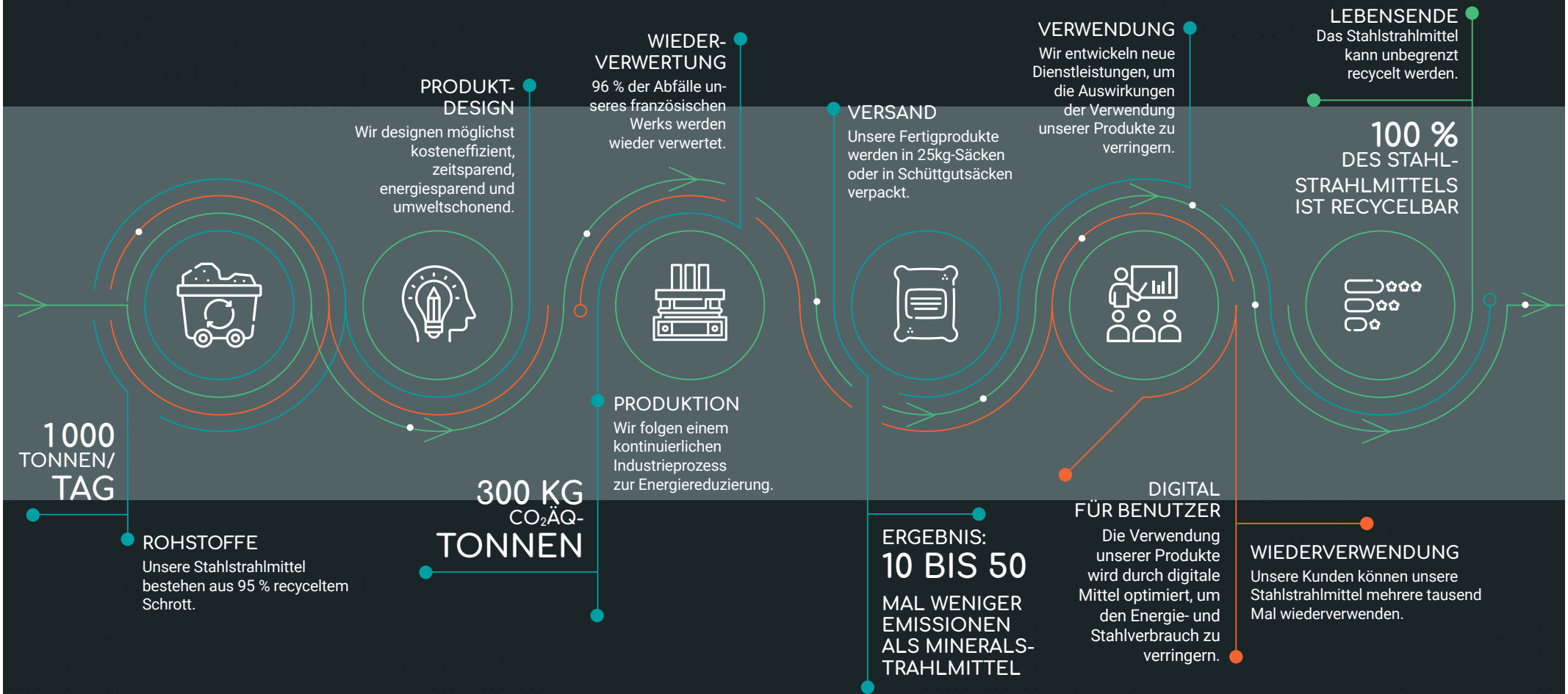
300 KG CO₂ Ausstoß pro Tonne
AUF NULL RUNTERSCHRAUBEN



DER LEBENSZYKLUS VON STAHLSTRAHLMITTEL



95 % unserer Rohstoffe stammen aus der **Kreislaufwirtschaft**, was unsere starke Umweltorientierung unterstützt. Jede Phase unseres **Produktlebenszyklus** trägt entscheidend dazu bei, unseren CO² Fußabdruck zu verringern.





UNSERE MARKEN



W Abrasives

Stahlguss-Strahlmittel
Edelstahl & Drahtkorn
Weitere Fachgebiete

W Care

Beratung
Wartung, Reparatur und Betrieb MRO
Ersatzteile

W Tech

Zubehör
Werkzeuge (herkömmliche & digitale)
Technologien

„Wir sind Weltmarktführer im Bereich Strahlmittel und Oberflächenbehandlung“.

Über Stahlstrahlen hinaus: unsere umfassenden Strahlmittellösungen

Wir bieten Ihnen eine vollständige Produktreihe umweltschonender Strahlmittel, Dienstleistungen und Technologien an. Unsere Strahlmittel bestehen zu 95 % aus recyceltem Material und sind mehrmals zu 100% komplett wiederverwendbar, was sie zu einer grünen Alternative zu anderen Strahlmitteln. Wählen Sie Winoa für wirkungsstarke und zuverlässige Strahlmittel, die auf Nachhaltigkeit setzen.

 preparing tomorrow's surfaces



W Abrasives

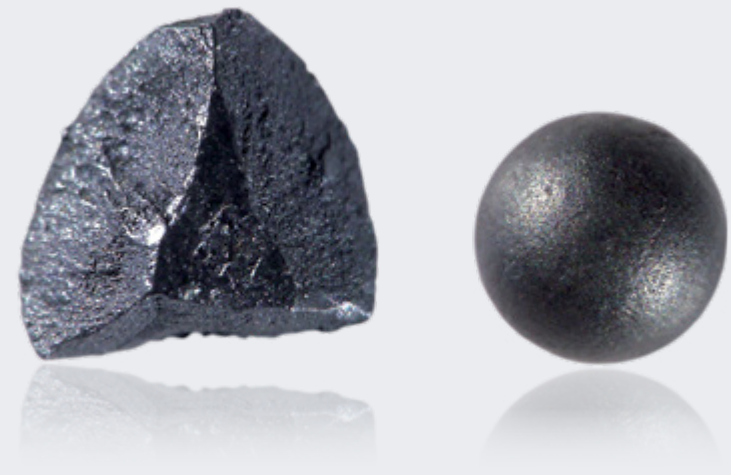
Innovative Produktreihe von Strahlmitteln

Erstklassige Leistung und kostengünstige Lösungen für Reinigung und Oberflächenvorbereitung

Unsere Mission: Wir bieten Ihnen eine komplette Produktreihe von hochqualitativen metallischen Strahlmitteln wie Stahlguss-, Edelstahl- und Gusseisensstrahlmitteln sowie Drahtkorn an. Sie verbessern Ihre Wirtschaftsleistung und verringern Ihre Kosten.

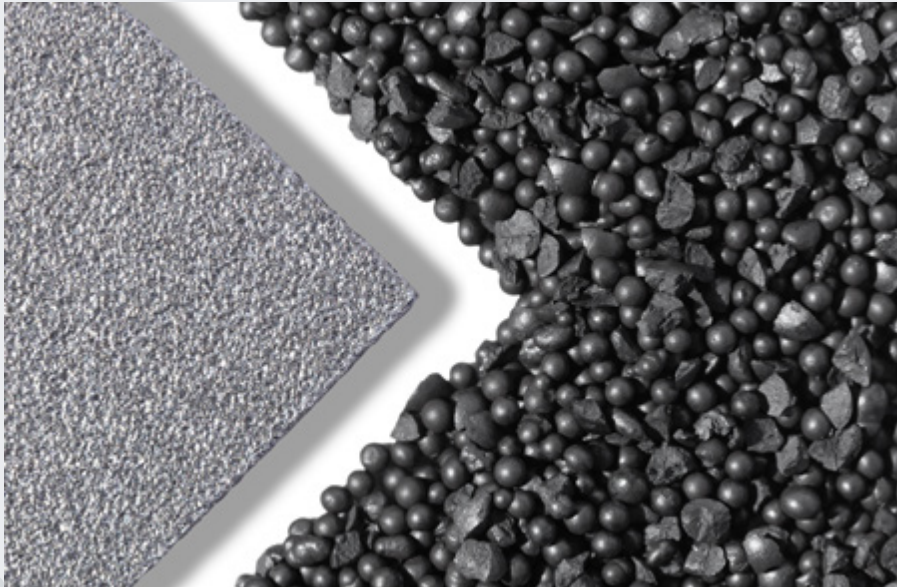
KOHLENSTOFFFREICHES STAHLSTRAHLMITTEL

Das weltweit meistverkaufte Produkt für optimale Ergebnisse, was wiederverwertbar ist.



PREMIUM-STRAHLMITTEL

Maximieren Sie Ihre Strahlleistung mit den exklusiven Premium-Strahlmitteln und Dienstleistungen von W Abrasives. Unsere komplette Produktreihe von Premium-Strahlmitteln gewährleistet optimale Qualität, Leistung und Kosteneffizienz für traditionelle sowie neuartige Anwendungen.



PROFILIUM®

Gebrauchsfertige Druckluftstrahlmittelmischung für ein homogenes Oberflächenprofil mit übertrroffener Effizienz.

HYBRID SHOT™

Spezielles Strahlmittel für Entsandung und Entzunderung in Gießereien, Schmieden und Drahtziehereien. Verringert den Verschleiß und die Wartungskosten, verbessert die Reinigungsleistung.

STAINIUM™

Entwickelt für Entzunderung durch Schleuderradstrahlen mit geringen Rauheitsanforderungen. Es bietet ein stabiles Betriebsgemisch und ein gleichmäßiges Oberflächenprofil.

PROWHEELIUM™

Gebrauchsfertiges Strahlmittel mit engem Härtebereich für Oberflächenvorbereitung durch Schleuderradstrahlen. Verringert den Verschleiß und den Verbrauch und hält den Oberflächenstaub gering.

EDELSTAHL-STRAHLMITTEL

Erreichen Sie rost-, anlauf- und eisenfreie Oberflächen nach der Strahlreinigung mit unserem Edelstahl-Strahlmittel Stelux™.

Unsere 3 Produkte – STELUX C, STELUX CN und STELUX CG – sind für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet.

Sie haben die Wahl:

STELUX C chrombasiert für Nichteisenmetalle und Edelstahl.

STELUX CN Chrom-Nickel für kritische, rostfreie Reinigung.

STELUX CG hochchromhaltiges Strahlmittel für Oberflächenvorbereitung und Aufrauung.

Unsere Edelstahl-Strahlmittel können reinigen, aufrauen, Wärmebehandlungszunder entfernen und Oberflächen für die Beschichtung und Lackierung verschiedenster eisenfreier Metalle vorbereiten. Wählen Sie Stelux™ von W Abrasives für herausragende Ergebnisse.



Unsere Spezialprodukte HD-DRAHTKORN EINZIGARTIG UND LEISTUNGSSTARK

Unser spezielles, wärmebehandeltes HD-Drahtkorn-Strahlmittel aus Toyo-Seiko bietet herausragende Leistungen im Verfestigungsstrahlen.

Mit 30 % mehr Lebensdauer und einer einheitlichen Partikelgröße ist es leistungsstärker als herkömmliches Drahtkorn und verringert Verbrauch und Abfall für eine umweltschonende und nachhaltige Lösung.



UFS™ - ULTRA FINE SHOT

Ein 100µm-Strahlmittel für präzises Verfestigungsstrahlen.

AMS LUFTFAHRT-STRAHLMITTEL, das sorgfältig überprüft wird, um den striktesten Anforderungen an Verfestigungsstrahlen gerecht zu werden.

Unser Serviceangebot unterstützt jeden Kunden bei der Optimierung des Einsatzes von Stahlstrahlmitteln und dem gesamten gesamten Strahlprozess

Unsere W-Care™-Serviceteams blicken auf mehr als 60 Jahre Erfahrung zurück und bieten Dienstleistungen in den Bereichen Wartung, Beratung, Test und Anlagennachrüstung an, um die Reinigung und Vorbereitung zu optimieren.

Unser Ziel: Neue Standards für Strahldienstleistungen setzen, die auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind, damit Sie von unserem globalen Know-how profitieren, Ihre Effizienz steigern und sich das Leben vereinfachen können.



Für jeden Schritt Ihres Strahlprozesses, haben Sie mit W CARE für alle industriellen oder finanziellen Belange eine passende Lösung! Unser engagiertes Expertenteam für Strahldienstleistungen unterstützt Sie bei allen Herausforderungen.

Lassen Sie uns gemeinsam für morgen vorsorgen.

preparing
tomorrow's
surfaces

Ein umfangreiches Angebot
SEIEN SIE DER KONKURRENZ EINEN SCHRITT VORAUS



BERATUNG

Maßgeschneiderte Ratschläge, um die Strahlparameter Ihres Prozesses zu optimieren.

VERSUCHE

Kompetenz- und Technikzentren, um Lösungen zu finden ohne Ihre laufende Produktion zu unterbrechen

SCHULUNG

Eine für Ihre Bedürfnisse maßgeschneiderte Praxisschulung vor Ort für weiterführende Kenntnisse zur Strahltechnik.

300

Schulungen pro Jahr

3400

Gutachten pro Jahr

OPTIMIERUNG

Betriebliche und mechanische Prüfungen, um die Effizienz zu erhöhen und die Gesamtbetriebskosten (TCO) zu verringern, damit Sie wettbewerbsfähig bleiben.

WARTUNG

Wartung, Reparatur und Instandhaltung von Ausrüstung, einschließlich Ersatzteile und Jahresverträge.

ANLAGENNACHRÜSTUNG

Effiziente Lösungen für Systemnachrüstungen und Installation zusätzlicher Ausrüstungen.

6

Technikzentren

180

Versuche pro Jahr





W Tech

Ergänzende Werkzeuge & Technologien

Ein erweitertes Angebot, um auf die Bedürfnisse aller Kunden zu antworten, einschließlich ergänzender Werkzeuge und Technologien

Winoa: Vorreiter in den Bereichen Innovation, Werkzeuge und Lösungen für Oberflächenprofil und Oberflächenreinheit.

- WERKZEUGE FÜR OBERFLÄCHENREINHEIT
- INSTRUMENT FÜR OBERFLÄCHENPROFIL
- ZUBEHÖR FÜR VERFESTIGUNGSSTRAHLEN
- AUSRÜSTUNG FÜR DRUCKLUFTSTRAHLEN & SCHLEUDERRADSTRAHLEN



Hochwertige Lösungen aus mehrjähriger Innovation und Forschung

Mit dem Fokus auf Innovation und Technologie bieten **Winoas W Tech™**-Produkte wie **WA Clean™**, **WA 3D™** und **WA Dust™** einzigartige Lösungen mit hohem Mehrwert.

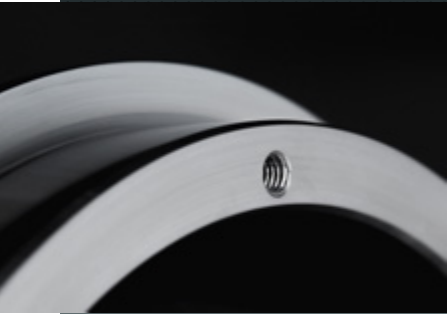
Unser digitales Geschäftsmodell und unsere exklusiven IT-Tools und Apps, einschließlich der W App und dem „**Strahlkosten-Killer**“, sind darauf ausgerichtet, die Gesamtbetriebskosten (TCO) zu verringern und das Fachwissen zu erhöhen.

Wir bieten auch eine **E-Commerce-Plattform** (E-Shop) an, um den Einkauf zu vereinfachen und die Erwartungen der Kunden zu erfüllen. **Die Plattform ist aktuell verfügbar in Südamerika, Mexiko, Italien, Thailand, der Tschechischen Republik und Polen**, wird aber noch erweitert, um **Kunden weltweit zu bedienen**.



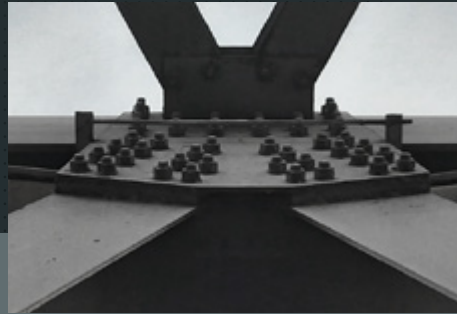
winoa

Wichtige Anwendungen



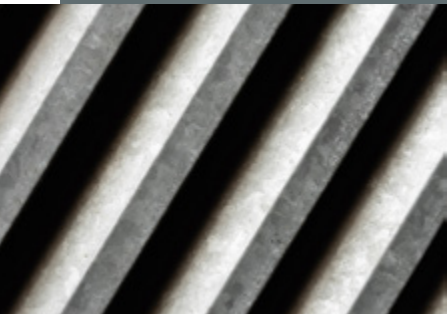
Reinigung 50 % *

In Gießereien, im Automobilbau, in Schmieden und in der Edelstahlindustrie



Oberflächenvorbereitung 40 % *

Aufräumen der Oberflächen zur Gewährleistung der optimalen Haftung von Lacken und Beschichtungen



Granitbearbeitung 7 % *

Steinsäge instead of Gattersäge und Strahlen für eine gleichmäßige Optik



Verfestigungsstrahlen 3 % *

Behandlung gegen Verformung, Verschleiß und Korrosion

preparing
tomorrow's
surfaces

* Als % unserer Aktivität

Winoas globale Reichweite bietet Nähe zum Kunden, was Frachtkosten und Lieferzeiten verringert

370 Mio. €

Umsatz weltweit im Jahr 2022

800

Mitarbeiter auf der ganzen Welt

> 300 KT

Produktion von Stahlstrahlmitteln

240

Handelsvertreter und Vertriebshändler

10 000

Direktkunden auf der ganzen Welt

20

Technische Experten im Außendienst

AKTIVITÄTEN NACH MARKT

Metallurgie (28 %)
Straßentransport (25 %)
Ausrüstungsgüter (19 %)
Baumindustrie & Granitbearbeitung (17 %)
Energie (6 %)
Luft- und Raumfahrt,
Schiff und Schienenverkehr (6 %)

Kennzahlen





Globale Präsenz für mehr Kundennähe

120 Länder, in denen Winoa Produkte verkauft



● 8 Produktionsstandorte für Stahlstrahlmittel

● 6 Technikzentren (inkl. 2 F&E-Testzentren)

● 22 Länder mit Winoa-Tochtergesellschaften

Österreich / Brasilien / Kanada / China / Tschechische Republik / Frankreich / Deutschland / Indien / Italien / Japan / Korea / Mexiko / Niederlande / Polen / Slowenien / Spanien / Südafrika / Schweden / Thailand / Vereinigte Arabische Emirate / Großbritannien / USA

 preparing
tomorrow's
surfaces

 W Abrasives  W Care  W Tech

winoa

www.winoa.com

SEIT 1961