



VeRotool
Technik GmbH

STARKE IDEEN FÜR STARKE MASCHINEN POWERFUL IDEAS FOR POWERFUL MACHINES



VERSCHLEIBTEILE UND SERVICE

für Bau- und Erdbewegungsmaschinen sowie die Gewinnungs- und Recyclingindustrie

WEAR PARTS AND SERVICE

for construction- and earth-moving machines and the mining and quarrying industry

EXPERIENCE

■ ALLES AUS EINER HAND

■ ALL FROM ONE SOURCE



*Kai Rosenbrock
Geschäftsführer / Managing Director*

„Mit über 35 Jahren Erfahrung sind wir absolute Spezialisten auf dem Gebiet der Bearbeitung von hochverschleißfesten Stählen. Wir lagern, liefern und fertigen alles, was unsere Kunden zum Verschleißschutz und zur Ausrüstung ihrer Anbaugeräte benötigen. VR ist ein Markenzeichen und garantiert Liefersicherheit, beste Qualität und marktgerechte Preise.“

„With the experience of more than 35 years, we are the specialists in the processing and machining of highly wear resistant steels. We store, supply and produce custom-tailored all kind of wear parts and wear protections for construction attachments. VR is a brand name committed to highest availability, best quality and competitive prices.“

FERTIGUNG &
BEARBEITUNG

PRODUCTION &
MACHINING

LAGERUNG &
VERTRIEB

STORAGE &
SALES

REPARATUREN &
REGENERIERUNGEN

REPAIR &
REFITTING



KNOW-HOW

INDIVIDUALITÄT SETZT KNOW-HOW VORAUS

INDIVIDUALITY CALLS FOR KNOW-HOW



In unserer Fertigung verwenden wir ausschließlich hochverschleißfeste Stähle mit einer Härte von bis zu 500HB in Materialstärken zwischen 4 - 90 mm. Bei der Wahl des Verschleißmaterials wird Ihr spezieller Maschineneinsatz berücksichtigt. Dies garantiert höchsten Verschleißschutz für Ihre Maschinen, erhöht die Produktivität und minimiert die Ausfallzeiten und Ihre Kosten. Kundenspezifische Vorgaben und Spezialanfertigungen – ein zusätzlicher Ansporn für unsere praxiserprobte Werkstatt. Individuelle Brennzuschnitte, die Anfertigung von Unterschraub- und Einschweißmessern in Standardgrößen oder Sonderabmessungen, Blechkantungen, Fräsarbeiten, Gewindebohrungen, Spezialsenkungen, Aussparungen oder Nuten gehören zum Tagesgeschäft. Machen Sie doch den Härtestest!

For our production we exclusively use highly wear resistant materials up to 500HB hardness. Stored wear plates between 4 and 90mm in different qualities give us the flexibility in choosing the right quality for your specific application. Our products guarantee wear protection at the highest level and allow you to optimize productivity. Any specific customer requirement and/or specification is for us an additional challenge! The processing of wear plates by milling, drilling, counterboring, countersinking, tapping, thermal cutting, threading and welding as well as the production of bolt-on and weld-on cutting edges in standard and special dimensions are our daily work. Prove us and experience the outstanding quality.

■ TOP-QUALITÄT
MIT ALLER HÄRTE

QUALITY

■ TOP-QUALITY
FOR TOUGH NEEDS



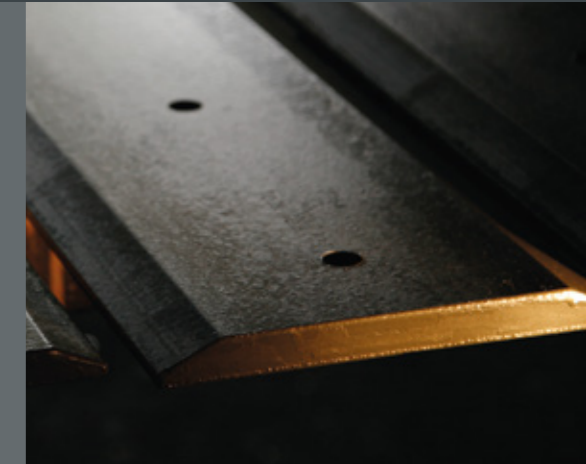
FERTIGUNGSPROGRAMM

- Einschweißmesser für Lader und Bagger
- Unterschraubmesser
- Trapezschneden
- Planiermesser
- Messersegmente
- Halbpfelprofile
- Verschleißstreifen
- Geschraubte Verschleißplatten
- Verschleißkufen
- Prallplatten
- Auskleidungen für die Kiesgewinnung und Aufbereitung
- Kiesschwerter für Kieswaschanlagen
- Verschleißauskleidungen für Recyclingmaschinen (z. B. Prallmühlen, Backenbrecher)
- Schlägel und Hämmer
- Siebbleche
- Sonderanfertigungen nach Kundenvorgaben



RANGE OF PRODUCTS

- Cutting edges for loaders and excavators
- Bolt-on edges
- Delta (spade) edges
- Dozer cutting edges
- Base edge segments
- Bolt-on half arrow sections
- Square edge bars
- Bolt-on wear plates
- Rear wear plates
- Buffle plates
- Linings for gravel extraction plants and treatment
- Paddles for log washer
- Wear linings for recycling machines (e.i. impact mills, jaw crushers)
- Fabricated sludgehammers
- Screen plates
- Special products according to customer specifications



ZUVERLÄSSIGKEIT
DER SCHLÜSSEL ZU UNSEREM ERFOLG

RELIABILITY
THE KEY TO OUR SUCCESS

RELIABILITY



Dieter Pfeifer
Verkaufsleiter / Sales Director

„Mehr als 100.000 Zähne unterschiedlichster Zahnsysteme, über 800 Tonnen Messerstahl, Verschleißstreifen, Spezialprofile und vieles mehr werden in Ratingen und Laasdorf auf unseren Firmengeländen gelagert. Dieser enorme Lagerbestand ermöglicht eine äußerst schnelle Auftragsabwicklung mit sehr kurzen Lieferzeiten.“

„At our plants in Ratingen and Laasdorf, we stock more than 100.000 teeth and adapters of various tooth systems, over 800 tons of blades, cutting edges, wear strips as well as special profiles and much more for the needs of our customers. These enormous inventory figures allow a fast order processing by very short lead times.“



VARIETY

**VIelfalt und
kurze Lieferzeiten**

**Variety and
short lead times**

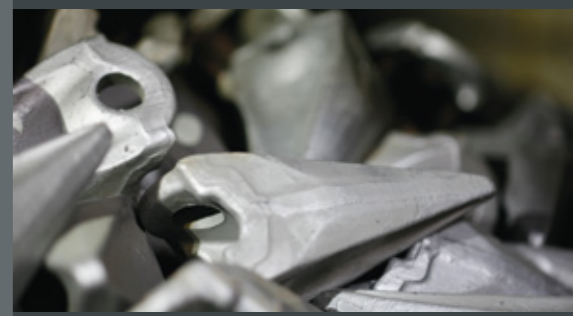
LIEFERPROGRAMM

- Zähne verschiedener Zahnsysteme (u. a. CAT, Combi parts, Super V, Lehnhoff, Bofors, Schraubzähne usw.)
- Zähne für Pulverisierer
- Adapter, Hülsen, Sicherungselemente, Schrauben und Muttern
- Stahlbleche, Messerstahl, Verschleißstreifen etc.
- Unterschraubmesser (Standard, Caterpillar, Volvo)
- Dozer- und Gradermesser
- Spezialprofile
- Stegprofile
- Schneidkantenstahl
- Verschleißstreifen
- Noppenpanzerstähle
- Lasthaken
- Seitensicheln
- Adapterlaschen Typ Verachttert CW



RANGE OF PRODUCTS

- Various tooth systems (a. o. CAT, Combi Wear Parts, Esco Super V, Lehnhoff, Bofors, bolt-on teeth)
- Teeth for crushers
- Weld-on and weld-in adapters, all kind of hardware
- Wear plates
- Rolled and heat treated blades, wear strips, special profiles and grouser bars
- Bolt-on edges (standard profiles, Caterpillar, Komatsu, Liebherr, Volvo etc.)
- Cutting edges for bulldozer
- Grader blades for motor grader
- Safety hooks
- Side cutters
- Heel shrouds
- Quick coupler plates, type Verachttert



VERSATILITY

■ ANDERE STARKE TEILE

■ FURTHER STRONG ITEMS



Durch die langjährige, sehr gute Zusammenarbeit mit unserem schwedischen Partner AB BRUZHOLMS BRUK und einigen deutschen Herstellern können wir noch viel mehr für Sie mit kurzen Lieferzeiten anbieten:

- Verschleißteile für Kieswaschanlagen aus Hartguss oder gewalztem, verschleißfestem Stahl:
z. B. Schwerter und Gussköpfe für Kieswäschen
- Auskleidungen, Mischarme und Mischschaufeln für Beton- und Asphaltmischanlagen
- Auskleidungen für Gesteinsbrecher
- Siebbleche und noch vieles mehr für die Recyclingindustrie
- Schnellwechselsysteme
- Anbaugeräte aller Art (Tiefelöffel, Greifer, Schaufel, Abbruchwerkzeuge)

Based on a long lasting and very close partnership with the Swedish company AB BRUZHOLMS BRUK and some German manufacturers we can also design, produce and supply for you:

- Wear parts for gravel washing plants made from casting or rolled wear steel
- Linings, mixing arms and mixing paddles for concrete – and asphalt mixing plants
- Wear plates for stone crushers
- Screen plates and much more for the recycling industry
- Quick coupler systems
- All kind of construction attachments (backhoes, loader shovels, clamshells, demolition tools)

■ WIR BRINGEN IHRE ANBAUGERÄTE
WIEDER AUF VORDERMANN

■ WE GIVE YOUR WORK TOOLS
A NEW LEASE OF LIFE

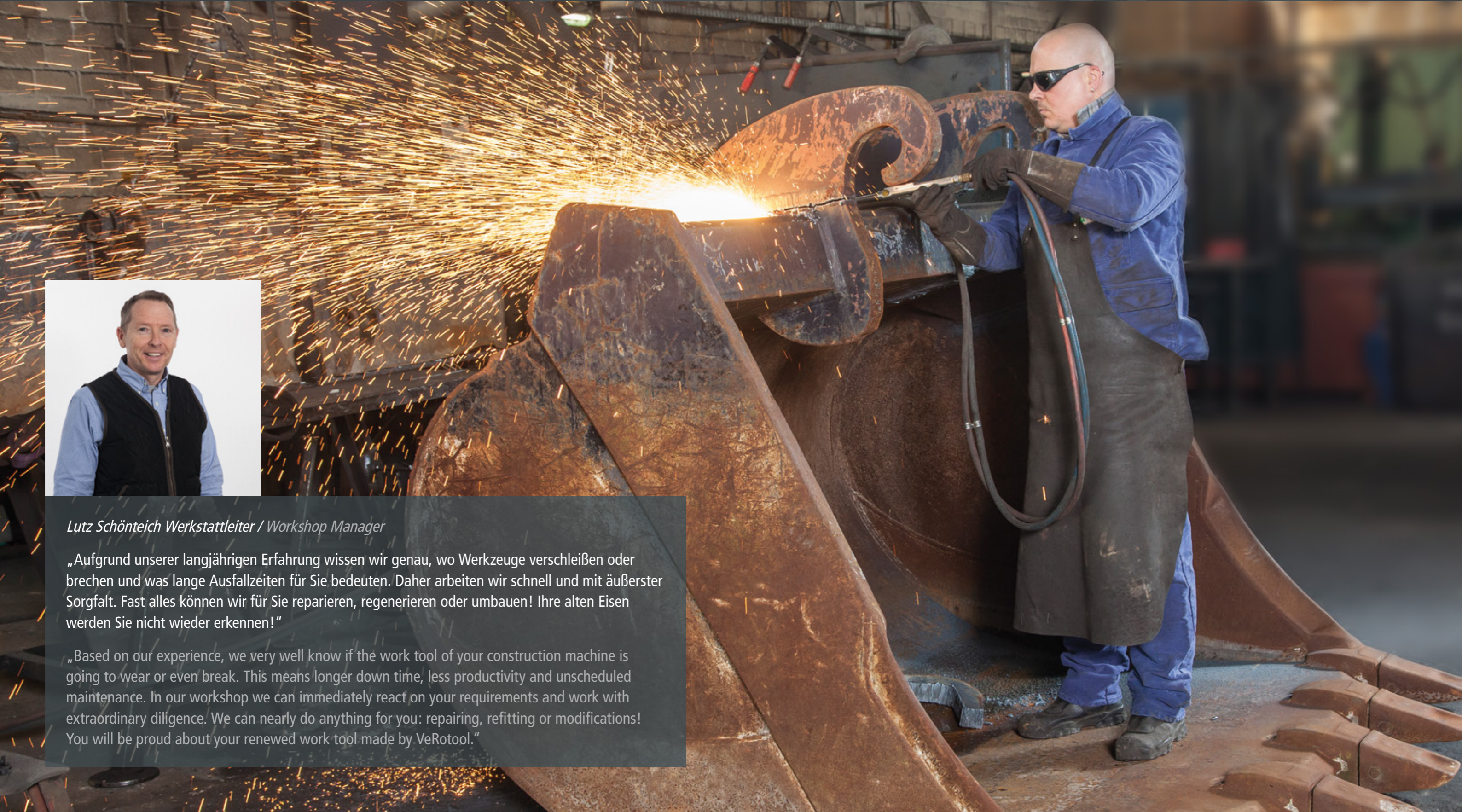
RENEWAL



Lutz Schönteich Werkstattleiter / Workshop Manager

„Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung wissen wir genau, wo Werkzeuge verschleiben oder brechen und was lange Ausfallzeiten für Sie bedeuten. Daher arbeiten wir schnell und mit äußerster Sorgfalt. Fast alles können wir für Sie reparieren, regenerieren oder umbauen! Ihre alten Eisen werden Sie nicht wieder erkennen!“

„Based on our experience, we very well know if the work tool of your construction machine is going to wear or even break. This means longer down time, less productivity and unscheduled maintenance. In our workshop we can immediately react on your requirements and work with extraordinary diligence. We can nearly do anything for you: repairing, refitting or modifications! You will be proud about your renewed work tool made by VeRotool.“



REGENERATION

■ AUS ALT WIRD NEU

■ NEW PARTS FOR OLD ONES

Vorher-Nachher-Fotos / Before and after photos



REPARATURPROGRAMM

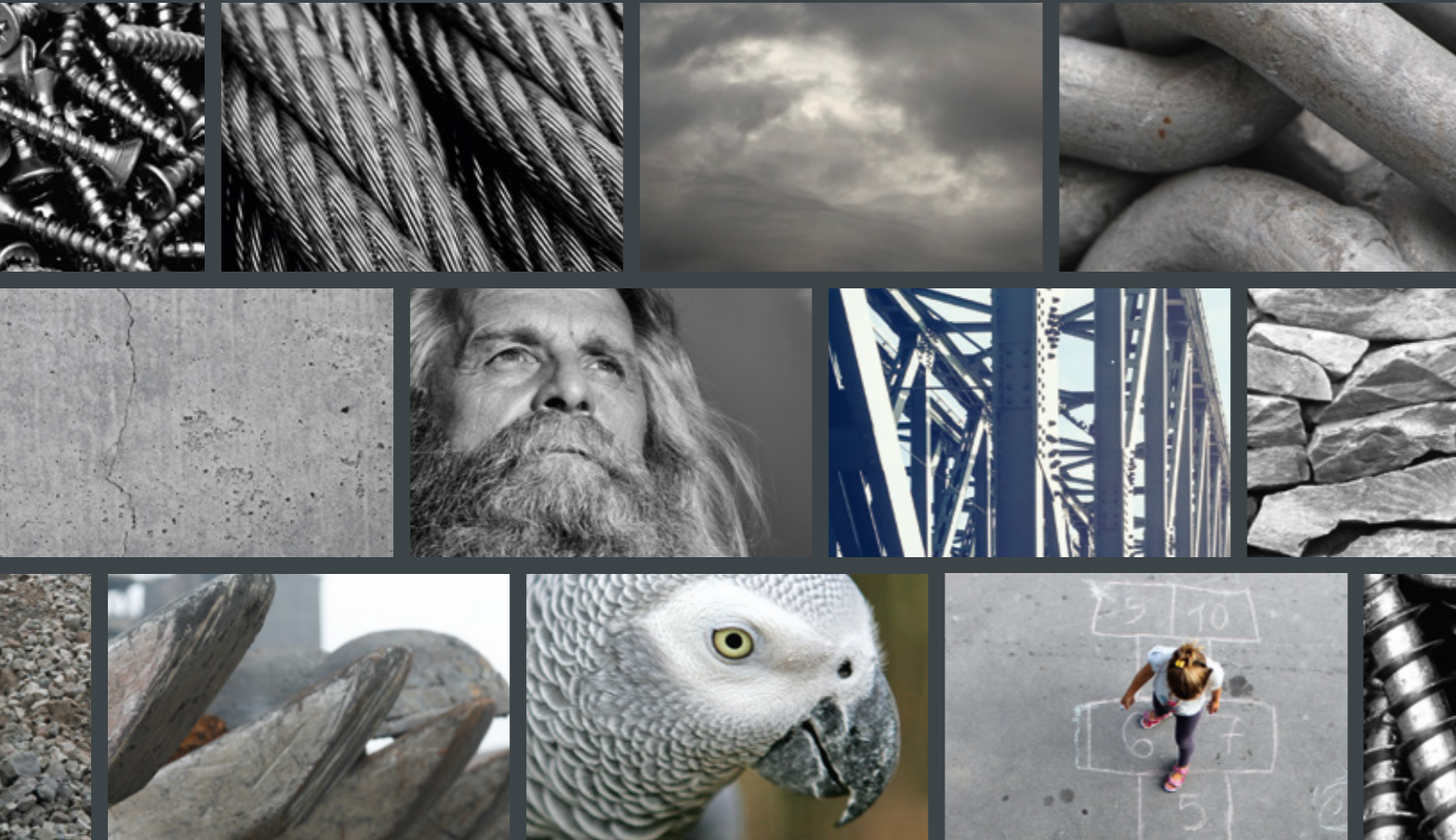
- Reparieren, Regenerieren und Umbauen von Baggerlöffeln, Ladeschaufeln und anderen Arbeitsausrüstungen von Baumaschinen (Einschweißen von neuen Messern, Aufschweißen von Zahnhaltern, Wechseln der Panzerstreifen usw.)
- Reparatur- und Regenerierungsarbeiten von Abbruchwerkzeugen (Aufschweißen von Zähnen für Betonpulverisierer, Regenerierung von Sortiergreifern, Schrottscheren und Abbruchhämmern)
- Reparatur von Auslegern, Stielen etc. (Risse ausnutzen, verschweißen und verstärken)
- An- und Umbauen von Aufhängungen zur Aufnahme durch Schnellwechseleinrichtungen (z. B. System Lehnhoff, Verachtert, Wimmer, Liebherr etc.)
- Regenerierung und Umbauen von Maschinenelementen der Recycling-Branche (Verschleißauskleidungen, Prallplatten für Prallmühlen und Rotorbrecher sowie Auskleidungen von Materialführungen, Rutschen und Schurren)
- Aufpanzerungen zum Verschleißschutz
- Allgemeine Schweißarbeiten

WORKSHOP PORTFOLIO

- Repairing, refitting and modifications of excavator buckets, wheel loader buckets and other attachments (replacement of the base edge, weld-on of new adapters, repairing of the wear plates etc.)
- Repairing and refitting of demolition tooling (build-up welding of crusher teeth, refitting of clam shells, scrap shears and hydraulic hammers)
- Repairing of the boom
- Modification of coupling systems to a quick coupling system (like Lehnhoff, Verachtert, Wimmer, Liebherr etc.)
- Refitting and modification of equipment for the recycling industry (Wear linings, baffle plates for impact mills and rotor crushers & much more)
- Hardfacing for wear protection
- Welding and cutting work



ZUR FARBE GRAU | JUST ABOUT GREY



ZUR FARBE GRÜN | JUST ABOUT GREEN



GRAU IST HART, UNNACHGIEBIG UND WEISE.
GRAU BEDEUTET ERFAHRUNG.

GREY IS HARD, UNBENDING AND WISE.
GREY MEANS EXPERIENCE.

GRÜN IST LEBENDIG, VIELSEITIG UND IMMER WIEDERKEHREND.
GRÜN BEDEUTET ERNEUERUNG.

GREEN IS VITAL, VARIABLE AND BECOMES ALWAYS NEW.
GREEN MEANS RENEWAL.

■ VEROTOOL VEREINT DIE STÄRKEN
VON GRAU UND GRÜN

■ VEROTOOL COMBINES THE STRENGTHS
OF GREY AND GREEN



ERFAHRUNG & ERNEUERUNG
EXPERIENCE & RENEWAL

TEAM

■ UNSERE ERFAHRUNG – IHR GEWINN!

■ OUR EXPERIENCE – YOUR BENEFIT!



■ WIR STEHEN IHNEN MIT RAT UND TAT ZUR SEITE!
YOU MAY RELY ON OUR SKILLED STAFF!

Hauptsitz Ratingen
Ratingen Headquarter
Tel. +49(0) 2102 700 76-0
E-Mail kontakt@verotool.de

Niederlassung Jena
Jena Branch
Tel. +49(0) 36428 1300-0
E-Mail jena@verotool.de

MEHR ÜBER UNS:
MORE ABOUT US:
WWW.VEROTOOL.DE



VeRotool
Technik GmbH



GESAMTKATALOG:
CATALOGUE:

WWW.VEROTOOL.DE

Hauptsitz Ratingen
Ratingen Headquarter

Robert-Zapp-Str. 6-8
40880 Ratingen
Tel. +49 (0) 2102 70076-0
Fax +49 (0) 2102 70076-50
E-Mail kontakt@verotool.de

Niederlassung Jena
Jena Branch

Unteranger 11
07646 Laasdorf
Tel. +49 (0) 36428 1300-0
Fax +49 (0) 36428 1300-25
E-Mail jena@verotool.de

Unsere Partner · Our Partner



AB BRUZHOLMS BRUK



combi wear parts
move the earth

