



HERSTELLER VON  
VERSCHLEIßTEILEN,  
**WIE SIE SIE  
BRAUCHEN**

---

**BAROU IST DER TECHNISCHE EXPORTE FÜR LÖSUNGEN NACH  
KUNDENWUNSCH FÜR VERSCHLEIß- UND WARTUNGSTEILE**



# DIE QUALITÄT VON BAROU EQUIPEMENTS



## **Ein anerkannter Experte !**

*Heute sind wir Marktführer und BAROU ÉQUIPEMENTS überzeugt aufgrund der hohen Expertise in der Fertigung von Teilen für Industrie und Hoch- und Tiefbau sowie Betrieben der kommunalen öffentlichen Hand.*

### **ein Lager von mehr als 2.000 Tonnen Stahl**

- Alle abrasionsfesten Qualitäten von 400 bis 700 HB, lieferbar innerhalb 3 Tagen
- S690QL
- S700MC
- Beschichteter Stahl

### **Fertigungsstandort nach Kundenwunsch**

*Wir bieten Ihnen „ Made in France“ Produkte, die nach Ihren Erfordernissen an unserem Fertigungs-standort in höchster Qualität und auf modernsten Maschinen hergestellt werden. Alle Teile werden ganz auf Ihre Wünsche zugeschnitten hergestellt, nach Maß und gemäß den technischen Ansprüchen unserer Kunden unter Berücksichtigung aller gültigen Regeln und Vorschriften.*

### **Garantie von professionellen Lösungen**

*Wir versichern Ihnen eine kompetente und qualifizierte Antwort selbst auf Ihre speziellsten Anforderungen.*



## UNSER QUALITÄTSVERSPRECHEN

- ausgelegt nach den Bedürfnissen und Anforderungen der Kunden
- integrierte und komplette Lösungen
- Nachverfolgbarkeit und Wiedererkennung
- Professionelle Produktion von A bis Z
- Attestierung der Konformität
- nach Kundenwunsch von der Anfrage bis zur Lieferung
- langjährige und zuverlässige Partner
- eine motivierte und engagierte Mannschaft



## EFFIZIENTE VERKAUSPOLITIK

Unser Unternehmen setzt auf Profis im Verkauf, die auf die Wünsche des Kunden genauestens eingehen und benutzerzugesschnittene Lösungen ausarbeiten.



STAHLWERK >



- HERSTELLER
- HANDEL
- REPARATURBETRIEBE
- SERVICE-UND WARTUNGSSTÜTZ-PUNKTE



### ENDABNEHMER

Steinbrüche - Zementwerke  
Betonwerke – Hoch-und Tiefbau  
Müllabfuhr - Recycling  
Verpackung - Hüttenwerke  
Glasindustrie Bergbau  
u. v. a....



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# IHR PARTNER

---



## SSAB, EINE WUNSCHALLIANZ

---

*Seit mehr als 30 Jahren arbeitet BAROU EQUIPEMENTS mit dem schwedischen Stahlhersteller SSAB erfolgreich und vertrauensvoll zusammen..*

*Als weltweit führender Hersteller von hochfesten Verschleißstählen zählt SSAB zu den Schlüsselherstellern von Stählen für allerhöchste Ansprüche.*



## **EINE LEISTUNGSFÄHIGE TECHNISCHE UND TECHNOLOGISCHE PERFORMANCE**

*SSAB produziert Stähle unterschiedlichster  
Materialstärken für allerhärteste Belastungen.*

## **DIE GARANTIE ACCUROLLTECH**

*ES WERDEN DIE ENGSTEN TOLERANZEN DES  
GESAMTEN MARKTES GEWÄHRLEISTET. DANK  
DIESER GENAUIGKEIT IST DIE BERECHNUNG DER  
STRESSBELASTUNG HÖCHST PRÄZISE, WOMIT  
AUCH DAS ZUSCHNEIDEN, SCHWEIßEN SOWIE  
VERFORMEN JEDES EINZELNEN ZUGESCHNITTENEN  
ROHSTÜCKES ZU EINEM BAUGLEICHEN STÜCK  
IMMER IDENTISCH UND GLEICHBLEIBEND IST.*

## **DIE QUALITÄTSKONTROLLE VON SSAB**

*SSAB garantiert die lückenlose  
Rückverfolgbarkeit. Für jede Charge wird die  
Produktgüte, das Fabrikationsdatum, die Nuance  
und das Gußdatum angegeben.  
Alle unsere Kunden bekommen auf Anfrage ein  
Materialzertifikat (CCPU).*

**HARDOX<sup>®</sup>**  
TÔLE D'USURE



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ STEINBRÜCHE



*Profitieren Sie von uns.  
Seit 40 Jahren bietet  
BAROU ÉQUIPEMENTS  
maßgeschneiderte  
Lösungen für stark  
beanspruchte Teile an,  
die resistent sind und  
härtesten Belastung-  
Auskleidungen für  
Dumper  
en standhalten.*



**AUSKLEIDUNGEN  
FÜR DUMPER  
HARDOX  
HITEMP  
FRONTPLATTE  
HLE S690**



**STANGENROSTE**



**SEITENAUS-  
KLEIDUNGEN**



**UNTERSCHRAUB-  
PLATTEN**



**PANZERPLATTEN**



**LOCHBLECHE/  
RÜTTEL-GITTER**



**SCHAUFEL-  
KORPUSSE**



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ ZEMENTWERK



*Teile aus HARDOX  
500 auf Ihre  
Maschinen  
zugeschnitten.  
BAROU  
ÉQUIPEMENTS  
fertigt nach Maß aus  
HARDOX 400 / 450 /  
500 / EXTREM und  
auch beschichtet.*



**DEFORMIERT  
TRICHTER  
HARDOX 450**



**ZYKLONBER-  
TEILE**



**KONISCHE  
ZYKLONTEILE**



**RUND-OVALE  
TRICHTER,  
DURCHM. 35 MM,  
HARDOX 450**



**EIN-  
LAUFRUTSCHEN  
A42CP  
DURCHM. 20 MM**



**FÜLLTRICHTER  
6 + 4**



**MISCHERARME  
GESCHWEIßT**



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ BETONWERKE



*Die Materialstärken der Wannen, Böden und sonstigen Teilen richtet sich nach der Beanspruchung und Belastung im Einsatz. Hier kommt HARDOX 500 / 600 / EXTREM Stahl zum Einsatz.*



**MISCHERWÄNDE  
HARDOX 400**



**BEHÄLTER-  
AUSKLEIDUNGEN  
6 + 4**



**BOLZEN- FIXIERTE  
MISCHERBLÄTTER  
HARDOX 500**



**RUND-  
QUADRATISCHE  
FÜLLSTÜTZE  
HARDOX  
400**



**MISCHERBÖDEN  
HARDOX  
500**



**MISCHERAUS-  
KLEIDUNGEN  
HARDOX  
500**



**INNENTEILE  
BETONMISCHER  
HARDOX EXTREM  
700 HB**



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ ANLAGENBAU



**BAROU ÉQUIPEMENTS**  
produziert bei  
Extrembelastungen der  
Teile unter Einsatz von  
**HARDOX HITEMP**  
/ **HARDOX 450** /  
**HARDOX 500** / Stahl  
beschichtet...

**KRÜMMTEILE**  
Z. B. ABZÜGE  
**HARDOX 400**  
DURCHM. 10 MM





**TEILE FÜR  
FÖRDERANLAGEN**



**SCHAUFEL-  
FÖRDERER**



**SONDERFOR-  
MEN  
FÜLLSTUTZEN**



**FÖRDER-  
TEILE**



**RUND-  
QUADRATISCHE  
FÜLLSTUTZEN  
HARDOX**



**BAUSTOFF  
KONUS**





HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ HOCH-UND TIEFBAU



*Die Verschleißteile aus  
HARDOX erlauben den  
Schaufeln und Teilen  
härteste Beanspruchungen...*

*HARDOX 400 / 450 /  
500 und HITUF sind hier  
empfehlenswert.*

**AUSKLEIDUNGEN  
HARDOX 450**





**SCHAUFEL-  
KANTEN  
HARDOX 400**



**UNTERBAU-  
KANTEN/-MESSER**



**DELTAMESSER/  
GEPHASTE  
KANTEN  
HARDOX HITUF**



**SCHAUFEL-  
KORPUS**



**RIPPERZAHN  
DURCHM. 75 MM  
HARDOX HITUF**



**SEITENTEILE FÜR  
SCHAUFELN**



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ RECYCLING



**HARDOX 450 / 500 /  
HITEMP / HITUF /  
beschichteter Stahl.  
BAROU  
ÉQUIPEMENTS**  
*fertigt alle Teile, wie  
Sie sie brauchen, ob  
in Nässe, Trockenheit,  
Feuchtigkeit oder bei  
Extremtempe-  
raturen.*

**AUSKLEIDUNGS-  
TEILE  
HARDOX 400**





**MESSERSTAHL  
HARDOX  
EXTREM**



**GREIFER- UND  
AUSKLEIDUNG-  
TEILE**



**TROMMEL-  
SIEB  
HARDOX 500**



**ROTOR-  
SCHNEID-  
TEILE**



**BRUCHROTORTEILE**



**TROMMEL-  
GITTER**





HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# EINSATZ INDUSTRIE



*Teile von großer  
Materialstärke oder  
großen Abmessungen,  
druck-oder  
rollengepresst  
geschmiedet...  
BAROU ÉQUIPEMENTS  
bietet die entsprechende  
Lösung auch für  
härteste  
Industrieinsätze.*



**RINGE/ROHRE  
GROBE  
DURCHMESSER  
EN S355**



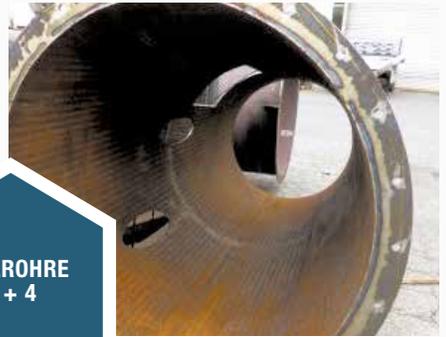
**TRICHTER  
HARDOX  
500**



**RUND-  
QUADRATISCHE  
FÜLLSTUTZEN  
6 + 4**



**KESSELABZÜGE  
ZUSAMMENBAU  
EN S355**



**FÜLLROHRE  
6 + 4**



**ABZÜGE  
HARDOX  
400**



**TRICHTERFÜLL-  
ROHRE  
HARDOX 400**



# MODERNER UND EFFIZIENTER MASCHINENPARK

## ***Im Laufe der Jahre***

*haben wir uns ständig modernisiert und investiert um den Anforderungen unserer Kunden bestmöglich gerecht zu werden.*

## ***Mit bewährten und allermodernsten Maschinen der neuesten Generation***

*realisieren wir die Einzel- und Serienfertigung von Teilen aller Art.  
Wir fertigen nach Ihren Anforderungen.*

***Stärke durch langjährige Erfahrung  
und kompetente Mitarbeiter, und somit höchste  
Präzision und Sorgfalt bei der Fertigung.***

## **JEDES TEIL DURCHLÄUFT 3 KONTROLLEN :**

- BEI ANLIEFERUNG
- BEI BEARBEITUNG
- NACH FERTIGSTELLUNG/BEI VERSAND



## EINE UMFASSENDE PRODUKTIONSKETTE

---



### **Der Zuschnitt**

*Wir setzen für die Anforderungen unserer Kunden modernste Zuschnidetechniken ein, wie z. B. Plasma- oder Brennschneiden.*



### **Die Bearbeitung**

*Eine Halle von 500 m<sup>2</sup> beherbergt die modernsten Beabarbeitungszentren.*



### **Das Verformen**

*Unsere Druckpressen erlauben das Bearbeiten vielfältiger Stärken, Elastizitäten sowie Härten von Stählen.*



### **Das Rollpressen**

*Unsere Rollpressen formen Materialien unterschiedlichster Durchmesser sowie Stärken, je nach Notwendigkeit.*



# DER ZUSCHNITT

## **Moderner Maschinenpark**

- Mehr als 50 Meter Länge an Tischen für das Plasma- und Brennschneiden
- Extrem präziser Zuschnitt
- Egal für welche Ihrer Anforderungen

**/ PLASMATISCH**  
**16 000 X 3 000 MM**

**/ PLASMA-U. BRENNTISCH**  
**16 000 X 3 000 MM**



*/ BRENNTISCH 8 000 X 3 000 MM FÜR  
MATERIALSTÄRKEN BIS ZU 200 MM  
/ MIT SPEZIELLEM BRENNKOPF*



# DIE BEARBEITUNG

*Ein mechanisches Bearbeitungszentrum, welches flexibel ist und selbst die härtesten Stahlgüten bearbeiten kann.*

*/ FRÄS - UND  
DREHZENTRUM  
/ 5 000 X 1 000  
/ 4 000 X 1 000*

*/ BEARBEITUNGSZENTRUM  
/ 6 000 X 1 000*



/ BEARBEITUNGSZENTRUM  
UND CNC



# DAS PRESSEN

## **EIN LOGISCHER UND EFFIZIENTER ABLAUF**

- *Bedient und programmiert vom Konstrukteur bzw. Planer des Teiles ( nach Muster, Zeichnung oder Skizze)*
- *Berücksichtigung Ihrer persönlichen Vorgaben durch den Bediener*

/ PRESSE 320 T / 4 M





*/ 3 DRUCKPRESSEN VON 320 BIS 1 250 T  
UND LÄNGEN BIS 9 200 MM  
UND VOLL PROGRAMMIERBAR*

*/ PRESSE 500 T / 5 M*

*/ PRESSE 1 250 T / 8 M*

*/ WERKZEUGLAGER*



# DAS ROLLPRESSEN

## *Verformung von hochfesten Stahlgüten*

- *Vorfertigung von Schweiß-oder Montageteilen*
- *Exakt hergestellt entsprechend Ihrer Vorgaben*

*/ ROLLENPRESSE Ø 350 /  
3 M STÄRKE 20 MM*

*/ ROLLENPRESSE Ø 450 / 3 M  
STÄRKE 30 MM - S355*

*/ ROLLENPRESSE MIT  
/ DRUCK VON 17 BIS 100 KW  
BREITEN VON 2 600 BIS 3 100 MM  
UND STÄRKEN VON 250 - 450 MM*

*/ ROLLENPRESSE Ø 250 /  
2,50 M STÄRKE 10 MM*



HERSTELLER VON VERSCHLEIBTEILEN, WIE SIE SIE BRAUCHEN

# DIE MANNSCHAFT 100% ENGAGIERT

## ARBEITSWERTIGKEIT RESPEKTIEREN

*BAROU ÉQUIPEMENTS schätzt und respektiert insbesondere die Wertigkeit und das Know-How eines jeden einzelnen Mitarbeiters. Der Einsatz, die Reaktion und die berufliche Entwicklung sind für uns an vorderster Stelle und wir legen starke und wichtige Regeln, Werte und Grundprinzipien für unsere tägliche Arbeit zugrunde :*



**QUALITÄT**



**PERFORMANCE**



**VERSTEHEN**



**ADAPTIERBARKEIT**



**EFFIZIENZ**

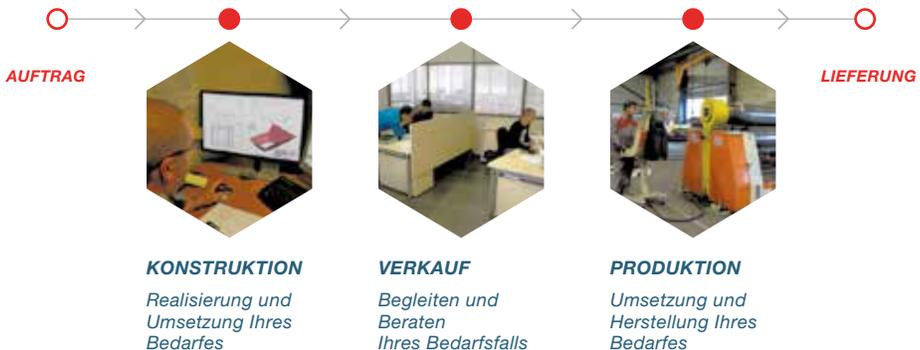


## DIE ZUFRIEDENHEIT DER KUNDEN ALS UNSER LEITMOTIV

*In jedem Schritt der Kommunikation mit unseren Kunden steht für uns im Vordergrund, immer die für Sie beste und passendste Lösung zu finden.*

*Alle Mitarbeiter setzen sich bis bestmöglich dafür ein, daß Sie mit unserer Arbeit in punkto Qualität und Zufriedenheit zu 100% einverstanden sind.*

*Vom Auftrag bis zur Lieferung unserer Produkte begleiten wir Sie mit Rat und Tat und setzen uns für eine korrekte Ausführung Ihres Projektes ein.*



**Für Ihre Anfragen :**



*INNENDIENST*



*TECHNISCHE  
BERATUNG*

**Kontaktieren Sie uns**



+33 4 74 87 04 02



+33 4 74 48 25 66



contact@barou-equipements.com



Z.A. de Verlieu - 42410 Chavanay



barou-equipements.com