



DRILLING | SAWING | PUNCHING | SHEARING | PLASMA CUTTING



*130 year old
and fresher than ever!*

////////////////////////////////////

Since 1882, we have been one of the worldwide leading manufacturers of machines for structural steel and plate fabrication.

VERNET BEHRINGER has always been heavily investing in research and development to provide a complete range of products adapted to your needs to face the challenges of a growing market; combining innovation, high productivity, robustness and simple utilization at an optimum usage cost.

With a consolidated alliance since 1995 with the German group **BEHRINGER**, pioneer and worldwide leader of band sawing machines for the metal industry, **VERNET BEHRINGER** is part

of an international network with more than 50 offices, agents and subsidiaries around the globe. Thus we guarantee a proximity support for all our customers.

Our partnership with **RÖSLER**, world leader of surface treatment machines allows us the integration of shot blasting and painting systems to our lines.

**DESIGNED, MACHINED
AND ASSEMBLED IN OUR
PREMISES IN DIJON, FRANCE**

***VERNET BEHRINGER** blickt auf 130 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Bearbeitungsanlagen für den Stahlbau zurück. Im Laufe dieser Zeit griff das Unternehmen stets aktuelle Forschungsergebnisse auf und zählt heute zu den führenden Herstellern im Stahl- und Gittermastbau und bietet eine Produktpalette, die am Markt Ihresgleichen sucht. Anlagen von **VERNET BEHRINGER** zeichnen sich durch Innovation, hohes Bearbeitungstempo, niedrige Betriebskosten und Langlebigkeit aus.*

*Seit 1995 ist **VERNET BEHRINGER** Teil der **BEHRINGER** Unternehmensgruppe, einer der führenden Hersteller innovativer Band- und*

*Kreissägentechnologie für die Metallindustrie. Mit mehr als 50 Vertretungen und Niederlassungen weltweit kann **VERNET BEHRINGER** ausgezeichnete Beratung und erstklassigen Service garantieren.*

*Durch die Partnerschaft mit **RÖSLER** Oberflächentechnik, dem Weltmarktführer für Strahl- und Gleitschlifftechnik, bieten wir Ihnen als Komplettanbieter schlüsselfertige Anlagen mit integrierten Strahl- und Lackieranlagen.*

**ENTWICKELT, BEARBEITET UND
EINGEBAUT IN UNSEREM WERK
IM DIJON, FRANKREICH**



PARTNERS FOR STEEL ALLIANCE

PARTNERS FOR STEEL ALLIANZ

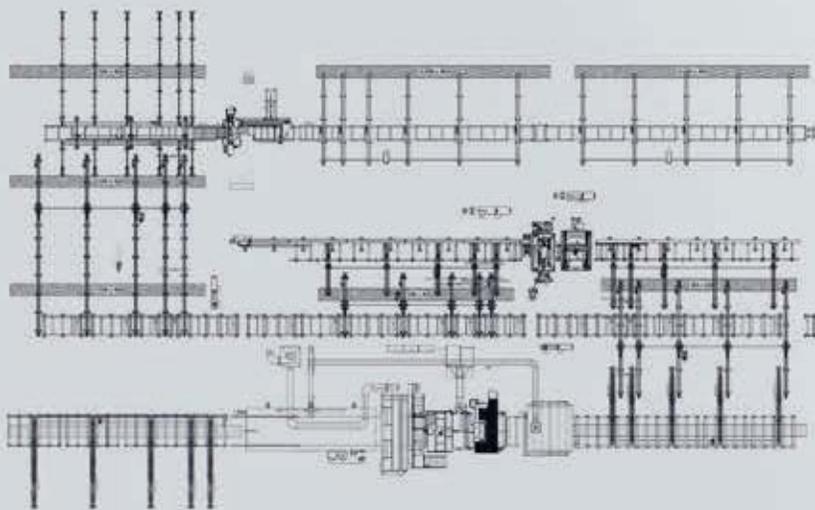
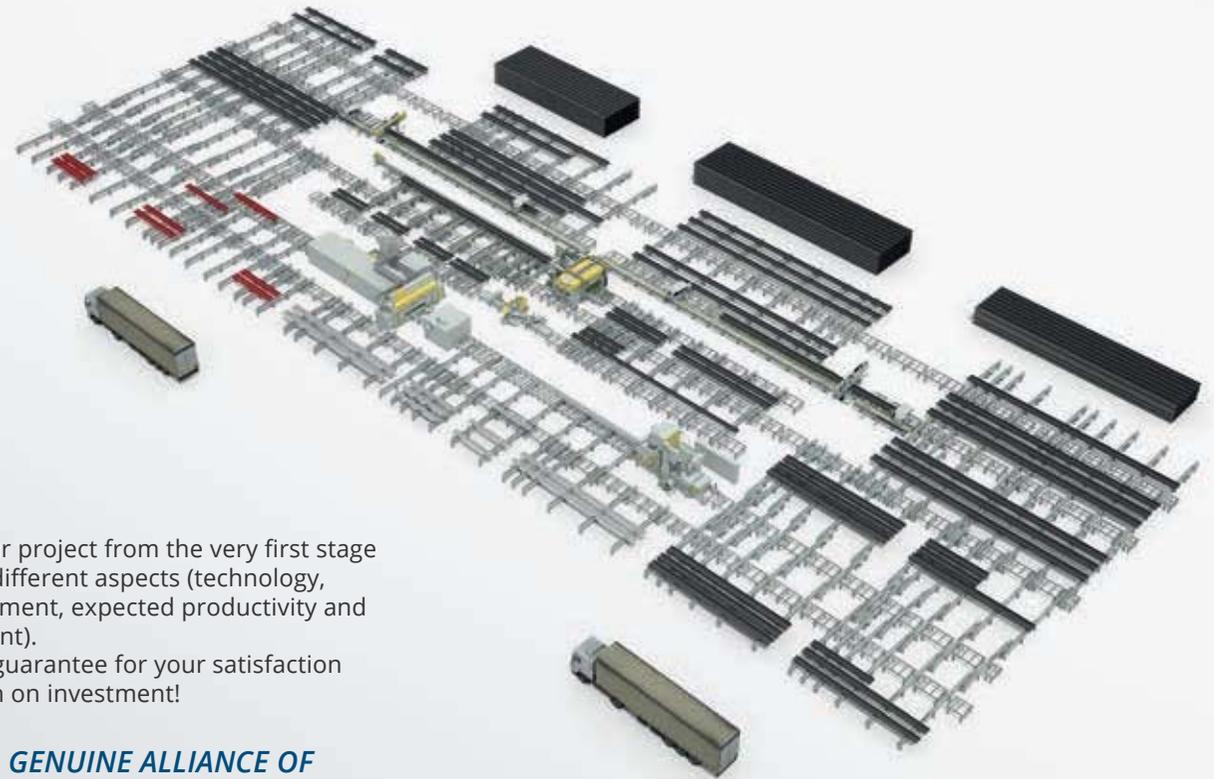


RÖSLER Oberflächentechnik, world's leading manufacturer of surface finishing technology, including preservation lines, **BEHRINGER** and **VERNET BEHRINGER** have allied their competencies in order to provide turnkey installations that combine machining, sawing and shot blasting equipment.

The combination of Partners for Steel (P4S) know how allows a complete study and a global

approach of your project from the very first stage through all the different aspects (technology, budget, development, expected productivity and available footprint). This is the best guarantee for your satisfaction and quick return on investment!

P4S... A GENUINE ALLIANCE OF EXPERTISE AT YOUR SERVICE!

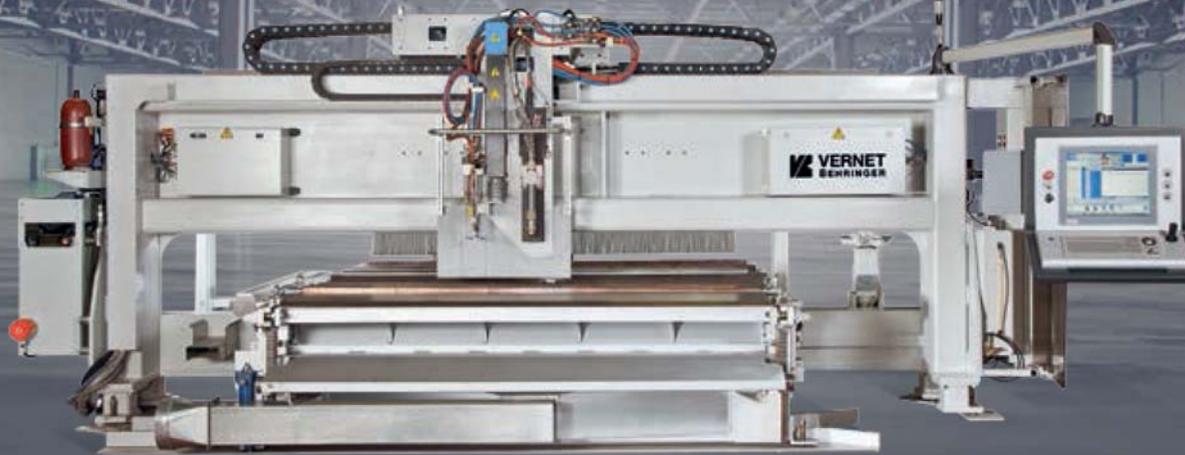


Die Partners for Steel (P4S) **RÖSLER Oberflächentechnik**, Weltmarktführer für Strahl- und Gleitschlifftechnik, **BEHRINGER** und **VERNET BEHRINGER** liefern Beratung, Projektierung und Realisierung aus einer Hand.

Wir begleiten Sie durch die gesamte Projektphase hindurch und sind Ihr Ansprechpartner in Sachen

Technologie, Finanzierung und Entwicklung. Sprechen Sie mit uns über die Integration Ihrer neuen Stahlbauanlage in bestehende Produktlinien sowie über die zu erwartende Produktivität. Die Partners for Steel sind Garant für Kundenzufriedenheit und schnellen Return on Invest.

P4S... AUSGEWIESENE EXPERTEN FÜR IHRE BEARBEITUNGS-AUFGABE!



MAG

PLATE PROCESSING MACHINE BLECHBEARBEITUNGSZENTRUM

LET'S CHOSE THE ONE THAT WILL INCREASE YOUR PRODUCTIVITY!
PERFEKT ANGEPASSTE MASCHINEN FÜR IHRE PRODUKTIVITÄTSSTEIGERUNG!

MAG B/C

Compact machine for complete plate machining in one handling

Kompakte Anlage zum kompletten Blechbearbeiten in einer Aufspannung

MAG B²/C²

Increased productivity with doubled marking/drilling/cutting units

Hochproduktive Version mit verdoppelter Markier-, Bohr- und Brennschneideinheiten

MAG Tandem

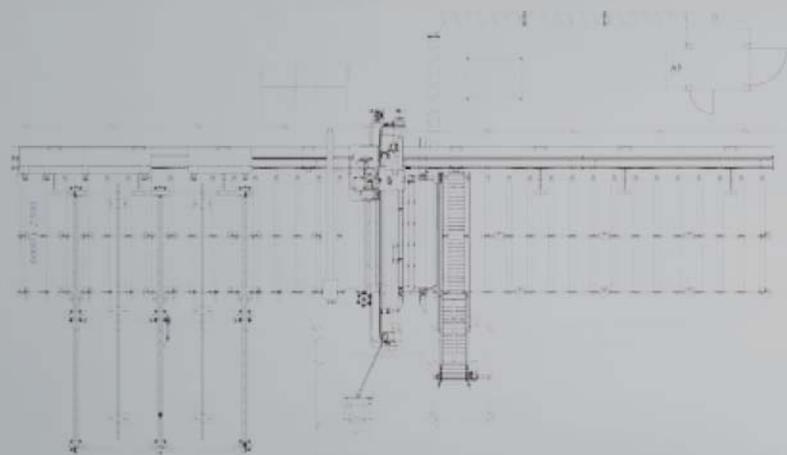
2 workstations:
- marking/punching/drilling
- thermal cutting

*2 Arbeitsstellen:
- Markieren/Stanzen/Bohren
- Brennschneiden*



- Disc marking unit and V-scoring fast scribing for part identification and layout marking
- Drilling unit with 6 -12 tools and spindle speed up to 4000 RPM for high speed carbide drilling
- High speed 110T punching unit with a 3-tool selector (MAG B)
- High definition plasma and/or oxy cutting
- Various loading/unloading/sorting systems available
- Comprehensive software package with advanced nesting

- *Typenrad-Markiereinheit und V-scoring Ritzmarkiersystem zur Teilekennzeichnung und Aufbaumarkierung*
- *Bohreinheit mit Werkzeugwechsler, ausgestattet mit 6/12 Werkzeugen und Drehzahl bis 4000 U/min für HM-Bohren*
- *110 T Lochstanzeinheit mit 3 Durchmesser Werkzeuganwahl (MAG B)*
- *HD Plasma und/oder Brennschneiden*
- *Verschiedene Auf-/Entlade- und Sortiersysteme verfügbar*
- *Umfangreiches Software-Paket mit smarter Verschachtelung*



Max plate dimensions <i>Max. Blechabmessung</i>	3000x2000 mm - 12000x2500 mm Other dimensions available upon request <i>Andere Abmessungen auf Anfrage</i>	
Max thickness <i>Max. Dicke</i>	Plasma cutting (depends on plasma source) <i>Plasmaschneiden (je nach Plasmaquelle)</i>	30/40/50 mm
	Marking - <i>Markieren</i>	Standard 60 mm thicker plate upon request <i>dicker Bleche nach Anfrage</i>
	Drilling - <i>Bohren</i>	
	Oxy cutting - <i>Brennschneiden</i>	
	Punching - <i>Stanzen</i>	25 mm (MAG B)
Max plate weight <i>Max. Blechgewicht</i>	7 T & 1200 kg/m	



SERVICE & RETROFITS

SERVICE UND INSTAND-SETZUNGEN

////////////////////



Support:

quick and efficient remote diagnostics by phone and Internet thanks to our skilled dedicated team.

Education:

complete range of training modules for machine programmers, operators and maintenance staff for the best use of your machines.

Retrofit:

remanufacturing of the mechanics, automation and software of your production line with up-to-date technologies to prevent from obsolescence.

Viability

of your machine transfer project: smooth and professional dismantling and restart-up in your new plant.

Integration

of latest evolutions (V-scoring fast scribing, VBPRO.SUITE software...) on your existing installation to increase your productivity.

Contracts:

comprehensive range of customizable maintenance contracts and audits, performed by our specialists and authorized partners.

Expert

on spare parts: quick delivery of internally produced tooling and 1st class consumables and spare parts.

**SERVICE, more than a concept for us,
a commitment!**

Schnelle

und effiziente Ferndiagnose dank unseres hochqualifizierten Teams über Telefon und Internet.

Einarbeitung

Ihrer Mitarbeiter: verschiedene Schulungsmodul für Programmierer, Bediener oder Wartungspersonal, um Ihre Maschinen besser zu benutzen.

Retrofit:

Nachrüstung der Mechanik, Automation und Software Ihrer Produktionsanlage mit neuesten Technologien, um Ihre Anlage stets aktuell zu halten.

Verlagerung

Ihrer Ausrüstungen: reibungsloser und fachlicher Abbau Ihrer Maschine und Wiederaufbau im neuen Werk.

Integration

der neuesten Entwicklungen (V-scoring Ritzmarkieren, VBPRO.SUITE Software...) in Ihre Maschine zur Steigerung der Produktivität.

Check-up

und Instandsetzung: zahlreiche kundenspezifische Wartungsverträge und Audits, die von Spezialisten oder zugelassenen Partner durchgeführt werden.

Experte

für Ersatzteile: schnelle Lieferung von intern hergestellten Werkzeugen und erstklassigen Verbrauchsmaterialien und Ersatzteilen.

**SERVICE, mehr als ein Konzept bei uns,
eine Zusage!**





ZAE CAPNORD - BP 37423
13, RUE DE LA BROT
F-21074 DIJON CEDEX
PHONE : +33 380 73 21 63
CONTACT.US@VERNET-BEHRINGER.COM

Steely yours

Membre du groupe



www.partners4steel.com

