

 **VERNET**
BEHRINGER



*Depuis
1882*

*Conçu et manufacturé
à Dijon, France*

Designed and manufactured with care in Dijon, France
Entwickelt und eingebaut im Dijon, Frankreich

SI LE TRAVAIL DE L'ACIER EST VOTRE QUOTIDIEN...

... VERNET BEHRINGER est à vos côtés, un partenaire à la pointe de l'innovation et engagé pour vous offrir un service de qualité.

Chez VERNET BEHRINGER, nous sommes très fiers des ouvrages remarquables accomplis par nos Clients et avons souhaité illustrer cette brochure avec des constructions métalliques particulièrement intéressantes.

Depuis 1882, notre but est de vous aider à augmenter votre profitabilité, en vous offrant une gamme de machines innovantes, productives et fiables, avec un coût d'utilisation optimum et un service performant.

Allié depuis 1996 et entièrement intégré depuis 2020 au groupe allemand BEHRINGER, précurseur et leader mondial des scies à destination des industries métalliques, VERNET BEHRINGER peut se reposer sur un réseau de plus de 50 bureaux, agents et filiales à travers le Monde, vous garantissant ainsi un support local performant.

IF YOUR EVERYDAY JOB IS MADE OF STEEL...

... VERNET BEHRINGER is the steady and innovation-oriented partner you need!

We at VERNET BEHRINGER are very proud about the impressive works achieved by our Customers and wanted to illustrate this brochure with some significant steel constructions.

Since 1882, our goal is to help making fabricators' business more profitable, by offering innovative, productive and reliable machines at an optimum usage cost, together with a fair and efficient service.

The consolidated alliance since 1996 and the complete integration since 2020 in the German group BEHRINGER, pioneer and worldwide leader of band sawing machines for the metal industry, makes sure there is a VERNET BEHRINGER representative close to You to guarantee the best proximity support.

WENN IHR ALLTAG AUS STAHL IST...

...ist VERNET BEHRINGER Ihr verlässlicher und innovativer Partner.

Wir bei Vernet Behringer sind stolz darauf, dass wir bereits zahlreiche eindrucksvolle Projekte zusammen mit Kunden realisieren konnten. Mit dieser Broschüre geben wir Ihnen Einblicke in interessante Möglichkeiten zum Bauen mit Stahl.

Seit 1882 ist es unser Ziel, die Produktivität im Stahlbau zu steigern, in dem wir ein innovatives Maschinenportfolio anbieten, das effizient und zuverlässig eine optimale Kosten-Nutzen-Bilanz ermöglicht.

Bereits seit 1996 besteht die Verbindung zwischen VERNET BEHRINGER und BEHRINGER als wichtigstem Anteilseigner und strategischem Partner. Seit 2020 ist VERNET BEHRINGER zu 100% in die BEHRINGER Gruppe integriert, einem führenden Hersteller innovativer Band- und Kreissägemaschinen und Sägeanlagen für die Metallindustrie. Mit einem umfangreichen Netzwerk aus über 50 Vertretungen und Niederlassungen weltweit bietet VERNET BEHRINGER individuelle Beratung und erstklassigen Service vor Ort.

www.vernet-behringer.com

MEMBRE DU GROUPE

BEHRINGER



USINAGE PROFILÉS BEAM LINES PROFILEBEARBEITUNG



Poinçonnage
Punching
Stanzen



Rayage
Scribing
Ritzmarkieren



Sciage
Sawing
Sägen



Service client
Customer service
Kundendienst



Cisaillage
Shearing
Scheren



Fraisage
Milling
Fräsen



Coupe thermique
Thermal cutting
Schneiden



Grenailage
Shotblasting
Strahlen



Grugeage
Notching
Ausklinken



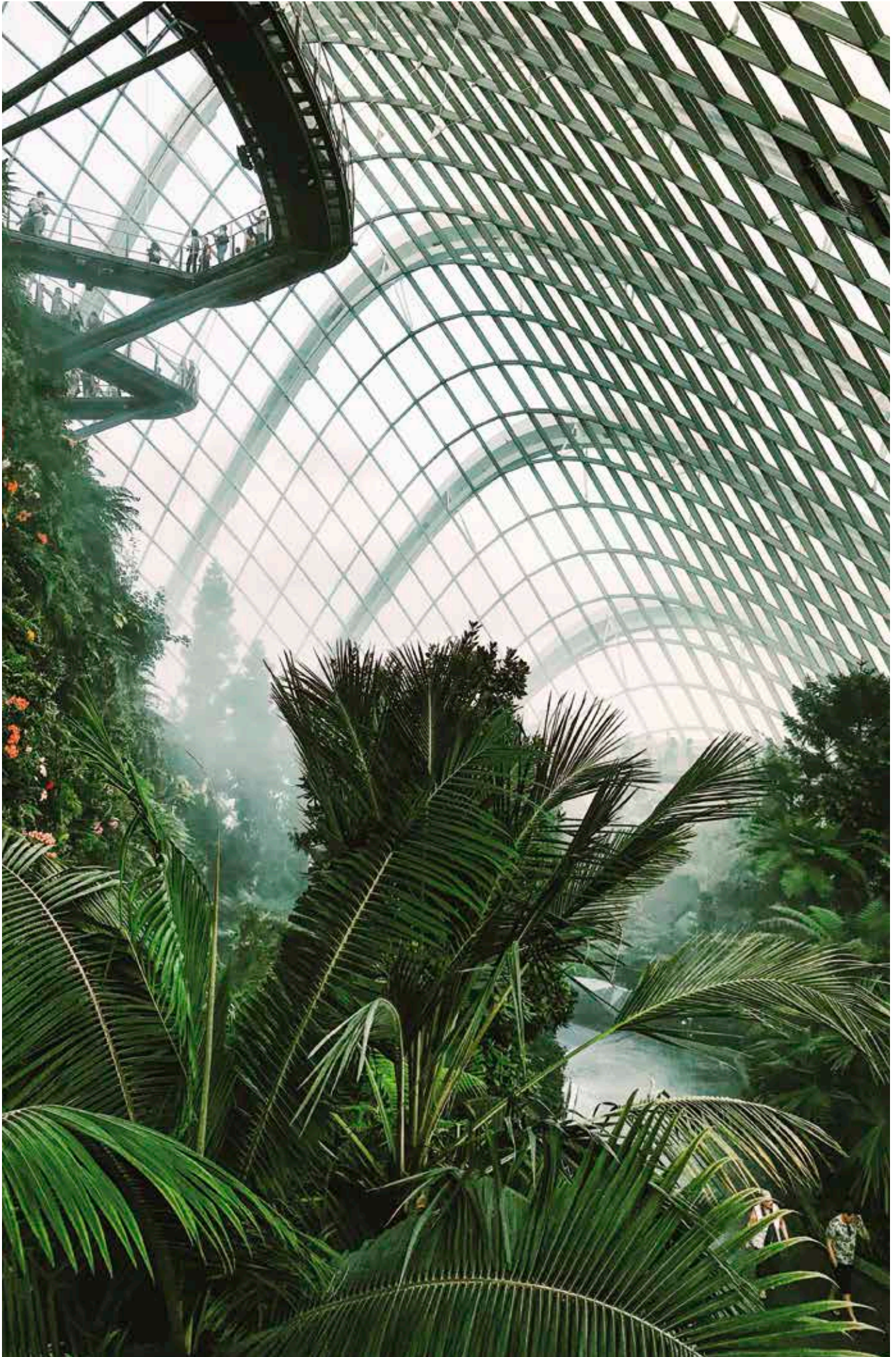
Peinture
Painting
Lackieren



123VB
Marquage
Marking
Markieren



Perçage
Drilling
Bohren



GREEN INSIDE

ROUGE + GRIS = VERT

Moteurs de broches hautes performances sur toute la gamme de perceuses : transmission poulie-courroie entre moteurs et broches d'usinage → couple à la broche très élevé avec une puissance moindre.

La HDX est ainsi **la machine la plus économe en énergie de sa catégorie**, avec une puissance installée 50% inférieure en moyenne à ses concurrentes, pour des performances équivalentes voire supérieures.

Nouvelle centrale hydraulique pilotée par variateur de fréquence, générant des économies substantielles d'électricité et d'huile par rapport à l'ancienne version.

Mode « éco » pour les périodes de faibles charges atelier → économies d'énergie et une usure réduite de la machine et des outils.

Rétrofits permettant de prolonger la durée de vie des machines et une réparabilité optimale en remplaçant les composants obsolètes par les technologies les plus récentes.

Production éco-responsable : près de 90% des composants utilisés proviennent de fournisseurs situés en France ou dans les pays limitrophes.

RED + GREY = GREEN

High performance spindle motors on the entire range of drilling machines: pulley-belt transmission between motors and machining spindles → very high spindle torque with less power.

The HDX is therefore **the most energy-efficient machine in its category**, with an installed power 50% lower on average than its competitors, for equivalent or even superior performance.

New hydraulic power unit controlled by frequency inverter, generating substantial savings in electricity and oil compared to the previous version.

«Eco» mode for periods of low workshop loads → energy savings and reduced wear on the machine and tools.

Retrofits to extend the life of the machines and optimal repairability by replacing obsolete components with the latest technology

Eco-responsible production: nearly 90% of the components used come from suppliers located in France or in neighboring countries.

ROT + GRAU = GRÜN

Hochleistungs-Spindelmotoren in der gesamten Bohrmaschinenreihe: Riemengetriebe zwischen Motor und Bearbeitungsspindel -> sehr hohes Drehmoment an der Spindel bei geringerer Motorleistung.

Die HDX ist die **energieeffizienteste Maschine ihrer Klasse**. Sie punktet mit mindestens gleicher oder höherer Bohrleistung als Wettbewerbsmaschinen – und das bei durchschnittlich 50% geringerer Motorleistung.

Die neue, frequenzgeregelte Hydraulikanlage erhöht die Energieeffizienz im Vergleich zum Vorgängermodell erheblich. Gleichzeitig wird weniger Hydrauliköl benötigt.

Der **«Eco»-Modus** reduziert Energieverbrauch und Werkzeugverschleiß in Zeiten, an denen nicht die höchste Bearbeitungsleistung abgerufen werden muss.

Retrofits verlängern den Maschinenlebenszyklus, indem sie technische Verbesserungen in Bestandsmaschinen nachrüsten. Durch den Austausch veralteter elektrischer Komponenten wird die Instandsetzung erheblich verbessert.

Nachhaltiges Sourcing: Fast 90% der eingesetzten Komponenten werden von Lieferanten aus Frankreich oder angrenzenden Ländern beschafft.



HDX

CENTRE D'USINAGE
POUR PROFILÉS

MACHINING CENTRE
FOR STEEL PROFILES

STAHLPROFILBEARBEI-
TUNGSZENTRUM



6



Fraisage de formes libres
Milling of any notching shape
Fräsen auf Ausklinkformen

Perçage et ébavurage externe/interne des trous
Holes drilling and external/internal deburring
Bohren und Entgraten (innen-und aussenseitig)
von Löcher

Sciage à longueur
Cutting to part length
Sägen

*Marquage (identification de la pièce,
positions de soudure)*
Marking (part identification, layout
marking)
Markierung (Teileidentifikation,
Schweißpositionen)

Chanfreins pour préparation soudure
Flange bevelling for welding preparation
Fasen für Schweißvorbereitung



JUSQU'A 60% PLUS RAPIDE qu'une machine de perçage traditionnelle grâce à la course additionnelle en X de 500 mm sur les 3 unités de perçage

Conçue pour un perçage ultra rapide jusqu'à 4000 tr/min

Fraisage des trous oblongs et formes libres à haute vitesse

Intègre le système exclusif de marquage par rayage V-scoring

Profilés H, U, L, plats et tubes rectangulaires jusqu'à 1800 x 600 mm

Chariot de mesure garantissant vitesse et précision

NOUVEAUTÉ ! Unité de marquage-fraisage par le dessous pour un usinage des tubes sur 4 faces

UP TO 60% FASTER than conventional drilling machine thanks to additional axes in the carriage direction for all 3 spindles
Stroke X = 500 mm

Designed for very fast drilling: up to 4000 RPM

High speed milling of long holes and notching shapes

Integrated unique fast marking V-scoring system

For H, U profiles, flats, angle and right hollow sections up to 1800 x 600 mm

Carriage and gripper propelling and measuring system guaranteeing speed and precision

NEW! Underneath marking and milling unit for SHS machining on all 4 faces

BIS ZU 60% SCHNELLER als konventionelle Bohrmaschinen dank 500 mm langer X-Achse für alle 3 Bohreinheiten

Wirtschaftlicher Einsatz von HM-Bohrern mit bis zu 4000 U/min

Hochgeschwindigkeitsfräsen von Langlöchern und Ausklinkformen

Beschriftung mit dem einzigartigen Ritzmarkiersystem V-scoring

Für H-, U-, L- und Flachprofile sowie rechteckige Rohre bis 1800 x 600 mm

Vorschubwagen mit Greifer-Messsystem gewährleistet Tempo und Präzision

NEU! Ritzmarkieren und Fräsen von unten für 4-Flach rechteckige Rohrbearbeitung



VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

GAIN DE TEMPS

Très haute productivité avec plusieurs opérations en temps masqué

ÉCONOMIE DE MAIN D'ŒUVRE

Opérations manuelles transférées sur une ligne polyvalente

AUGMENTATION DE LA QUALITÉ

Ne dépend pas des capacités des opérateurs

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

TIME SAVING

Very high productivity as many operations occur in hidden time

MANPOWER SAVING

Manual operations now made on versatile line

QUALITY INCREASE

Does not depend on workmen's abilities

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

ZEITGEWINN

Sehr hohe Produktivität bei starker Auslastung durch hauptzeitparallele Rüst- und Nebenzeiten.

ARBEITSKRAFTGEWINN

Bearbeitungen, die manuell gemacht waren, werden jetzt auf eine vielseitige Anlage durchgeführt

QUALITÄTSSTEIGERUNG

Qualitätssteigerungen sind unabhängig von den Fähigkeiten der Bediener.

HDS

LIGNE COMPACTE DE MARQUAGE,
PERÇAGE ET FRAISAGE

COMPACT DRILLING-MARKING &
MILLING MACHINE

MARKIER-, BOHR- UND
FRÄSKOMPAKTANLAGE



8

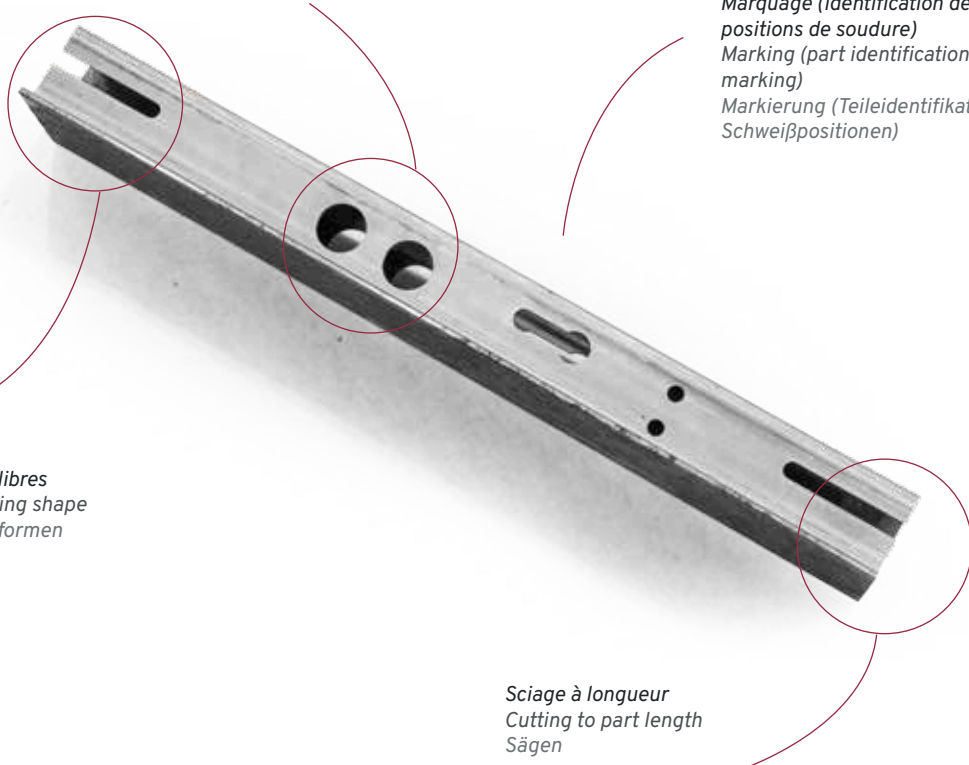


Perçage et ébavurage externe/interne des trous
Holes drilling and external/internal deburring
Bohren und Entgraten (innen-und aussenseitig)
von Löcher

*Marquage (identification de la pièce,
positions de soudure)*
*Marking (part identification, layout
marking)*
*Markierung (Teileidentifikation,
Schweißpositionen)*

Fraisage de formes libres
Milling of any notching shape
Fräsen auf Ausklinkformen

Sciage à longueur
Cutting to part length
Sägen



PETITS PROFILÉS, GRANDES PERFORMANCES !

Conçue spécialement pour des profilés légers et tubes rectangulaires (capacité maxi = 1000 x 300 mm)

Compacte et polyvalente

Système de marquage par rayage V-scoring et possibilités de fraisage

NOUVEAU ! Peut être combinée avec une cisaille haute vitesse pour profilés H, U, cornières et plats

LIGHTER JOBS DOESN'T MEAN LIGHTER PERFORMANCES!

Especially designed for light profiles, angle and right hollow sections machining (max capacity = 1000 x 300 mm)

Compact and versatile machine

V-scoring fast scribing and milling features

NEW! Can be combined with a high speed shearing unit for H-profiles, channels, angles and flats

LEICHTERE PROFILE, HÖHERE LEISTUNGEN!

Besonders für Leichtbauhohlprofile und Rechteckrohre entwickelt (Max Schnittbereich = 1000 x 300 mm)

Kompakte und vielseitige Bohrmaschine

V-scoring Hochgeschwindigkeits Markier- und Fräseinrichtung

NEU! Kann mit einer Hochgeschwindigkeits-Schereinheit für H-, U-, Winkel, und Flachprofile kombiniert werden



VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

MEILLEURE RÉACTIVITÉ

Préparation minimale grâce à l'import des fichiers CAO et temps d'usinage réduit avec moins de tâches manuelles

ÉCONOMIE DE MATIÈRE

Module d'imbrication des barres

GAIN DE PLACE

Une machine pour plusieurs travaux

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

BETTER REACTIVITY

Minimal job preparation thanks to direct CAO files import and reduced processing times with less manual tasks

MATERIAL SAVING

In-built bar nesting module

SPACE SAVING

1 machine for several jobs

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

OPTIMIERTE HANDLUNGSFÄHIGKEIT

Minimale Vorbereitungszeiten, dank CAO-Datenimport und reduzierte Prozesszeiten mit weniger manuellen Tätigkeiten.

MATERIALEINSPARUNG

Stabverschachtelungsmodul

PLATZSPAREND

1 Maschine für verschiedene Aufgaben

HBE

SCIE À RUBAN HAUTES PERFORMANCES BEHRINGER

HIGH PERFORMANCE BEHRINGER BANDSAW

BEHRINGER HOCHLEISTUNGS- BANDSÄGEN



RENDEMENT ET CAPACITÉS DE COUPE ÉLEVÉS

Quels que soient les profilés à scier, les scies à ruban **BEHRINGER** intégrées dans nos lignes de perçage-sciage permettent d'accomplir rapidement et avec précision toutes vos opérations de sciage, au coût d'utilisation le plus réduit.

Bâti supérieur en fonte et roues pour une absorption imbattable des vibrations

Roues inclinés pour minimiser la torsion du ruban

Ruban incliné pour pour une coupe du profilé à haute vitesse

Behringer propose aussi une large gamme de scies à coupe droite pour applications exigeantes, ainsi que les scies circulaires Behringer Eisele à haut rendement

IMPRESSIVE OUTPUT AND CUTTING RANGE

Whatever you have to saw, the mitre bandsaws from **BEHRINGER** integrated in our drill-saw lines make short work of any sawing assignment.

Cast-iron higher frame and wheels for unbeatable vibration absorption

Inclined wheels in order to minimize the blade torsion

Blade angle for high speed profile cutting"

Behringer also offers a wide range of straight cutting band saws for tough applications, as well as high productivity Behringer Eisele circular saws

HINSICHTLICH LEISTUNG UND SCHNITTBEREICH

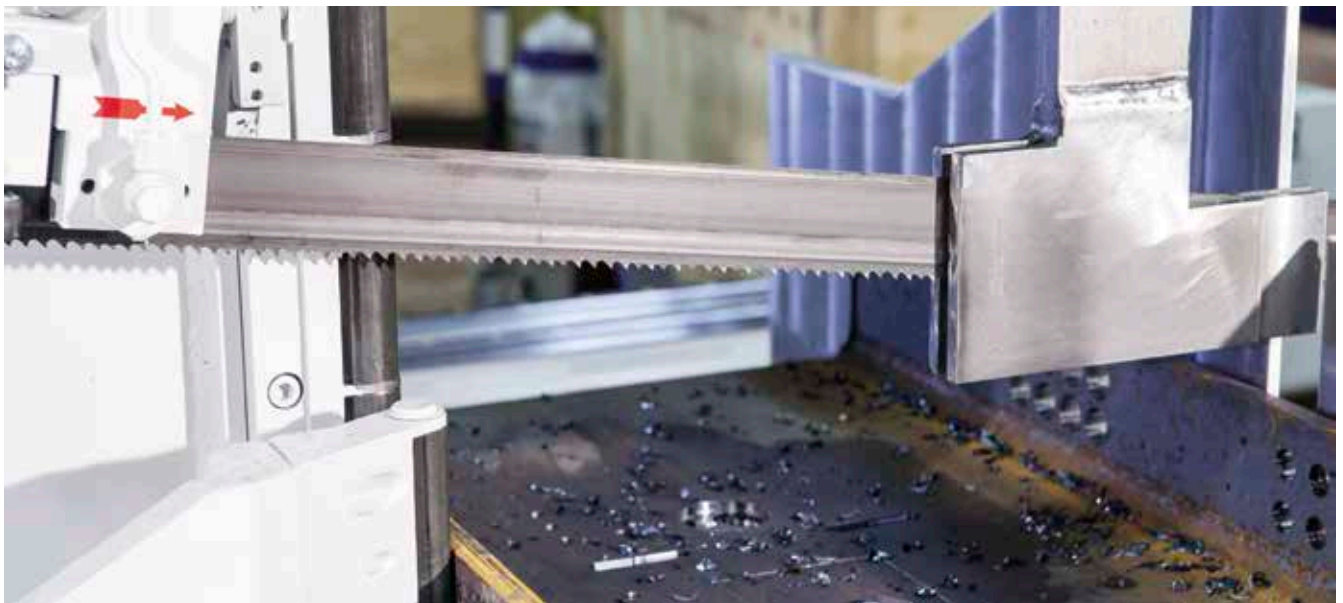
Was auch immer Sie zu sägen haben - die Bearbeitungslinie, bestehend aus Bohr- und Gehrungsbandsägeanlage, schafft jede Sägaufgabe.

Gusseiserne Maschinenständer und Bandlaufräder absorbieren optimal die Vibrationen im Bearbeitungsprozess

Geneigte Bandlaufräder minimieren die Sägebandverdrehung

Neigung der Bandlaufräder um für optimale Ergebnisse beim Sägen von Profilen

Behringer bietet auch eine breite Sägereihe von Geradschnitt- und Vertikalbandsägen für höchste Anforderungen, sowie Behringer Eisele Hochleistungs-Kreissäge



**VOS AVANTAGES
CONCURRENTIELS**

HAUTES PERFORMANCES

Cycles de coupe optimisés dans les ailes et l'âme du profilé

COÛTS D'EXPLOITATION RÉDUITS

La vie du ruban est significativement étendue

HAUTE QUALITÉ DE COUPE

Coupes très précises même à grande vitesse grâce à une construction permettant une utilisation intensive

**BENEFITS
FOR YOUR BUSINESS**

HIGH PERFORMANCES

Optimized cutting cycle in profile's flanges and web

LOWER PROCESSING COSTS

Significantly extended blade life

HIGH CUTTING QUALITY

Very precise cuts even at high speed thanks to heavy duty construction

**VORSPRUNG FÜR IHR
UNTERNEHMEN**

HOHE LEISTUNGEN

Optimale Schnittzeiten beim Sägen von Profilen, Flanschen und im Steg

**NIEDRIGEN
BEARBEITUNGSKOSTEN**

Hohe Bandstandzeiten

HOHE SCHNITTQUALITÄT

Präzise Schnitte auch bei sehr hohen Geschwindigkeiten dank einer massiven Konstruktion, die für maximale Auslastung ausgelegt ist

MAPS

LIGNE DE POINÇONNAGE
CISAILLAGE POUR PROFILÉS

PROFILE PUNCH-SHEAR LINE

STANZ- UND SCHERELINIE FÜR
PROFILE



12



**UNIQUE MACHINE SUR
LE MARCHÉ** combinant
poinçonnage et cisailage pour les
profilés H, U, cornières et plats

Robuste, solide et flexible, offrant
une productivité imbattable

Particulièrement adaptée aux
moyennes et grandes séries

Peut poinçonner des profilés
IPE450 et cisailer des profilés
IPE300

**UNIQUE MACHINE ON THE
MARKET** combining punching
and shearing units for H-beams,
channels, angles and flats

Powerful flexible and robust
machine, offering unbeatable
productivity

Particularly adapted for medium
and large series

Can punch up to IPE 450 and
shear up to IPE 300 profiles

**EINZIGARTIG AUF DEM
MARKT** kombiniertes
Lochstanzen und Scheren von H-,
U-, L- und Flachprofilen

Durch Ihr flexibles
und leistungsfähiges
Maschinenkonzept bietet die
MAPS eine unvergleichlich hohe
Produktivität.

Besonders geeignet für Mittel- und
Großserien

Kann bis IPE450 stanzen und bis
IPE300 Profile scheren

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

GAINS DE TEMPS
grâce à une combinaison de
poinçonnage et de cisailage à haute
vitesse

COÛTS DE PRODUCTION MINIMISÉS
grâce à l'utilisation d'outils
économiques et à la durée de vie
élevée

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

TIME SAVER
thanks to combination of high speed
punching & shearing

PRODUCTION COST KILLER
with use of economical longlife
tooling

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

ZEITGEWINN
dank ein hoher Lochstanz- und
Schergeschwindigkeit

NIEDRIGE PRODUKTIONSKOSTEN
durch langlebige Werkzeugen

KBA

PERCEUSE MONO-BROCHE POUR PROFILÉS

MONO-SPINDLE PROFILE DRILLING MACHINE

MONO-SPINDLE BOHR MASCHINE FÜR PROFILE



13

LA SOLUTION IDÉALE POUR LES ATELIERS DE MÉTALLERIE !

La KBA permet un perçage et un taraudage économiques. Dorénavant, la mesure manuelle, le traçage et le pointage préalable des trous ne sont plus nécessaires. Pendant que la machine est en action, il est possible d'enregistrer le programme suivant. Egalement, un usinage en mode multi-pièces est possible.

La KBA permet aussi le marquage (identification des pièces et repérages des positions de soudure) grâce au système exclusif de rayage V-scoring, ainsi que le fraisage des pièces, avec un bridage optimal dans les étaux pneumatiques déplaçables.

Logiciel simple de programmation et de transfert des données CAO avec vues graphiques 3D des pièces

THE IDEAL SOLUTION FOR LIGHT-METAL FABRICATING WORKSHOPS!

KBA enables an economic drilling and tapping. Henceforth, preliminary manual measuring, tracing and scoring of holes positions are not required anymore. When the machine is operating, it is possible to prepare the next program. It is also possible to work in multi-parts mode.

The KBA also offers marking (part identification and layout marking) with the exclusive V-scoring fast marking system, as well as milling, thanks to the proper clamping with repositionable pneumatics clamps

User-friendly software suite for easy part import and programming with 3D display

DIE IDEALE LÖSUNG FÜR HANDWERKSBETRIEBE!

Die KBA ermöglicht ein wirtschaftliches Bohren und Gewindeschneiden. Ein aufwendiges Messen, Anreißen und Können ist nicht mehr notwendig. Noch während die Maschine arbeitet, kann bereits das nächste Programm geschrieben werden. Auch eine Bearbeitung im Pendelbetrieb ist möglich.

Die KBA ermöglicht auch, mit dem V-scoring Ritzmarkiersystem Teile zu markieren (Teilenummer, Schweisspositionen) sowie fräsen, da verstellbare pneumatische Spannvorrichtungen eine gute Vorspannkraft auf das Werkstück garantieren.

Bedienerfreundliche Software für leichten Teilimport und Programmierung mit 3D-Display

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

PROGRAMMATION INTUITIVE

TEMPS DE MISE EN ROUTE REDUIT

HAUTES PERFORMANCES

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

EASY OPERATION

QUICK START UP

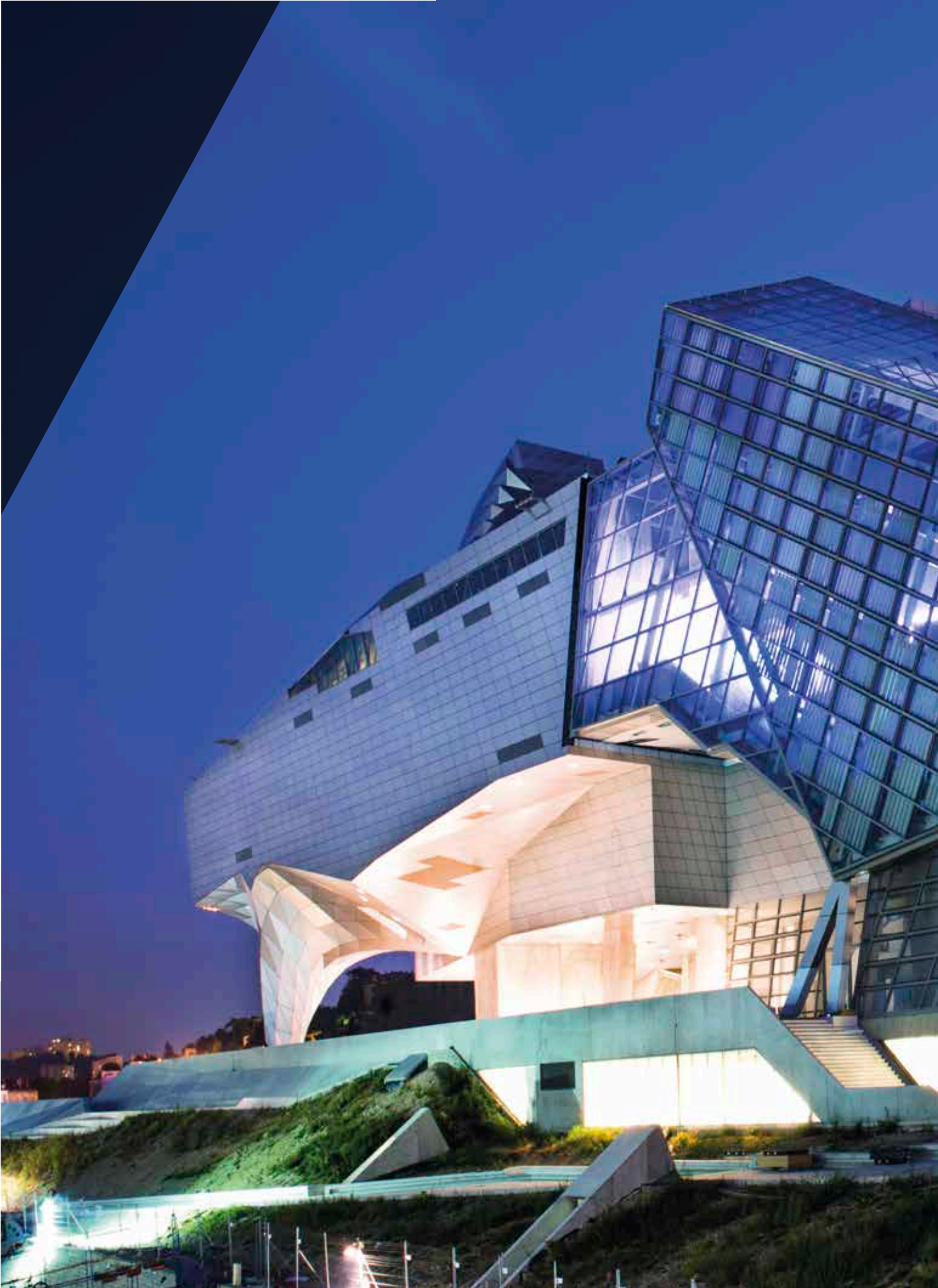
EXCELLENT PERFORMANCES

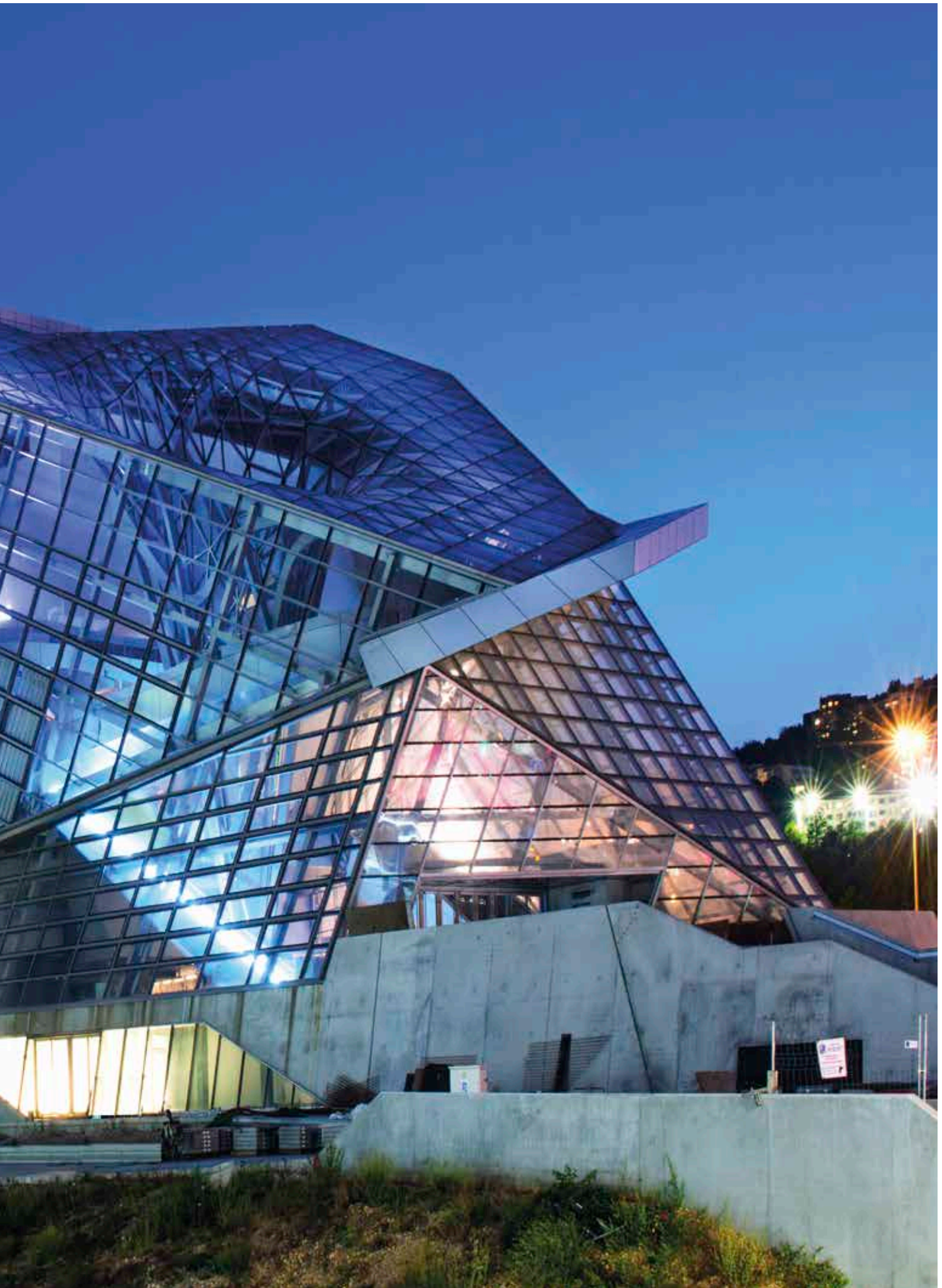
VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

EINFACHE STEUERUNG

KURZE RÜSTZEITEN

EXZELLENTER ERGEBNISSE



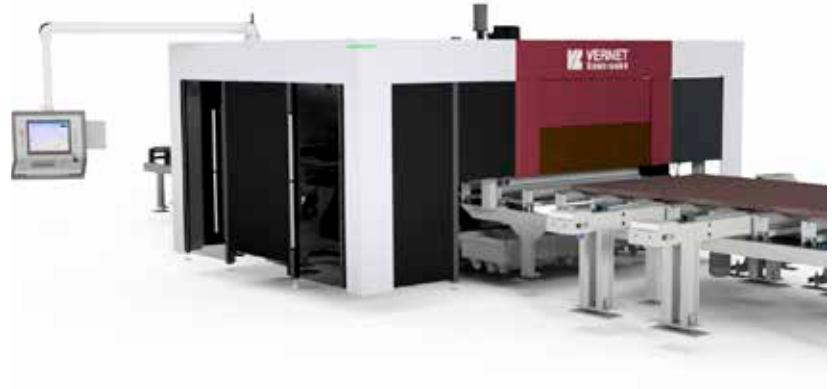


MAG

CENTRE D'USINAGE POUR TÔLES

PLATE PROCESSING CENTRE

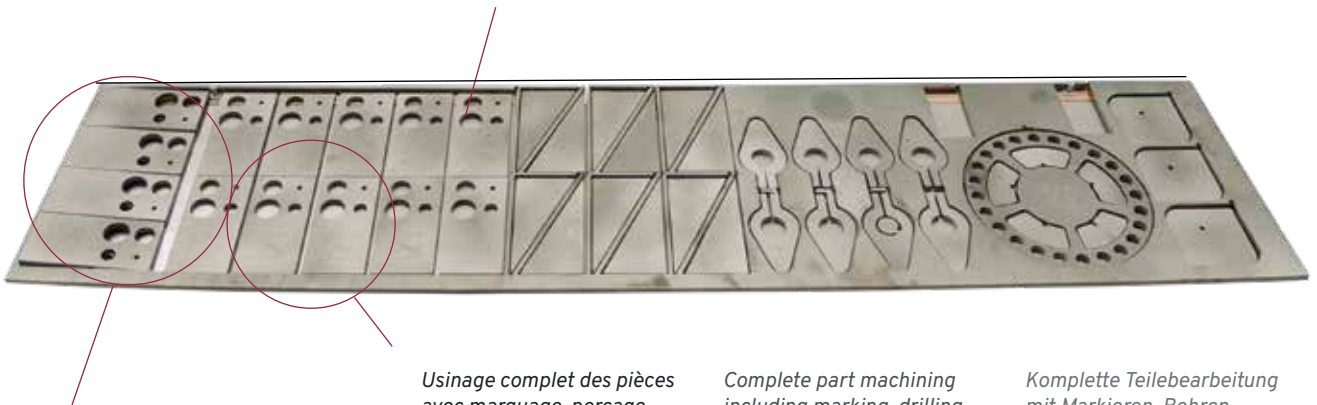
BLECHBEARBEITUNGSZENTRUM



16



*Chute en bord de tôle de 20 mm seulement grâce aux pinces repositionnables
Gripping waste of 20 mm only thanks to repositionable grippers
Reststück durch Spannzangenaufnahme von 20 mm nur dank positionierbare Greiffer*



*Mise en tôle avec coupe 3C
(coupe continue enchaînée)
Plate nesting with 3C cutting
(Chained Continuous Cut)
Verschachtelung mit
3C-Schneiden (kontinuierliches
Schneiden ohne Unterbrechung)*

*Usinage complet des pièces
avec marquage, perçage-
fraisage, ébavurage et
découpe plasma Haute
Définition (coupe chanfrein
en option)*

*Complete part machining
including marking, drilling-
milling, deburring and High
Definition plasma cut (bevel
cut optional)*

*Komplette Teilebearbeitung
mit Markieren, Bohren-
Fräsen, Entgraten und High
Definition Plasmaschneiden
(Fasenschneiden optional)*

NOUVEAUTÉ ! *Transfert possible vers un tonneau d'ébavurage-décalaminage des pièces « VB by SPK FINITION » sans manipulations pièces à pièces*

NEW ! *Possible transfer to "VB by SPK FINITION" deburring and descaling barrel machine without piece-by-piece manual handling*

NEU! *Verbindung möglich mit "VB by SPK FINITION" Trommel-Entgrat- und Entzundermaschine ohne manuelle Manipulierung von Einzelteile*



VÉRITABLE CENTRE D'USINAGE MULTI FONCTION POUR TÔLES DE FAIBLES ET MOYENNES ÉPAISSEURS UTILISÉES DANS LA CONSTRUCTION MÉTALLIQUE

Usinages précis et rapides : marquage, perçage-fraisage carbure, ébavurage des trous (faces supérieures et inférieures), découpe plasma Haute Définition (coupe droite et chanfrein)

Imbrication de pièces optimisée grâce au logiciel expert, aux pinces repositionnables, à l'intégration des dimensions réelles scannées de la tôle

Réglages simples et rapides et accessibilité de la machine optimale

NOUVEAUTÉ ! Automatisation complète possible avec modules de chargement de tôles, déchargement et tri/palettisation des pièces découpées

MULTIFUNCTIONAL PLATE MACHINING CENTER ESPECIALLY DESIGNED TO COVER STEEL FABRICATION'S REQUIREMENTS

Precise and fast machining, including marking, carbide drilling-milling, holes deburring (lower and upper faces), High Definition plasma cutting (straight and bevel cuts)

Optimized expert nesting software, repositionable grippers and scanned real plates dimensions integration

Quick and easy setting and operation, optimal machine's accessibility

NEW ! Automation modules including automatic plate loading, automatic part unloading and palletizing

ALL-IN-ONE-BLECHBEARBEITUNGSZENTRUM ENTWICKELT SPEZIELL FÜR DEN STAHLBAUBEDARF

Präzise und schnelle Bearbeitung: Markieren, Hartmetallbohren und -fräsen, Entgraten der Löcher (Ober- und Unterseite), High Definition Plasmaschnitt (Gerade- und Fasenschnitt)

Staboptimierung dank spezieller Nesting-Software, rückfahrender Greifer, integrierte Blechabmessung durch Scan

Leichtes und schnelles Rüsten und Bearbeiten, optimale Maschinenverfügbarkeit

NEU! Automatisierung von Plattenaufladen, Teileentladen und Palettisierung

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

GAINS DE MAIN D'ŒUVRE

Goussets entièrement usinés sans reprise nécessaire
Déchargement automatique des pièces découpées
Grande simplicité d'utilisation grâce à son interface homme-machine intuitif

GAINS DE MATIÈRE

Logiciel d'imbrication avancé pour une utilisation optimale de la tôle
Chute en bord de tôle minimale grâce aux pinces repositionnables

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

MANPOWER SAVING

Parts are entirely processed without handling between operations
Automatic part unloading after cutting
Easy operation thanks to user-friendly HMI

MATERIAL SAVING

Expert nesting software for optimal use of the plate
Very reduced gripping waste thanks to repositionable grippers

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

SPAREN SIE PERSONALKOSTEN

Komplettbearbeitung der Teile ohne Zwischenschritte
Automatisches Entladen nach dem Bearbeiten.
Einfache Handhabung dank bedienerfreundlichem HMI

MATERIALERSPARNIS

Bestmögliche Plattenausnutzung dank nesting-software
Abwechselnd rückfahrende Greifer lassen eine nahezu reststückfreie Bearbeitung zu

MAG-B

CENTRE D'USINAGE POUR TÔLES

PLATE PROCESSING MACHINE

BLECHBEARBEITUNGSZENTRUM



GAIN DE TEMPS D'USINAGE JUSQU'À 75% GRÂCE AU POINÇONNAGE HAUTE VITESSE

Machine combinant le marquage, perçage, poinçonnage et découpe thermique, le tout dans un encombrement compact

Poinçonnage jusqu'à 25 mm d'épaisseur (ST37, jusqu'à 20 mm avec ST52)

Gravage V-scoring et marqueuse disque pour un marquage rapide et profond

Large choix de sources plasma et torche oxycoupage disponibles

SAVE UP TO 75% PROCESSING TIME THANKS TO HIGH SPEED PUNCHING

Heavy-duty plate marking, drilling, punching and thermal cutting machine in a compact layout

Punching up to 25 mm plate thickness (ST 37 steel grade, up to 20 mm with ST52 steel grade)

V-scoring and disc marking unit for quick and deep marking

Large selection of plasma sources and oxy cutting torches available

BIS ZU 75% ZEITERSPARNIS DURCH SCHNELLE LOCHSTANZEN

Stark belastbare Maschine mit geringem Platzbedarf zur Blechmarkierung, zum Bohren, Lochstanzen und Brennschneiden

Lochstanzen bis zu 25 mm dicke (ST37 und bis zu 20 mm ST 52 Stahl)

V-scoring Ritzmarkierung und Typenrad-Markiereinheit für eine schnelle und tiefe Markierungen

Große Auswahl an Plasmaquellen- und brenner verfügbar

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

Gain de surface (architecture tout en 1)

Faibles coûts de production grâce à l'utilisation d'outils économiques et à des temps d'usinage réduits

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

Reduced footprint requirement (all-in-one architecture)

Very low production costs thanks to cost-effective tooling and reduced processing times

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

Geringer Platzbedarf

Niedrige Produktionskosten dank kosteneffizientem Tooling und reduzierter Bearbeitungszeit



FG

PERCEUSE-FRAISEUSE
À GOUSSETS

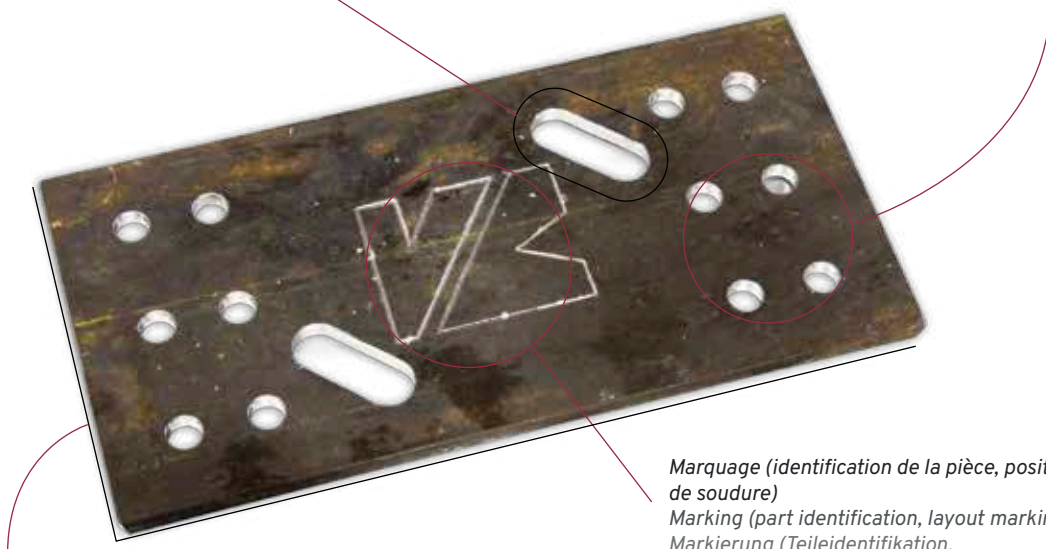
PLATE DRILLING-MILLING
MACHINE

BOHR-UND FRÄSMASCHINE
FÜR PLATTEN



Fraisage (trous oblongs, gros diamètres)
Milling (long holes, big diameters)
Fräsen (Langlöcher, grössere Durchmesser)

Perçage
Drilling
Bohren



Ébavurage des faces supérieures et inférieures
Deburring on both upper and lower faces
Entgraten (untere und obere Seite)

Marquage (identification de la pièce, positions de soudure)
Marking (part identification, layout marking)
Markierung (Teileidentifikation, Schweißpositionen)

PERÇAGE, FRAISAGE, MARQUAGE ET ÉBAVURAGE DE TÔLES ET GOUSSETS JUSQU'À 2000 X 1000 X 60 MM

Bâti type portail assurant une rigidité optimale et table à billes supportant les tôles en permanence pour un usinage haute vitesse

Design ergonomique unique avec pinces situées à l'arrière de la machine, permettant un chargement et un déchargement rapide et sûr

Système exclusif de marquage par rayage V-scoring, rapide, silencieux, profond et au coût d'utilisation dérisoire

DRILLING, MILLING, MARKING AND DEBURRING OF GUSSET PLATES UP TO 2000 X 1000 X 60 MM

Closed portal machine frame ensuring an optimal rigidity and ball table permanently supporting the plate for high speed machining

Exclusive ergonomic design for easy loading and unloading thanks to the grippers positioned at the rear of the machine

Exclusive V-scoring system for quicker, noiseless and deeper marking at derisory running cost.

BOHREN, FRÄSEN, MARKIE- REN UND ENTGRATEN VON PLATTEN BIS 2000 X 1000 X 60 MM

Maschinenrahmen in stabiler Portalbauweise gewährleistet optimale Steifigkeit und ein Rollentisch sorgt für ständigen Nachschub bei der Hochgeschwindigkeitsbearbeitung

Einzigtartiges ergonomisches Design zum leichten und schnellen Be- und Entladen durch hinter der Maschine angeordnete Spannvorrichtungen

Schnelle, geräuschlose, tiefe und kosteffiziente Beschriftung mit dem Ritzmarkiersystem V-scoring



VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

MANUTENTION RÉDUITE
Machine tout en un combinant les marquage, perçage, fraisage et ébavurage des tôles

TEMPS DE PRODUCTION RÉDUITS
Opérations de chargement et déchargements sécurisées et facilitées

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

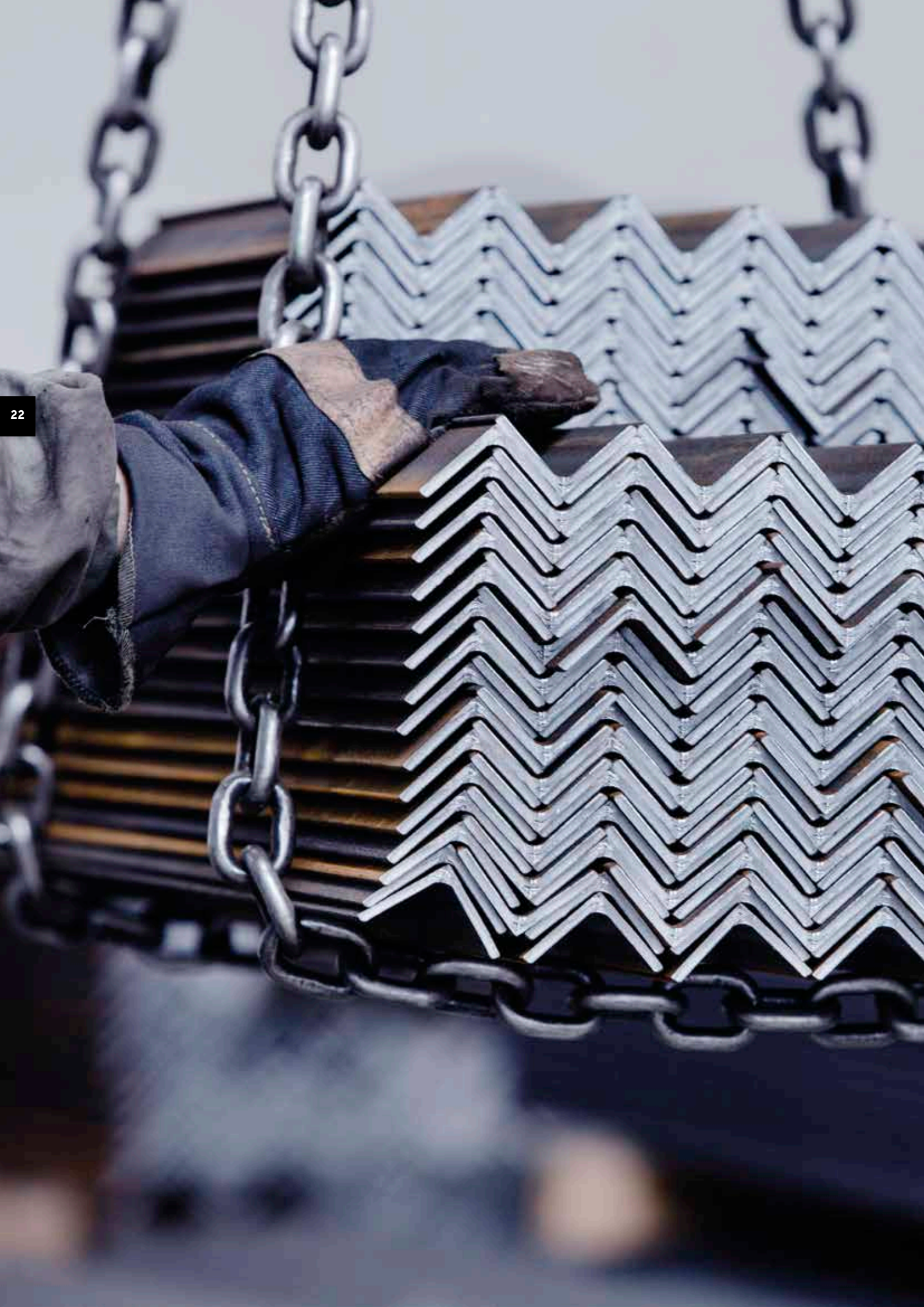
REDUCED HANDLING
All-in-one machine with marking, drilling, milling and deburring of gusset plates in 1 workstation

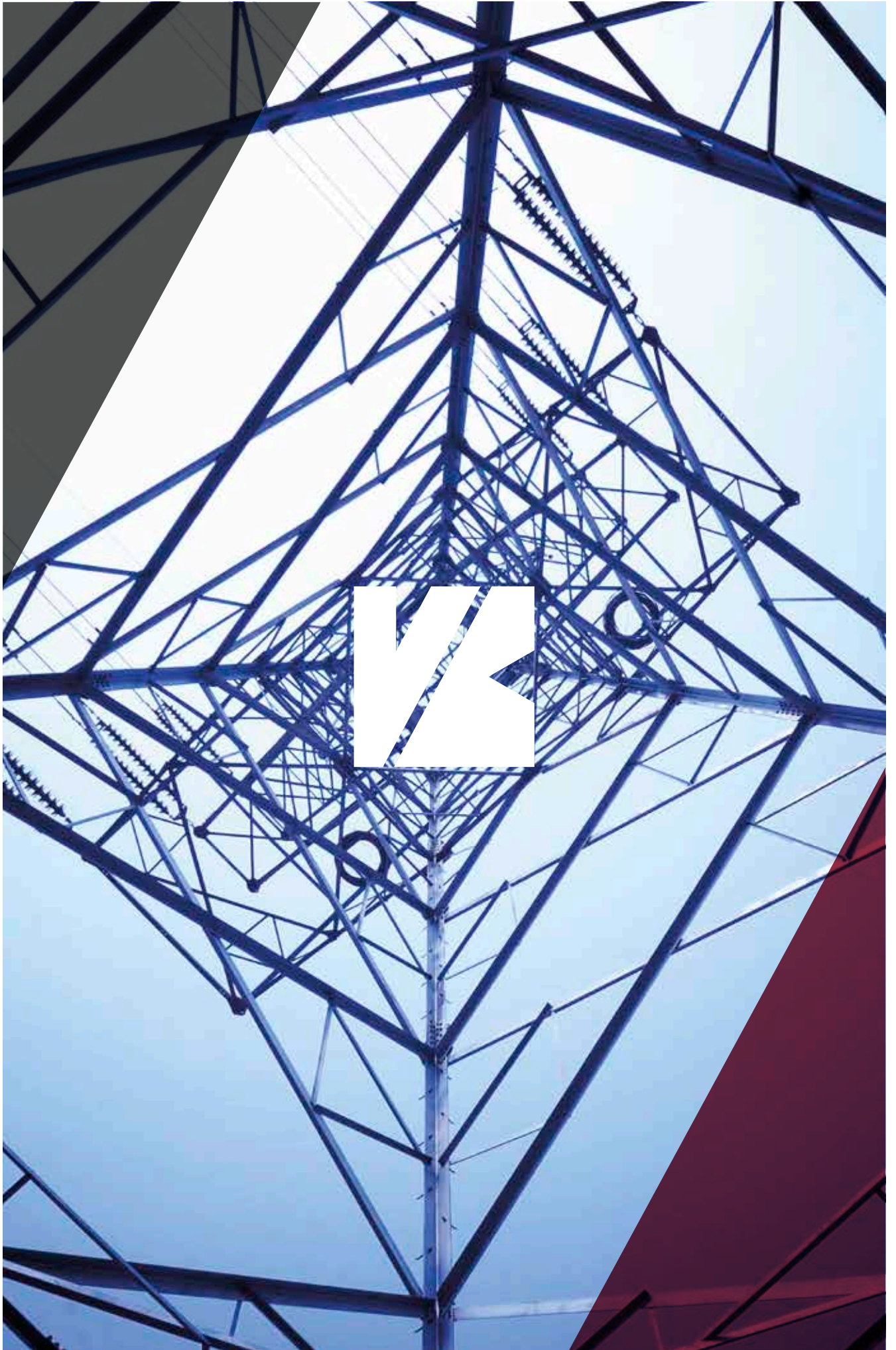
REDUCED PRODUCTION TIMES safe and easy plate loading/unloading operations

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

VERKÜRZTE HANDLINGZEITEN
All-in-one-Maschine mit Markier-, Bohr-, Fräs- und Entgrateinheit für Bleche in einem Bearbeitungsschritt.

REDUZIERTE PRODUKTIONSZEITEN
Sicheres und leichtes Be- und Entladen





VPX

LIGNES À CORNIÈRES

ANGLE LINES

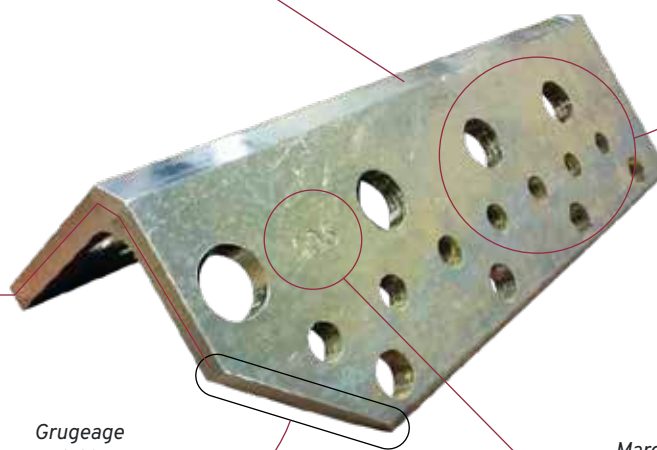
WINKELLINIEN



Ecrêtage par fraisage
Heel milling
Kantenfräsen

Poinçonnage et/ou perçage des trous
Hole punching and/or drilling
Stanzen und/oder Bohren von Löchern

Cisaillage
Shearing
Scheren



Grugeage
Notching
Auslinken

Marquage
Marking
Markieren



IMAGINEZ VOTRE LIGNE À CORNIÈRES AUTREMENT

Machine modulaire combinant marquage, poinçonnage, perçage, grugeage, cisailage, sciage et écrêtage pour cornières de 35 x 35mm jusqu'à 350 x 350 mm

Conception unique sur le marché avec passage de la cornière en position ^

Offre le meilleur rapport productivité/coût d'utilisation

Conçue pour travailler dans des conditions d'utilisation exigeantes

Augmentation des vitesses de poinçonnage cisailage jusqu'à 40% avec une architecture hydraulique adaptée

Ligne compacte et ultra-rapide pour petites cornières VPX94

Ligne de rayage – fraisage – perçage VPX-XD avec une course additionnelle de 500 mm en X offrant une productivité imbattable, des fonctions de marquage/repérage, un grugeage flexible et l'écrêtage par fraisage

Une gamme complète de solutions toutes automatiques de chargement, prise en pince, déchargement et tri des pièces

NOUVEAUTÉ ! Cisaille 600 T pour cornières maxi 250 x 250 x 25 mm ST52 : la plus puissante du marché !

THINK OUT YOUR ANGLE LINE UPSIDE DOWN

Modular machine with marking, punching, drilling, notching, shearing, sawing and heel milling combinations for angles size from 35 x 35 mm to 350 x 350 mm

Unique design on the market for angle processing in ^ position

Offers the best productivity/running costs ratio

Designed and manufactured for rough & tough working environments

Hydraulic architecture increasing punching and shearing times up to 40%!

VPX94 lightning-fast compact angle line for lighter angles

VPX-XD multi-purpose scribing-milling-drilling unit with 500 mm stroke x-axes for unbeatable productivity, layout marking, flexible notching, heel milling

Complete range of full automation of loading, gripping, unloading and sorting devices

NEW ! 600 T shearing unit for angles up to 250 x 250 x 25 mm ST52: the most powerful shear on the market!

WINKELBEARBEITUNG AUF DEN KOPF GESTELLT

Modulare Anlage zum Markieren, Stanzen, Bohren, Ausklinken, Scheren, Sägen und Fräsen kombinierbar für Winkel bis 35 x 35mm zu 350 x 350mm

Einzelmaschine zur Positionierung der Winkelprofile in ^-Ausrichtung

Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis durch hohe Produktivität

Robuste und langlebige Konstruktion für den rauen Industrialltag

Bis 40% Stanz- und Schergeschwindigkeitssteigerung und überarbeitete Hydraulik

VPX94 blitzschnelle, kompakte Anlage für kleinere Winkelprofile

VPX-XD vielseitige Ritzmarkier-, Fräs- und Bohreinheit mit 500 mm x-Achsen, die enorm hohe Produktivität, Schweißteile-Markierung, flexibles Ausklinken und Kantensfräsen ermöglicht.

Komplette Bearbeitungsreihe zum vollautomatischen Auf- und Entlade-, Eingreifen- und Sortieranlagen

NEU! 600T Schereinheit für Winkel bis 250 x 250 x 25 mm ST 52: die kräftigste Schere am Markt!



VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

PRODUCTIVITÉ MAXIMALE

Conception mécanique et hydraulique surdimensionnée pour travail en continu à pleine cadence
Usinage haute vitesse
Temps de préparation réduits grâce à l'accessibilité et l'ergonomie optimales

COÛTS D'UTILISATION MINIMAUX

Forte rentabilité grâce à la fiabilité et durabilité sans équivalents sur le marché
Utilisation d'outils économiques à la durée de vie élevée grâce aux bâtis ultra-rigides
Coûts de maintenance réduits

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

HIGHEST PRODUCTIVITY

Heavy Duty hydraulics and mechanical design suitable for continuous work at full load
High speed machining
Reduced preparation times thanks to optimal ergonomics and accessibility

LOWEST RUNNING COSTS

High profitability thanks to best-in-class reliability and durability
Use of cost-effective tooling with longer life thanks to ultra-rigid frames
Reduced maintenance costs

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT

Leistungsstarke Hydraulik und schwere Bauweise garantiert ausdauernde Bearbeitungen unter Vollast
Hohe Prozessgeschwindigkeit
Reduzierte Nebenzeiten dank perfekter Ergonomie und guter Zugänglichkeit

NIEDRIGSTE BETRIEBSKOSTEN

Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer gewährleisten eine hohe Rentabilität
Der starre Maschinenrahmen sorgt für eine kosteneffiziente Teilerneuerung
Reduzierte Wartungskosten

HBE / VMS / SLB

SCIES A RUBAN ET SCIES CIRCULAIRES HAUTES PERFORMANCES ET POLYVALENTES PAR BEHRINGER

HBE une gamme de scies à rubans pour coupes d'angle adaptées à toutes les applications, pour les petits ateliers de métallerie comme pour les installations automatisées dans la construction métallique

VMS des scies circulaires verticales robustes et précises, particulièrement flexibles et adaptées aux besoins des métalliers et serruriers

SLB des scies pendulaires garantissant des coupes précises, avec une grande simplicité d'utilisation et un rapport prix-performances attractif

FLEXIBLE, HIGH-PERFORMANCE BAND AND CIRCULAR SAWS FROM BEHRINGER

HBE mitre bandsaws cover the entire range of applications from small metal workshops to the fully automated steel construction industry.

VMS vertical circular saws are robust, precise and specially designed for flexible applications in metal construction and workshops.

SLB swing frame bandsaws offer simple operation, precise cuts and an attractive price-performance ratio.

FLEXIBLE, LEISTUNGS-STARKE BAND- UND KREISSÄGEMASCHINEN VON BEHRINGER

HBE Gehrungsbandsägen decken das gesamte Anwendungsspektrum vom kleinen Metallbau bis hin zum vollautomatisierten Stahlbau ab

VMS Vertikal-Kreissägen sind robust, präzise und speziell für flexible Anwendungen in Metallbau und Werkstatt konzipiert.

SLB Schwenkrahmen-Bandsägen bieten einfache Bedienung, präzise Zuschnitte und ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis.



VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

COÛTS DE FONCTIONNEMENT MINIMES grâce à des opérations rapides et efficaces

COÛTS DE MAINTENANCE RÉDUITS Construction ultrarésistante pour une fiabilité maximale

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

RELIABLE PARTNER BEHRINGER is competence and technology leader in the field of sawing technology and a full-range supplier in this market.

INDIVIDUAL SOLUTIONS The focus is on the customer's requirements - perfectly configured sawing machines are the answer.

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

VERLÄSSLICHER PARTNER BEHRINGER ist Kompetenz- und Technologieführer im Bereich Sägetechnik und Komplettanbieter in diesem Markt.

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN Die Anforderung des Kunden steht im Fokus - perfekt abgestimmte Sägemaschinen sind die Antwort.





PARTNERS FOR STEEL

3 ENTREPRISES DE RENOMMÉE MONDIALE ASSOCIENT LEUR SAVOIR-FAIRE POUR RÉPONDRE AUX BESOINS D'AUTOMATISATION DE LIGNES DE PRODUCTION ET AUX PROJETS D'ATELIERS CLEF EN MAIN CHEZ LES CHARPENTIERIS MÉTALLIQUES ET CHEZ LES STOCKISTES

VERNET BEHRINGER et BEHRINGER offrent des lignes d'usinage haute performance et de sciage haute précision.

Celles-ci, combinées à la technique de grenailage et de peinture de RÖSLER, nous permettent aujourd'hui de concevoir et de réaliser des lignes d'usinage entièrement automatiques, optimisant à la fois interfaces et flux de production des ateliers.

Cette mise en commun de chacune des compétences clef des trois partenaires nous autorise, dès les premières phases du projet, l'étude globale de tous les aspects du projet en termes de gains économiques, productivité et qualité attendus, garantissant ainsi le meilleur retour sur investissement. Des acteurs de renom de la Métallurgie et de la Construction Métallique font déjà confiance tous les jours au savoir-faire de nos spécialistes.

3 WELL ESTABLISHED INDUSTRY LEADERS PARTNER TOGETHER TO PROVIDE THEIR COMBINED KNOW-HOW TO STEEL FABRICATORS AND DISTRIBUTORS WORLDWIDE

VERNET BEHRINGER and BEHRINGER provide high performances machining lines and high precision sawing installations.

By linking these systems with RÖSLER shot blasting and painting equipment, we can thus offer complete turn-key lines with optimized production flows, avoiding common interface problems that occur with other vendors.

From the early phases of your project, our common technical approach ensures an optimal engineering in terms of savings, productivity and quality so that you are offered the best possible return on investment. Major players in the steel industry already trust every day the know-how of our specialists!

3 TRADITIONSUNTERNEHMEN, MIT IHREN ANFÄNGEN IM FRÜHEN 20. JAHRHUNDERT, KOOPERIEREN ZUM NUTZEN ALLER STAHLHERSTELLER UND -VERARBEITER

VERNET BEHRINGER und BEHRINGER bieten Hochleistungs-Bearbeitungsmaschinen und präzise Sägesysteme an. Kombiniert mit abgestimmter Strahl- und Lackiertechnik von RÖSLER entstehen genau auf den Bearbeitungsprozess und die Werkstücke abgestimmte Fertigungslinien (Sägen, Bohren, Strahlen und Lackieren) ohne jegliche Schnittstellenproblematik – aus einer Hand!

Diese detailgenaue technische Abstimmung der drei Kompetenzpartner erleichtert bereits in der Projektierungsphase die Entscheidungsparameter. Was bisher vom Anwender abgestimmt werden musste, übernehmen nun die Partners 4 Steel! Dies spart Zeit und verschafft umgehend Übersicht zu den wichtigen Fragen wie Kostentransparenz sowie den Produktionsbedingungen. Namhafte Globalplayer aus der Stahlindustrie vertrauen bereits tagtäglich auf das Know-how unserer Spezialisten.

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

Garantie d'acquies un équipement dernier-cri, chaque fabricant étant expert dans son domaine, mais avec les mêmes caractéristiques : haute productivité, haute qualité et faibles coûts de fonctionnement et de maintenance

1 seul interlocuteur à votre disposition pour la conception globale, la contractualisation et l'installation

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

Guarantee to order best-in-class equipment, each manufacturer being expert in its own field but with same mottos: high productivity, high quality and lowest running and maintenance costs

Smooth projecting, contracting and installing phases with 1 project leader coordinating all tasks between partners for you

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

Garantiert beste Ausrüstung: Jeder Hersteller ist Experte in seinem Aufgabengebiet und handelt nach demselben Motto: hohe Produktivität, hohe Qualität, niedrige Prozess- und Wartungskosten.

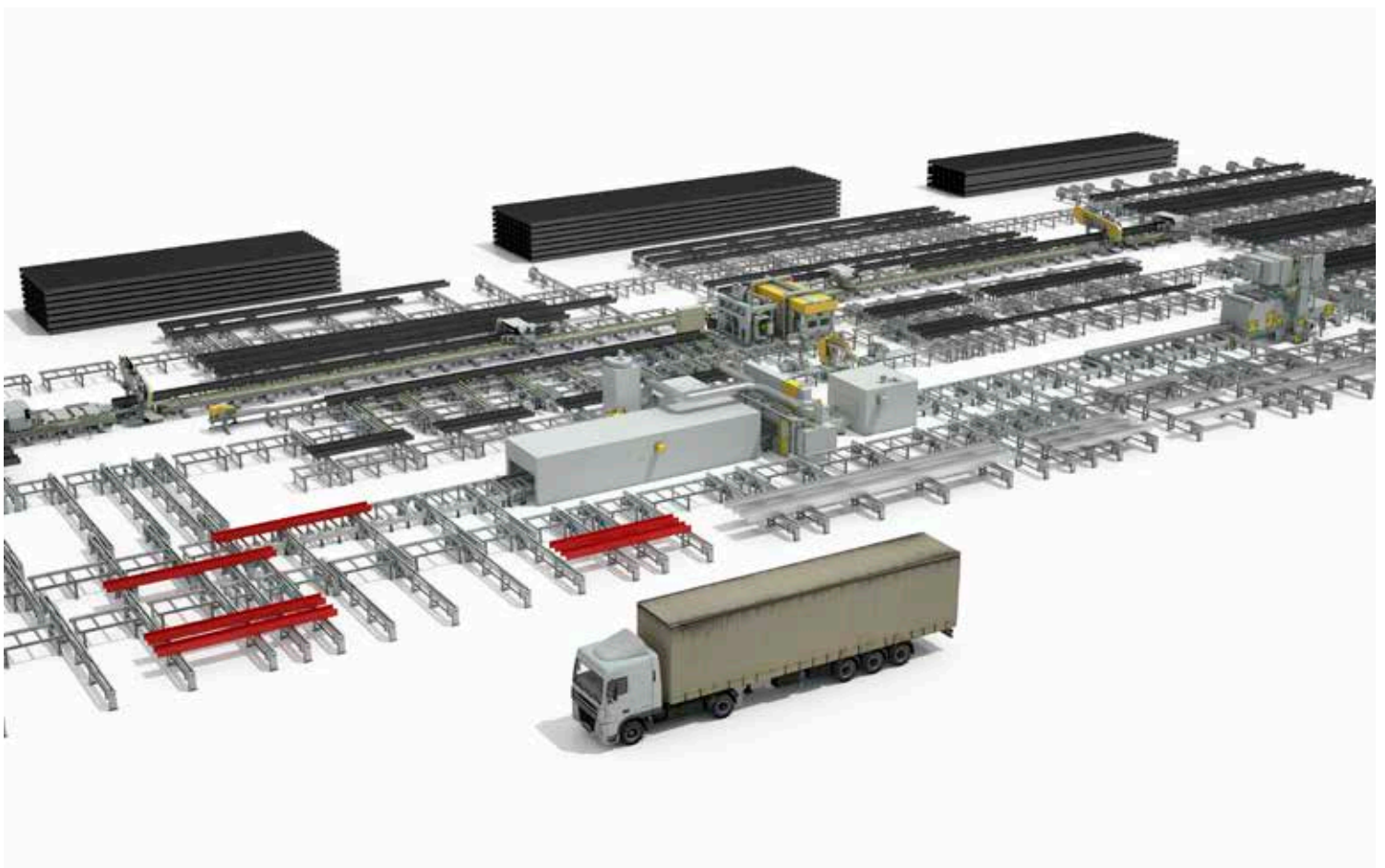
Transparente Projektierung, Vertragshandhabung und Installation mit nur einem Projektierungspartner, der sich um alle Angelegenheiten der Anlage kümmert

FULL-AUTO

**SYSTÈMES
AUTOMATISÉS**

**AUTOMATIC
LINES**

**VOLLAUTOMA-
TISCHE
ANLAGEN**



29

ELLES TRAVAILLENT LA NUIT !

Découvrez le FULL-AUTO par Vernet Behringer, les seules lignes d'usinage de profilés capables de produire sans supervision d'un opérateur durant plusieurs heures, par exemple durant la nuit : de nombreux clients augmentent leur temps d'ouverture jusqu'à 35 h/ semaine sans coût de main d'œuvre additionnel !

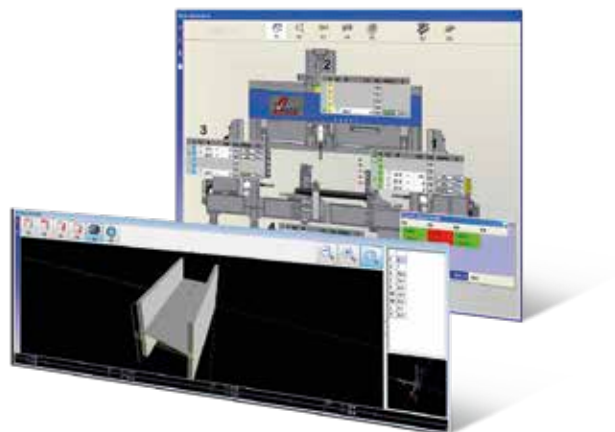
NIGHT WORKING FOR FREE !

Discover Vernet Behringer FULL-AUTO processing lines for profiles, the only ones capable to guarantee man-free production for hours, for example during the night shift: numerous customers increase their production time up to 35 hrs a week without any additional manpower cost!

KOSTENLOSE NACHTARBEIT !

Entdecken Sie Vernet Behringer VOLLAUTOMATISCHE Profilbearbeitungslinien, die Einzigen, die eine wirkliche mannlose Produktion ermöglichen, zum Beispiel während der Nacht: zahlreiche Kunden erhöhen die Produktionszeit bis zu 35 Stunden pro Woche ohne zusätzliche Lohnkosten!

VBPRO.SUITE SOFTWARE



PRONC2^{3D}

Logiciel de programmation pour machines **H** et **^**

Programming software for **H** and **^** machines

Programmierungsoftware für **H** und **^** Maschinen

PROSH

Logiciel de programmation pour machines **□**

Programming software for **□** machines

Programmierungsoftware für **□** Maschinen

- › Module avancé d'import/export de fichiers multi-formats
- › Programmation simple et intuitive avec affichage 3D des pièces
- › Peut être connecté à un système ERP pour des échanges d'information (actualisation du stock/des pièces produites)

+ Logiciels bureau additionnels :

ESTIME 2

Estimation des temps de production pour planification et chiffrages de la production

INTERPROD 2

Rapports machines et productions détaillés

Conception, développement et maintenance en interne garantissant une grande réactivité et une intégration aisée à votre système informatique existant

- › Advanced import/export module to all usual formats
- › Easy and quick programming with 3D display
- › Can be connected to ERPs for information exchanges (stock/produced parts updates)

+ Upstream/downstream office modules:

ESTIME 2

Cycle time calculator for scheduling and estimating purposes

INTERPROD 2

Machine and production detailed reporting tool

In-house designed, developed and maintained software suite guaranteeing the best reactivity and smooth integration in your company's IT system

- › Umfassendes Import- und Exportmodul für übliche Formaten
- › Einfache und schnelle Programmierung mit 3D Ansicht
- › Mit ERPs verbindbar für Informationsaustausch (Aktualisierung der Lagerbestand/bearbeiteten Teile...)

+ Produktionsplanungssystem über Büroarbeitsplatz verfügbar:

ESTIME 2

Zeitberechnung für Planungs- und Kostenvorkalkulationszwecke

INTERPROD 2

Detaillierte Maschinen- und Produktionsberichte

Hauseigene Steuerungssoftware ermöglicht kundenspezifische Lösungen und problemlose Integration in Ihrem EDV-System

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

PÉRIODE D'APPRENTISSAGE RÉDUITE pour une montée en cadence et un retour sur investissement plus rapides

SOLUTION AJUSTABLE ET PERSONNALISÉE pour s'adapter aux évolutions de votre société

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

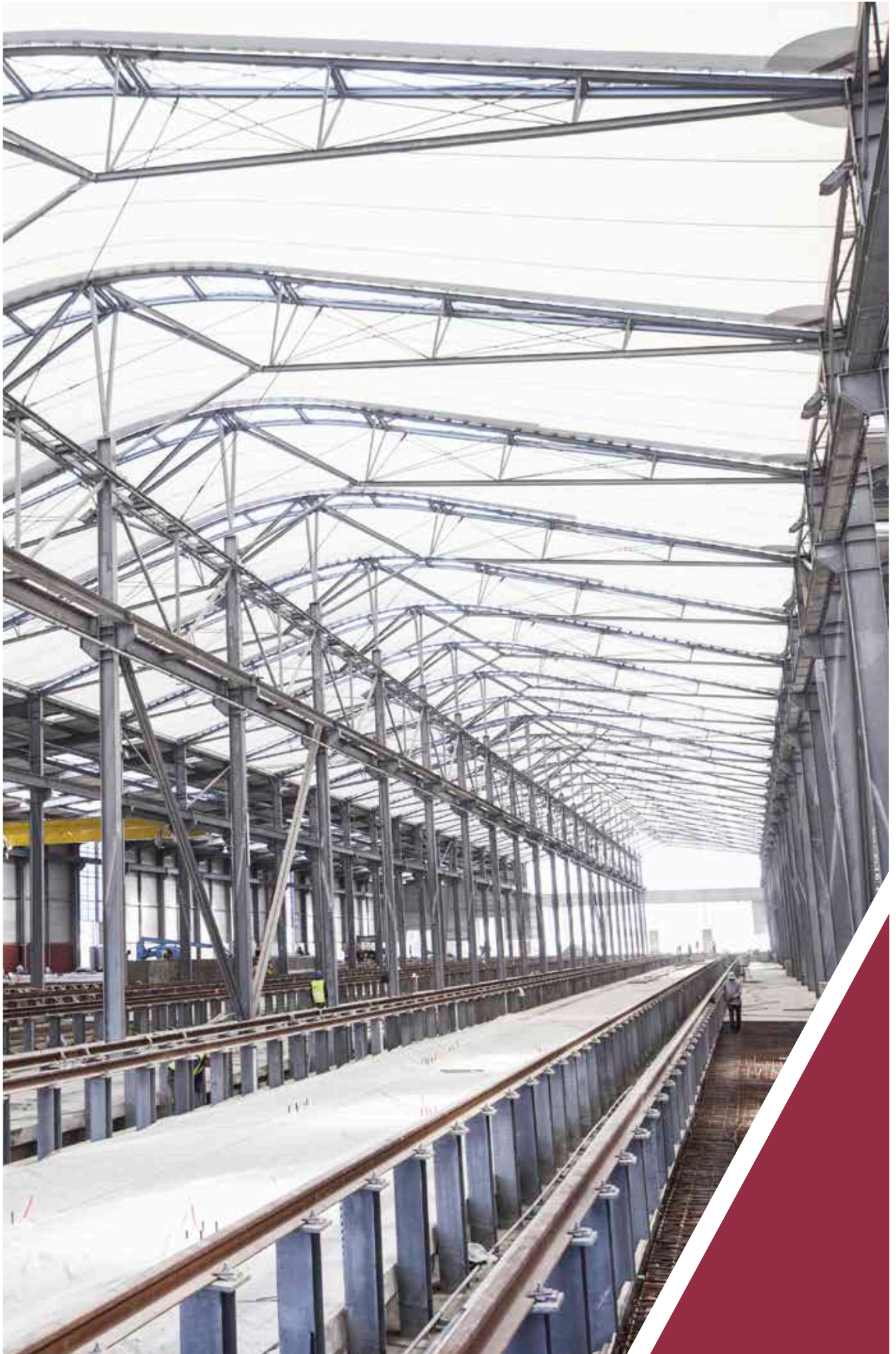
QUICK LEARNING PERIOD for faster ramp-up and ROI

SCALABLE AND CUSTOMIZABLE SOLUTION to adapt with company evolutions

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

EINFACHE SCHULUNG des Bedienspersonals für schnellere Hochfahren und ROI

SKALIERBARE UND ANPASSBARE LÖSUNG für optimale Adaptierung zu Firmenentwicklungen



SELECT

Ce sont des machines d'occasion VERNET BEHRINGER, sélectionnées, révisées ou rénovées, installées et garanties par VERNET BEHRINGER.

Notre équipe d'experts effectue, après audit approfondi, la remise en état mécanique, hydraulique, électrique et informatique des machines, vous garantissant la meilleure disponibilité des installations.

VERNET BEHRINGER assure ensuite la mise en route et l'installation de l'équipement dans votre usine, forme vos opérateurs et le personnel de maintenance et peut vous proposer des contrats de maintenance préventive ainsi que toute une gamme d'outillage parfaitement adaptée à votre machine. Comme toute machine VERNET BEHRINGER, elle peut être améliorée pour de meilleures performances.

Select : The label for VERNET BEHRINGER's selected 2nd hand machines, retrofitted or renovated, installed and guaranteed by VERNET BEHRINGER.

Our team of specialists, following an in-depth checkup, proceeds to mechanical, hydraulic, electrical and PLC retrofitting of the machines, ensuring the best availability of installations.

Then, VERNET BEHRINGER field engineers install and start-up the equipment in your plant, train your operators and maintenance staff and can offer preventive maintenance contracts as well as a complete range of tooling for your machine. As any Vernet Behringer machine, it can be regularly upgraded for best performances.

Unser Anspruch ist es, robuste und hochproduktive Maschinen zu liefern, aber auch auf unseren erstklassigen After-Sales-Service hinzuweisen.

Deshalb bieten wir eine große Bandbreite an Service-Dienstleistungen, die die gesamte Lebensdauer Ihrer Maschine abdeckt. Unsere Fachleute führen mechanische, hydraulische, elektrische und elektronische Check-ups durch und gewährleisten die optimale Verfügbarkeit Ihrer Maschine.

VERNET BEHRINGER kümmert sich um die komplette Maschineninstallation und die Ausrüstung in Ihrem Unternehmen, schult Ihre Mitarbeiter und das Servicepersonal. Zusätzlich empfehlen wir den Abschluss von Wartungsverträgen, auch für Ihre spezifischen Werkzeuge.

VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

La qualité des machines et services VERNET BEHRINGER à de faibles coûts d'investissement

Solution pouvant évoluer et être améliorée pour suivre le développement de votre entreprise

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

VERNET BEHRINGER's machine and service quality at lower investment costs

Evolutive and upgradable solution to follow the development of your business

VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

Die VERNET BEHRINGER Qualität für Maschinen und Leistungen auf niedrige Investition

Erweiterbare und aufrüstbare Lösung um Ihren Firmen-Entwicklung zu entsprechen



SERVICES

Nous apportons depuis toujours un soin particulier à la qualité, la robustesse et l'efficacité de nos machines. Il nous paraît donc essentiel de mettre autant d'énergie pour vous offrir un service à la hauteur de vos attentes.

Nous vous proposons ainsi une vaste palette de prestations pour vous accompagner tout au long de la vie de votre machine. Nous installons vos équipements, nous formons votre personnel, nous vous assistons à distance ou sur place en cas de dysfonctionnement et mettons en place avec vous le plan d'entretien préventif optimal pour optimiser le fonctionnement de votre machine. Nous vous offrons également toute une gamme de pièces détachées et d'outillages d'origine, validés par nos équipes techniques, pour vous permettre d'atteindre un niveau de productivité maximum.

We have always been committed to deliver robust and highly productive machines and with the same commitment want to guarantee a 1st-class after-sales support.

Thus we offer a wide range of services covering the whole life of your VERNET BEHRINGER machine. Our service experts ensure the complete installation of your equipment in your workshop and train your production, maintenance and programming staff, do troubleshooting remotely or on-site when necessary and define with you the optimal preventive maintenance scheme. Our offer also includes selected tooling and original spare parts to keep the machine working with its best performances.

Wir garantieren höchste Qualität, Stabilität und Effizienz unseren Maschinen und sind bemüht, Ihre Erwartungen an unsere Leistungen bestens zu bedienen.

Über die Lebensdauer Ihrer Maschine hinweg bieten wir verschiedene Service-Optionen an. Wir montieren Ihre Anlage, schulen Ihre Mitarbeiter und haben einen Fernwartungs-Service wenn Sie Hilfe brauchen. Ein großes Netz von Servicetechnikern hilft Ihnen auch gern vor Ort, um die optimale Funktionsfähigkeit Ihrer Maschine zu gewährleisten. Original-Ersatzteile und -werkzeuge sichern die Produktivität Ihrer Maschine und werden von unseren technischen Teams abgenommen.



VOS AVANTAGES CONCURRENTIELS

Une disponibilité optimale de vos équipements et des arrêts pour maintenance choisis et non subis

Un personnel bien formé et utilisant votre outil de travail à 100 % de ses possibilités

Une durée de vie de vos équipements prolongée pour une meilleure rentabilité

Des coûts d'utilisation maîtrisés

BENEFITS FOR YOUR BUSINESS

Optimal availability of your machine and planned maintenance stops chosen rather than unexpected

Well trained operators using your equipment at 100% of its performances

Extended machine's life for a better ROI

Controlled running costs

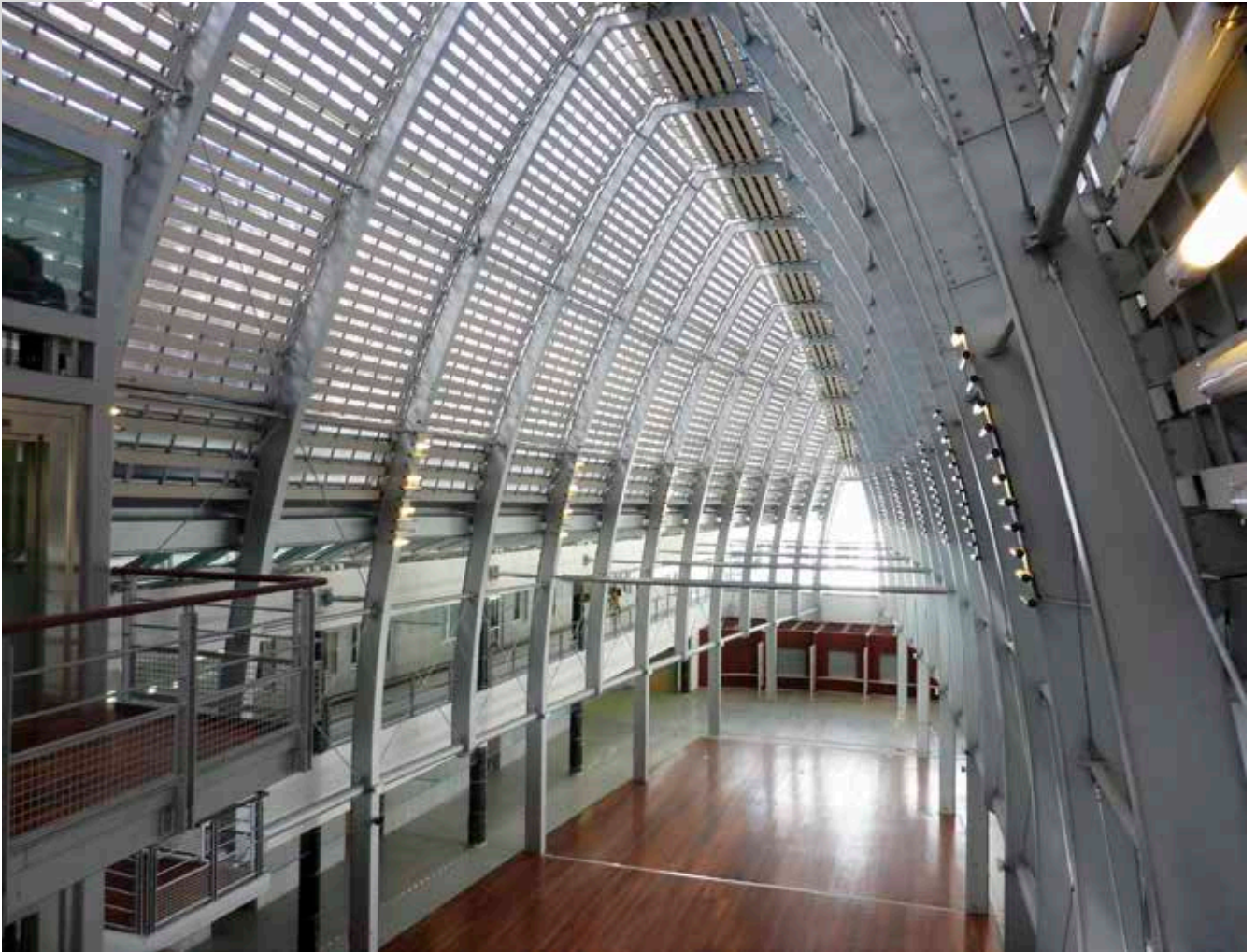
VORSPRUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

Optimale Verfügbarkeit Ihrer Anlage durch rechtzeitigen Hinweis der Steuerung und Erinnerung an das nächste Wartungsintervall.

Schulung Ihrer Mitarbeiter für eine optimale Ausnutzung Ihrer Maschine.

Länger Maschinelebensdauer für mehr Wirtschaftlichkeit

Laufende Kostenüberwachung



Crédits photos :

ARNAUD DAUPHIN

W. KRYNSKI : Muzeum Historii Żydów Polskich POLIN

Cemil Batur GÖKÇEER

Shutterstock

BÜHLER STAHLBAU pictures

Benoît REINE : Hôpital de Tahiti, Polynésie Française

BELENERGOMASH-BZEM picture



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



www.vernet-behringer.com

MEMBRE DU GROUPE



Behringer GmbH
Maschinenfabrik und Eisengießerei
Industriestraße 23 D-74912 Kirchartd
TEL : +49 (0) 7266 207-0
info@behringer.net

www.behringer.net