



B E N MASCHINENBAU

Ihr Partner für:

- Herstellung von elektrohydraulischen Werkstattpressen und Sonderpressen
- Lohnfertigung
- Zerspanungstechnik
- Großteilbearbeitung
- Schweißbaugruppen
- Reparaturen und Instandsetzungsarbeiten
- Fertigung von Ersatzteilen nach Zeichnungen und nach Mustern





FIRMENVORSTELLUNG

Die **BEN-Maschinenbau GmbH** (vormals BEN-Maschinenbau e.K.) hat sich in 29 Jahren zu einem internationalen Hersteller von elektrohydraulischen Werkstattpressen und Sonderpressen entwickelt. Gleichzeitig sind wir flexibler Dienstleister in der Lohnfertigung für viele namhafte Unternehmen.

Ein breit gefächertes Leistungsspektrum bildet die Basis für unsere Kompetenz. Damit sind wir ein unentbehrlicher Partner unserer Kunden in der Zerspanungstechnik und für Schweißbaugruppen bei Klein- und Großteilen.

Das in dieser Zeit gewonnene und stetig gewachsene Know-how ist eines unserer wichtigsten Güter, welches wir durch qualifizierte und engagierte Mitarbeiter dauerhaft vertiefen und erweitern. Des Weiteren fördern wir die Initiative, Kreativität und Eigenverantwortung unserer Mitarbeiter, indem wir großen Wert auf einen qualifikationsgerechten Einsatz und eine optimale Aus- und Weiterbildung legen.

Mit uns als eigenständigem und mittelständischem Unternehmen profitieren Sie unter anderem von hoher Qualität und kurzen Entscheidungswegen. Anhand unseres Konzeptes „Alles aus einer Hand“ und dank unserer großen Innovationskraft planen, entwickeln und produzieren wir kundenindividuelle Lösungen, um maßgeblich zum Erfolg unserer Kunden beizutragen.

Unser Ziel ist es, den sich ändernden Bedürfnissen und Wünschen unserer Kunden flexibel zu begegnen und das Vertrauen in unsere konstante Qualität weiter auszubauen. Ein fairer, offener und respektvoller Umgang mit all unseren Kunden, Lieferanten und Mitarbeitern ist für uns von besonderer Bedeutung.





UNTERNEHMEN

Über uns

Mit unseren über 40 qualifizierten Mitarbeitern und dem universellen Maschinenpark werden Einzelteile, Kleinserien und Baugruppen von Konstruktion über Beschaffung bis zur Montage gefertigt.

Unsere Stärke ist die individuelle Fertigung nach den Wünschen unserer Kunden.

Wir stellen uns ganz auf Ihre Bedürfnisse ein in den Bereichen:

- Zerspanungstechnik / Kleinteilbearbeitung
- Großteilbearbeitung bis 30 t
- Herstellung von elektrohydraulischen Werkstattpressen und Sonderpressen
- Schweißbaugruppen
- Reparaturen und Instandsetzungsarbeiten
- Fertigung von Ersatzteilen nach Zeichnungen und nach Mustern

BEN MASCHINENBAU

- 1991 Gründung in Lengerich (NRW)
Produktionsfläche ca. 200 m²
Dienstleister Lohnfertigung im Maschinenbau
- 1993 Umzug nach Osnabrück
Produktionsfläche ca. 700 m²
- 1996 Hersteller von Werkstattpressen
- 1999 Erweiterung des Portfolios um Sonderpressen
- 2002 Umzug in Osnabrück
Produktionsfläche ca. 2.000 m²
Dienstleister Lohnfertigung in der Großteilbearbeitung
- 2006 Erweiterung der Produktionsfläche auf ca. 2.800 m²
- 2019 Umzug nach Wallenhorst
Produktionsfläche ca. 3.500 m²

BEN-WERKSTATTPRESSEN



Die elektrohydraulischen **BEN-Werkstattpressen** sind deutsche Qualitätsprodukte in kompakter Bauweise.

Die Maschinengrundkörper sind solide geschweißte Stahlkonstruktionen. Im Pressenkopf sind der Hydraulikzylinder und das Hydraulikaggregat mit allen Steuerelementen montiert, so dass nur wenig Stellfläche benötigt wird. Mit dem Handventil kann die Hubgeschwindigkeit und der Pressdruck stufenlos reguliert werden. Das Hydraulikaggregat besteht aus Standard-Industriekomponenten, damit wird die Instandhaltung minimiert und die Wartung vereinfacht.

Alle Größen ab 75 t Presskraft und Sonderwünsche können realisiert werden. Zusätzlich fertigen wir Werkstattpressen in allen Größen mit Zusatzapplikationen wie Einhausungen, Anbautische mit Rollengang individuell für Ihre Anforderungsprofile.

Ebenso ist umfangreiches Zubehör erhältlich.

Standardzubehör

- Pressdorn zum Schutz der Kolbenstange
- 2 Prismenblöcke
- Hubvorrichtung zur Pressentischverstellung

Sonderzubehör

- Auflageplatten
- Zentriervorrichtungen
- Richtwerkzeuge
- Rohrbiegewerkzeuge
- Presswerkzeuge
- Prägwerkzeuge
- Kantbiegwerkzeuge

Zusatzapplikationen

- Variable Wegmessung
- Stufenlose Druckregelung
- Digitalanzeige
- Verdrehsicherung für die Kolbenstange



Werkstattpresse BEN T 75 S
mit Prismenblöcken

BEN-SONDERPRESSEN



Die elektrohydraulischen **BEN-Sonderpressen** stellen wir speziell nach Ihren Bedürfnissen und Vorgaben inkl. Produktberatung und Konstruktion her.

Ein breit gefächertes Leistungsspektrum bildet die Basis für unsere Kompetenz. Damit sind wir seit über 29 Jahren ein unentbehrlicher Partner unserer Kunden bei allen Anforderungen. Ihre Wünsche realisieren wir mit kürzest möglichen Durchlaufzeiten durch effiziente Organisation.



Viersäulenpresse BEN T 160 4S mit Lichtschranken und Pressen-Sicherheitssteuerung

Verschiedene Typen wie Rollrahmenpressen und Viersäulenpressen und alle Größen bis zu 1.000 t Presskraft wurden bislang realisiert. Wir bieten Ihnen große Prozesssicherheit durch den Einsatz einer Pressen-Sicherheitssteuerung. Für die hydraulischen Systeme werden hochwertige technische Industriekomponenten von Qualitätsherstellern verwendet. Dies entspricht den aktuellen Sicherheitsvorschriften und minimiert Ihre Wartung und vereinfacht Ihre Instandhaltung.

Nutzen sie unsere Stärken!



Rollrahmenpresse BEN T 75 SRP mit verschiebbarem Presszylinder

ZERSPANUNGSTECHNIK

Als erfahrene und langjährige Spezialisten auf dem Gebiet des Maschinenbaus und der **Zerspantungstechnik** bieten wir unseren Kunden ein umfangreiches Leistungsspektrum. Von der Konstruktion und Planung, über sämtliche Bearbeitungsoptionen bis hin zur Montage erhalten Sie von uns Komplettlösungen aus einer Hand – mit Flexibilität, Leidenschaft und höchster Präzision.

Eine preisbewusste Fertigung Ihrer Teile realisieren wir mit unserem modernen und vielseitigen Maschinenpark.

Wir lösen Ihre speziellen und anspruchsvollen Aufgaben schnell und zuverlässig.

Nutzen sie unsere Stärken!



Einzugswalzen, gedreht, teilbearbeitet

GROSSTEILBEARBEITUNG

Mit dem breiten Spektrum unserer Bearbeitungsmöglichkeiten sind wir Ihr kompetenter Partner für Zerspanungstechnik bei **Großteilen**.

- Fräsen bis 14 m Länge und 30 t Werkstückgewicht
- Drehen bis 4 m Durchmesser und 10 t Werkstückgewicht
- Moderner und vielseitiger Maschinenpark

Wir lösen Ihre speziellen und anspruchsvollen Aufgaben schnell und zuverlässig.

Nutzen sie unsere Stärken!



Presszylinder einer Kalksandsteinpresse

Ausbildung zum Zerspanungsmechaniker m/w/d Fachrichtung Fräsmaschinensysteme zum 01.08.2021

DEINE AUSBILDUNG:

- Die Ausbildungszeit beträgt 3,5 Jahre.
- Du fertigst Präzisionsbauteile aus Metall durch spanende Verfahren wie Fräsen, Drehen, Bohren oder Schleifen auf der Grundlage von technischen Zeichnungen.
- Dabei arbeitest Du mit modernen CNC-gesteuerten Werkzeugmaschinen.
- Du richtest die Werkzeugmaschinen ein und überwachst den Fertigungsprozess.
- Du überprüfst und misst Deine Arbeitsergebnisse mit verschiedenen Mess- und Hilfsmitteln.
- Wöchentl. Berufsschulunterricht in der BBS Brinkstraße in Osnabrück.

UNSER UNTERNEHMEN:

- Wir sind ein mittelständiges Familienunternehmen und seit fast 30 Jahren aktiv. Unsere 40 kompetenten und motivierten Mitarbeiter garantieren die Qualität unserer Leistungen und Produkte. Seit dem Herbst 2019 haben wir unseren Standort in Wallenhorst.
- Wir sind Hersteller von hydraulischen Werkstattpressen und Sondermaschinen. Zudem sind wir flexibler Dienstleister für unsere Kunden im Maschinenbau und in der Zerspanungstechnik.
- Wir fertigen hauptsächlich Einzelteile und Kleinserien, angefangen bei Kleinteilen bis zu Großteilen mit einem Stückgewicht bis zu 30 Tonnen.

UNSERE ERWARTUNGEN AN DICH:

- Du verfügst schon über einen guten Haupt- oder Realschulabschluss oder zielst diesen aktuell an.
- Du hast Interesse an Mathematik und Physik mit guten Kenntnissen.
- Gutes technisches Verständnis und handwerkliches Geschick zeichnet Dich aus.
- Du hast Spaß an handwerklicher Tätigkeit mit Metall, präziser Arbeit.
- Zuverlässigkeit, Motivation und Sorgfalt runden Dein Profil ab.

DAS BIETEN WIR DIR:

- Eine fundierte, praxisnahe Ausbildung mit abwechslungsreichen Tätigkeiten.
- Alle Vorteile eines mittelständischen Familienunternehmens mit einem netten, kollegialen Team.
- Einsatz moderner Technologien (Maschinen, Werkzeuge, Steuerungen)
- Langfristige Perspektiven -auch nach der Ausbildung- in einem expandierenden Unternehmen.
- Gerne kannst Du ein Praktikum in unserem Betrieb durchführen, so lernst Du Deinen späteren Arbeitsplatz hautnah kennen.

DEINE BEWERBUNG:

- Bitte sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen per Email an:
personal@ben-maschinenbau.de



Ausbildung zum Konstruktionsmechaniker m/w/d Fachrichtung Stahl- und Metallbau zum 01.08.2021

DEINE AUSBILDUNG:

- Die Ausbildungszeit beträgt 3,5 Jahre.
- Du stellst komplexe Maschinenbauteile, Baugruppen und Stahlkonstruktionen her.
- Dazu fertigt Du mithilfe manueller und maschineller Verfahren einzelne Bauteile aus Blechen, Profilen und Rohren.
- Die Bauteile werden nach technischen Konstruktionszeichnungen zusammengesetzt, geheftet, verschweißt, gerichtet und montiert.
- Du unterstützt die Facharbeiter bei der Montage und Inbetriebnahme von hydraulischen Pressen und Sondermaschinen.
- Wöchentl. Berufsschulunterricht in der BBS Brinkstraße in Osnabrück.

UNSER UNTERNEHMEN:

- Wir sind ein mittelständiges Familienunternehmen und seit fast 30 Jahren aktiv. Unsere 40 kompetenten und motivierten Mitarbeiter garantieren die Qualität unserer Leistungen und Produkte. Seit dem Herbst 2019 haben wir unseren Standort in Wallenhorst.
- Wir sind Hersteller von hydraulischen Werkstattpressen und Sondermaschinen. Zudem sind wir flexibler Dienstleister für unsere Kunden im Maschinenbau und in der Zerspanungstechnik.
- Wir fertigen hauptsächlich Einzelteile und Kleinserien, angefangen bei Kleinteilen bis zu Großteilen mit einem Stückgewicht bis zu 30 Tonnen.

UNSERE ERWARTUNGEN AN DICH:

- Du verfügst schon über einen guten Haupt- oder Realschulabschluss oder strebst diesen aktuell an.
- Du hast Interesse an Mathematik und Physik mit guten Kenntnissen.
- Gutes technisches Verständnis und handwerkliches Geschick zeichnet Dich aus.
- Du hast Spaß an handwerklicher Tätigkeit mit Metall und präziser Arbeit
- Zuverlässigkeit, Motivation und Sorgfalt runden Dein Profil ab.

DAS BIETEN WIR DIR:

- Eine fundierte, praxisnahe Ausbildung mit abwechslungsreichen Tätigkeiten.
- Alle Vorteile eines mittelständischen Familienunternehmens mit einem netten, kollegialen Team.
- Einsatz moderner Technologien
- Langfristige Perspektiven -auch nach der Ausbildung- in einem expandierenden Unternehmen.
- Gerne kannst Du ein Praktikum in unserem Betrieb durchführen, so lernst Du Deinen späteren Arbeitsplatz hautnah kennen.

DEINE BEWERBUNG:

- Bitte sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen per Email an: personal@ben-maschinenbau.de



BEN MASCHINENBAU

Ausbildung zur/m Kauffrau/Kaufmann für Büromanagement m/w/d zum 01.08.2021

DEINE AUSBILDUNG:

- Die Ausbildungszeit beträgt 3 Jahre.
- Du empfangst Besucher, nimmst Telefonate entgegen, erledigst die Korrespondenz sowie alle anfallenden Büroarbeiten, z.B. erledigst Du kaufmännische Aufgaben in den Bereichen Ein- und Verkauf.
- Hier bist Du in direktem Kontakt mit Kunden und Lieferanten. Auch Tätigkeiten im Rechnungswesen und in der Personalverwaltung führst Du aus.
- In unserem Unternehmen bist Du häufig für mehrere Bereiche zuständig und musst Dich deshalb auf wechselnde Aufgaben und Arbeitssituationen einstellen. Deine Aufgaben erledigst Du eigenständig, teilweise im Team.
- Wöchentl. Berufsschulunterricht in der BBS-Pottgraben in Osnabrück

UNSER UNTERNEHMEN:

- Wir sind ein mittelständiges Familienunternehmen und seit fast 30 Jahren aktiv. Unsere 40 kompetenten und motivierten Mitarbeiter garantieren die Qualität unserer Leistungen und Produkte. Seit dem Herbst 2019 haben wir unseren Standort in Wallenhorst.
- Wir sind Hersteller von hydraulischen Werkstattpressen und Sondermaschinen. Zudem sind wir flexibler Dienstleister für unsere Kunden im Maschinenbau und in der Zerspanungstechnik.
- Wir fertigen hauptsächlich Einzelteile und Kleinserien, angefangen bei Kleinteilen bis zu Großteilen mit einem Stückgewicht bis zu 30 Tonnen.

UNSERE ERWARTUNGEN AN DICH:

- Du verfügst schon über einen guten Realschulabschluss oder zielst diesen aktuell an.
- Du hast ein freundliches Auftreten und eine gute Auffassungsgabe.
- Ein hohes Maß an Eigeninitiative und organisatorischem Geschick zeichnet Dich aus.
- Du hast Spaß an Bürotätigkeit mit PC und strukturierter, präziser Arbeit.
- Zuverlässigkeit, Motivation und Sorgfalt runden Dein Profil ab.

DAS BIETEN WIR DIR:

- Eine fundierte, praxisnahe Ausbildung mit abwechslungsreichen Tätigkeiten.
- Alle Vorteile eines mittelständischen Familienunternehmens mit einem netten, kollegialen Team.
- Einsatz moderner Technologien (Hard- und Software im Netzwerk)
- Langfristige Perspektiven -auch nach der Ausbildung- in einem expandierenden Unternehmen.
- Gerne kannst Du ein Praktikum in unserem Betrieb durchführen, so lernst Du Deinen späteren Arbeitsplatz hautnah kennen.

DEINE BEWERBUNG:

- Bitte sende Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen per Email an: personal@ben-maschinenbau.de





BEN-Maschinenbau GmbH
Fürstenauer Weg 8
D-49134 Wallenhorst

Telefon: **+49(0)5407 / 89 89 8 - 0**

Telefax: **+49(0)5407 / 89 89 8 - 99**

E-Mail: **info@ben-maschinenbau.de**

Web: **www.ben-maschinenbau.de**