



Rudolf Kunkel Maschinenbau GmbH

The background of the upper section is a dark, close-up photograph of a mechanical component, possibly a hammer or punch, with technical line drawings and circular patterns overlaid in a light blue/grey color.

MASCHINENBAU
FÜR DAS HANDWERK

INNOVATIV UND
ZUKUNFTSORIENTIERT



DZ 400
**PRESSE ZUM RICHTEN UND
BOMBIEREN VON STAHLPROFILEN**

www.kunkel-maschinenbau.de

DZ 400

SCHWERE PRESSE

Bei der schweren Presse DZ 400 handelt es sich um eine Richtpresse aus dem Hause Kunkel zum Richten und Bombieren von Stahlprofilen. Die DZ 400 kann einen Pressdruck von bis zu 4.000 kN (400 Tonnen) erreichen. Ausgestattet ist die DZ 400 mit einem starken 60kW-Motor. Unsere Ingenieure haben bei der Konstruktion der Richtpresse darauf geachtet, möglichst einen effektiven Richtprozess zu gewährleisten. So entstand eine Richtpresse mit zwei gegenüberliegende Zylindern. Das sonst übliche einmal Wenden des Werkstückes entfällt somit.

Die Richtpresse DZ 400 eignet sich besonders für den industriellen Einsatz, da wo es eher um Serienproduktion in einem eher homogenen Produktfeld geht.

Biegeleistung auf Anfrage.

TECHNISCHE DATEN

Druckkraft	4.000 kN (400 Tonnen)
Einstellbar von	0-4.000 kN
Zylinderhub	n. Spez. 300-1.000 mm
Lichte Weite	300-1.200 mm
Motor	60 kW
Betriebsdruck	Max. 300 bar
Werkzeughöhe	200-800 mm
Abmessung (LxBxH)	n. Auslegung
Gewicht	17.000 kg

STEUERUNG

SPS Standard
Steuerung



RICHTPRESSEN FÜR SCHWEREN STAHLBAU

Kunkel hydraulische Richt- und Bombierpressen werden im schweren Stahlbau eingesetzt, um Träger und Profile vorzuspannen bzw. auszurichten. Besonders im modernen Stahlhochbau ist es aus optischen Gründen unerlässlich, Bauelementen eine Bombierung (leichte Wölbung gegen die Schwerkraft) zu verleihen, damit im Bauwerk unter Belastung der Eindruck gerader, waagerechter Konturlinien bewahrt wird.

PRÄZISION UND EFFIZIENZ - KUNKEL-MASCHINEN KÖNNEN BEIDES

Termin- und Kostendruck auf der Baustelle machen es erforderlich, dass passgenaue Bauteile just in time angeliefert werden. Kunkel Maschinen überzeugen vor allem in punkto Präzision und wirtschaftlicher Effizienz, wobei die technische Ausstattung der Maschinen kaum Wünsche offen lässt.



Rudolf Kunkel Maschinenbau GmbH

VOM PRAKTIKER FÜR DEN PRAKTIKER

Wir bauen seit 3 Generationen Richtmaschinen und Biegemaschinen. Sie können dabei nicht nur Qualität „Made in Germany“ von uns erwarten, sondern auch eine hohe Investitionssicherheit. Kunkel Maschinen behalten ihren Wert. Bei einer Entscheidung für eine stärkere, technisch fortgeschrittenere oder neuere nehmen wir die „Alte“ in Zahlung. Wir haben ein umfangreiches Know-How und einen umfassenden Service.

RICHT- UND BIEGEMASCHINEN VON KUNKEL

Kunkel Maschinen sind geeignet im Handwerk - wie auch in der Industrieproduktion. Unsere Richtmaschinen und Biegemaschinen verursachen nur verschwindend geringe Folgekosten. Alle Kunkel Werkzeugaufnahmen sind auch für selbst erstellte oder vorhandene Werkzeuge geeignet/umrüstbar. Ein weiteres Plus ist die einfache Bedienung - jeder Werker in Ihrem Unternehmen kann mit der Maschine arbeiten. Wir bieten Maschinen für jedes Budget. Sie haben die Wahl – von Nockensteuerung bis zur vollautomatischen PC Steuerung. Das Upgraden und die Inzahlungnahme alter Kunkel Maschinen ist möglich.

WIR BIETEN KOMPLETTLÖSUNGEN - GANZ NACH IHREN WÜNSCHEN!



QUALITÄT
made in Germany

**RUDOLF KUNKEL
MASCHINENBAU GMBH**

Würzburger-Straße 8-12
63856 Bessenbach
Germany

Telefon 0 60 95 / 10 94
E-Mail: info@kunkel-maschinenbau.de

www.kunkel-maschinenbau.de