

**Kunkel** **rk**

Rudolf Kunkel Maschinenbau GmbH

MASCHINENBAU  
FÜR DAS HANDWERK

INNOVATIV UND  
ZUKUNFTSORIENTIERT

**rk**

 **QUALITÄT**  
made in Germany

**DZ 300**  
PRESSE ZUM RICHTEN UND  
BOMBIEREN VON STAHLPROFILEN

[www.kunkel-maschinenbau.de](http://www.kunkel-maschinenbau.de)

# DZ 300

## SCHWERE PRESSE

Bei der schweren Presse DZ 300 handelt es sich um eine Richtpresse aus dem Hause Kunkel zum Richten und Bombieren von Stahlprofilen. Die DZ 300 kann einen Pressdruck von bis zu 3.000 kN (300 Tonnen) erreichen. Ausgestattet ist die DZ 300 mit einem starken 45kW-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 300 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	3.000 kN (300 Tonnen)
Einstellbar von	0-3.000 kN
Zylinderhub	n. Spez. 300-1.000 mm
Lichte Weite	300-1.200 mm
Motor	45 kW
Betriebsdruck	Max. 300 bar
Werkzeughöhe	200-800 mm
Abmessung (LxBxH)	n. Auslegung
Gewicht	13.000 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.

## 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!



### RUDOLF KUNKEL MASCHINENBAU GMBH

Würzburger-Straße 8-12  
63856 Bessenbach  
Germany

Telefon 0 60 95 / 10 94  
E-Mail: [info@kunkel-maschinenbau.de](mailto:info@kunkel-maschinenbau.de)