

FRÄSEN | DREHEN |
SCHLEIFEN | SERVICE
MILLING | TURNING |
GRINDING | SERVICE

PRODUKTE

Product Range



WALDRICH COBURG

TAURUS

WALDRICH COBURG



GERMAN
DESIGN
AWARD
SPECIAL
2017



Technische Daten *Technical Data*

| | | TAURUS 25 | TAURUS 30 |
|---|----|-----------|-----------|
| Leistung <i>Power</i> | kW | 63 | 63 |
| Durchgangsbreite <i>Clearance width</i> | mm | 2.500 | 3.000 |
| Durchgangshöhe <i>Clearance height</i> | mm | 2.000 | 3.000 |
| Aufspannlänge <i>Setup length</i> | mm | 4.000 | 5.000 |



Portalfräsmaschinen - Portal Milling Machines

| | | MultiContour | MultiTec | MasterTec | PowerTec |
|------------------------------------|----|---------------|---------------|---------------|----------------|
| Leistung Power | kW | 20 / 50 | 45 / 63 | 63 / 80 | 80 / 105 / 130 |
| Durchgangsbreite Clearance width | mm | 2500 - 6.000 | 2.000 - 4.500 | 2.000 - 6.000 | 3.500 - 14.000 |
| Durchgangshöhe Clearance height | mm | 1.000 - 2.500 | 1.500 - 4.000 | 1.500 - 5.500 | 2.000 - 10.000 |
| Aufspannlänge Setup length | mm | >3.000 | >2.000 | >2.000 | >4.000 |



6

7



Vertikaldrehmaschinen – Vertical-Turning Machines

| | | ValuTurn | MultiTurn | PowerTurn |
|------------------------------------|----|---------------|-----------------|-----------------------|
| Leistung Power | kW | 75 / 100 | 100 / 150 / 200 | 100 / 150 / 200 / 300 |
| Drehdurchmesser Turning diameter | mm | 2.000 - 4.500 | 3.000 - 6.000 | 5.000 - 14.000 |
| Drehhöhe Turning height | mm | 1.000 - 3.000 | 1.000 - 5.000 | 3.000 - 12.000 |



Schleifmaschinen - Grinding Machines

| | | WayGrind | RailGrind | Corrugrind |
|------------------------------------|----|----------------|---------------|------------|
| Leistung Power | kW | 22 / 50 | 35 | 55 / 75 |
| Aufspannlänge Setup length | mm | 2.000 - 15.000 | 4.000 - 8.000 | - |
| Durchgangshöhe Clearance height | mm | 1.000 - 3.500 | - | - |
| Durchgangsbreite Clearance width | mm | 1.250 - 4.100 | - | - |
| Schleifsupporte Grinding heads | | 1 / 2 | 2 / 3 | 1 |
| Walzendurchmesser Roll diameter | | - | - | 200 - 650 |
| Walzenlänge Total roll length | mm | - | - | 4.700 |

Service

Die Zuverlässigkeit unserer Werkzeugmaschinen ist für Sie entscheidend, um effizient produzieren zu können. Für höchste Qualität und kürzeste Reaktionszeiten sind bei WALDRICH COBURG über 100 erfahrene Servicemitarbeiter weltweit und rund um die Uhr für Sie im Einsatz.

Zu den klassischen Serviceleistungen wie Ersatzteilversorgung, Reparaturen bis hin zu komplexen Modernisierungen, gehören bei WALDRICH COBURG außerdem Inspektionen, Wartungen, Richtarbeiten, Schulungen, Teleservice, und Maschinentransfers. Wir bieten unsere umfangreichen Serviceleistungen auch für vergleichbare Fremdfabrikate an.

The reliability of our machine tools is crucial for you to be able to produce efficiently. WALDRICH COBURG has more than 100 experienced service staff available worldwide around the clock for the highest quality and the shortest reaction times.

In addition to the classic services such as the supply of spare parts, repairs and complex modernisation tasks, WALDRICH COBURG's services also include inspections, maintenance, adjustments, training courses, teleservice and machine transfers. We also offer our comprehensive range of services for other comparable makes.



Retrofit

Fast wie neu - die wirtschaftliche Alternative!

Der finanzielle Aufwand für eine Modernisierung bewegt sich dabei, je nach Umfang, zwischen 30 - 60% einer vergleichbaren Neumaschineninvestition und stellt deshalb oft die wirtschaftlichere Alternative dar.

Retrofit

Almost like new - the cost-effective alternative!

The financial expense for a modernisation is, depending on the scope, between 30 - 60% of the investment in a comparable new machine and therefore represents the more cost-effective alternative.



Wartung, Inspektion, Richtarbeiten

Höchste Verfügbarkeit und Genauigkeit!

Die regelmäßige Wartung ist die wichtigste vorbeugende Maßnahme, um eine hohe Anlagenverfügbarkeit und somit einen wirtschaftlichen Betrieb zu gewährleisten.

Maintenance, Inspection, Adjustments

Highest availability and accuracy!

Regular maintenance is the most important preventive measure to ensure high system availability and therefore cost-effective operation.



Reparaturen - Schnell wieder im Einsatz!

Vom Einsatz im Kundenwerk bis hin zu Überholungen von kompletten Baugruppen in den Fachabteilungen unseres Hauses - unsere hochqualifizierten Servicemitarbeiter lösen jedes Problem.

Repairs - Quickly back in operation!

From the visit to the customer's site to the overhaul of complete assemblies in the specialist departments in our works - our highly qualified service staff solve every problem.



Schulungen

Wissen maßgeschneidert!

Zur Qualifizierung und Zertifizierung Ihrer Mitarbeiter bieten wir ein umfangreiches Seminarprogramm an. Dies ermöglicht uns, individuelle Schulungen entsprechend Ihrer Anforderung und der Vorkenntnisse der Teilnehmer durchzuführen.

Training courses

Bespoke knowledge!

To qualify and certify your staff, we offer a comprehensive modular seminar program. In this way we are able to hold individual training courses to suit your requirements and the prior knowledge of the participants.



Ersatzteile - Für schnelle Hilfe im Notfall!

Um bei Störungen schnellstmöglich handeln zu können, haben wir für Sie eine große Anzahl an mechanischen und elektrischen Ersatzteilen auf Lager. Darüber hinaus erstellen wir Ihnen gerne individuell ausgearbeitete Ersatzteilkarte für Ihre eigene Vorratshaltung.

Spare parts - For rapid assistance in an emergency!

To be able to react as quickly as possible in case of malfunctions, we have a large number of mechanical and electrical spare parts in stock for you. In addition, we would be pleased to prepare individually designed spare part packages for your inventory.



Maschinentransfer

Dieselbe Maschine - neue Wirkungsstätte!

Ob interne Umstrukturierung oder Weiterverkauf, Ziel jedes Maschinentransfers ist die Wiederinbetriebnahme der Maschine mit möglichst geringem Produktionsausfall.

Machine transfer

The same machine - new location!

Whether internal re-structuring or sale, the objective of every machine transfer is to re-commission the machine with as little loss of production as possible.

Innovative Ingenieure und qualifizierte Fachkräfte entwickeln und stellen bei WALDRICH COBURG präzise Groß-Werkzeugmaschinen her. Deshalb legen wir als Global Player großen Wert auf eine Top-Ausbildung und eine starke Arbeitgebermarke.

Höchster Qualitätsstandard und konsequente Kundenorientierung zählen zu unseren Leitmotiven. Am Firmensitz in Coburg fertigen wir hochgenaue Portalfräsmaschinen, Vertikaldrehmaschinen und Schleifmaschinen. Unsere Maschinen kommen auf der ganzen Welt in fast allen Branchen zum Einsatz, zum Beispiel bei der Bearbeitung von Dieselmotoren-Gehäusen, im Kraftwerks- und Maschinenbau, im Werkzeug- und Formenbau.

Immer dann, wenn hinsichtlich Präzision, Zerspanungsleistung, Werkstückabmessungen, komplexer Technologien und Produktivität besonders hohe Anforderungen an die Werkstückbearbeitung gestellt werden, sind wir genau der richtige Partner für unsere Kunden.

Denn: WALDRICH COBURG steht für Qualität, Technik und Innovation Made in Germany.

At WALDRICH COBURG, innovative engineers and qualified specialists develop and manufacture precision large machine tools. As a global player, we therefore attach great importance to top training and a strong employer brand.

Highest quality standards and consistent customer orientation are among our guiding principles. At our headquarters in Coburg we manufacture high-precision portal milling machines, vertical lathes and grinding machines. Our machines are used all over the world in almost all industries, for example in the machining of diesel engine housings, in power plant and mechanical engineering, in die and mould making.

We are the right partner for our customers whenever particularly high demands are set on workpiece machining with regard to precision, cutting performance, workpiece dimensions, complex technologies and productivity.

Because: WALDRICH COBURG stands for quality, technology and innovation Made in Germany.

WALDRICH COBURG

**Werkzeugmaschinenfabrik
WALDRICH COBURG GmbH**

Hahnweg 116
96450 Coburg / Germany
Telefon: +49 9561 / 65-0
Fax: +49 9561 / 65-199
E-Mail: waco@waldrich-coburg.de

www.waldrich-coburg.de