

Knoll Hydraulik GmbH & Co. KG

Nordstraße 10 / Gewerbegebiet Röhrsdorf
09247 Chemnitz

TELEFON/PHONE +49 3722 598633 0

TELEFAX +49 3722 598633 9

chemnitz@knoll-hydraulik.de
www.knoll-hydraulik.de

GESCHÄFTSFÜHRUNG/ Herr Manfred Knoll (Geschäftsführer),
MANAGEMENT Herr Norman Graube (Betriebsleiter u. Prokurist)

MITARBEITER/EMPLOYEES 1-9

UMSATZ/TURNOVER 1-2 Mio. €

EXPORT <10%

ZERTIFIKATE/CERTIFICATES DIN EN ISO 9001



STATUS Finalist | Komponentenhersteller

WIRTSCHAFTSZWEIGE Herstellung von hydraulischen und pneumatischen Komponenten und Systemen | Herstellung von Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung | Herstellung von Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a.n.g.

PRODUKTE Linearantrieb | Lineare und radiale Antriebstechnik | Elektromotoren | Frequenzumrichter für die industrielle Anwendung | Schaltanlagen | Faltenbälge, Gleitbahnabdeckungen | Norm- und Fertigteile | Hilfs- und Betriebsstoffe | Schmieranlagen und -vorrichtungen | Digital-Regelsysteme | Komponenten für die Automatisierung | Antriebssysteme elektrisch, hydraulisch, pneumatisch | Sensoren | Positioniersteuerungen | Technische Schläuche | Prüfstände für Maschinenbauteile | Sonderprüftechnik | Lineareinheiten | Verbindungstechnik | Sondermaschinenbau, Sonderapparatebau, Überholung und Umbau | Dosiersysteme | Dichtungen für Ölhydraulik | Hydraulikaggregate | Hydraulikleitungen und -leitungsverbindungen | Hydraulikmotoren | Hydraulikölfilter | Hydraulikpumpen | Hydraulikregel- und steuergeräte | Hydraulikventile | Hydraulikzylinder | Hydraulische Geräte und Anlagen | Hydraulische Stoßdämpfer | Komplett Hydrauliksysteme (einschließlich Feingetriebe) | Mess- und Prüfgeräte für Ölhydraulik | Ölkühler | Schlaucharmaturen, Rohrverschraubungen, Schnellverschlusskupplungen | Wasserhydraulikgeräte und -anlagen | Drucklufttechnik | Zuliefer-, Einzel- und Ersatzteile für Landmaschinen und Traktoren | Dichtungen | Druckübersetzer, Druckmittelwandler | Einbaufertige Rohr- und Schlauchleitungen | Elektropneumatische Steuerungen (mit Elektronikansteuerungen) | Fluidsteuerungen und -geräte | Komplett pneumatische Steuerungen | Mess- und Prüfgeräte für Pneumatik | Pneumatikmotoren | Pneumatikventile | Pneumatikzylinder | Schlaucharmaturen, Rohrverschraubungen, Schnellverschlusskupplungen | Wartungseinheiten (Filter, Regler, Öler) | Zubehör für pneumatische Geräte | Druckmessung | Aktor/Sensor-Technik | Sonstige Industrie 4.0 Produkte

ABNEHMERBRANCHEN Bau-Steine-Erden | Chemie/Pharmazie | Ernährungsgewerbe | Hütten-/Bergwerkswesen | Land- und Forstwirtschaft | Maschinen- und Anlagenbau | Papier- und Druckindustrie | Straßen-, Schienenfahrzeuge, Luft- und Raumfahrt | Transport-/Lagerwesen | Umwelt/Energie

KURZPROFIL 1) Projektierung, Fertigung und Reparatur/Wartung hydraulischer Steuerungen und Aggregate auch mit elektrischer Steuerung u. a. für: Pressen, Stanz-, Biege-, Präge- und Montagemaschinen, Maschinen für Innendruckumformung (HFA/Wasser+Zusatz), Prüfstände, Hydraulische Achsen (Gleichlauf, Positionieren, Druckregelung); 2) Handel mit Hydraulikkomponenten und Zubehör (E-Motor, Elektronischen Achsen, Pumpenträger, Ölbehälter, Sensoren) mit Lagerhaltung von Ventilen, Pumpen, Hydraulikverschraubungen. Mobiler Schlauch- und Reparaturservice. Hersteller: Moog, EATON, Bosch Rexroth, HAWE, ATOS, IFM u.a.

REFERENZEN nationale Sondermaschinen- und Werkzeugfertiger

STATUS Finalist | Component manufacturer

BRANCHES OF ECONOMY Manufacture of fluid power equipment | Manufacture of machinery for paper and paperboard production | Manufacture of plastics and rubber machinery | Manufacture of other special-purpose machinery n.e.c.

PRODUCTS Linear drive | Linear and radial drive engineering | Electrical motors | Frequency converters for industrial applications | Switchgears | Folding bellows and chute covers | Standard and finished parts | Process materials and factory supplies | Lubricating system and arrangements | Digital control systems | Components for automation | Electrical, hydraulic and pneumatic drive systems | Sensors | Positioning control systems | Technical hoses | Test stands for machine tooling components | Special testing equipment | Linear units | Joining equipment | Special machine tooling, special apparatus construction, overhauling and rebuilding | Metering systems | Seals for oil-hydraulics | Hydraulic aggregates | Hydraulic lines and line connections | Hydraulic motors | Hydraulic oil filters | Hydraulic pumps | Hydraulic regulating and control equipment | Hydraulic valves | Hydraulic cylinders | Hydraulic equipment and systems | Hydraulic shock absorbers | Complete hydraulic systems (including fine gear) | Measuring and testing equipment for oil hydraulics | Oil coolers | Hose fittings, pipe screwing and quick-acting closure couplings | Water hydraulic equipment and systems | Compressed air technology | Supply, single and spare parts for agricultural machines and tractors | Seals | Pressure intensifiers, air-oil actuators | Ready-to-install pipe and hose lines | Electropneumatic control systems (with electronic controls) | Fluid controls and equipment | Complete pneumatic control systems | Measuring and testing instruments for pneumatics | Pneumatic motors | Pneumatic valves | Pneumatic cylinders | Hose fittings, pipe screwing and quick-acting closure couplings | Maintenance units (filters, regulators and oilers) | Accessories for pneumatic equipment | Pressure measurement | Actuatorsensor technology | Other Industry 4.0 products

INDUSTRIES Building/stoneworks/earthworks | Chemistry/pharmacy | Food industry | Metallurgy/mining | Agriculture and forestry | Mechanical and plant engineering | Paper and printing industry | Vehicles/railway/aerospace | Transportation and warehousing | Environment/energy

SHORT PROFILE 1) Planning, producing and repairing/servicing hydraulic control systems and aggregates including those with electrical control systems for presses and punching/bending/stamping/assembly machines, machines for hydroforming (HFA/water+add-on), test stands and hydraulic axles (ganging, positioning and pressure regulation); 2) Trade with hydraulic components and accessories (electrical motors, electronic axes, pump carriers, oil tanks and sensors) with warehousing of valves, pumps and hydraulic bolted connections. Mobile hose and repair service. Manufacturer: Moog, EATON, Bosch Rexroth, HAWE, ATOS, IFM and others

REFERENCES national special machine and tool producers