



FCMD GmbH

Hans Toebe
Geschäftsleiter

Straße: Schmiedestraße 5

Ort: 45527 Hattingen

Fon: +49 2324 68652-0

Fax: +49 2324 68652-29

E-Mail: info@fcmd-gmbh.de

Internet: www.fcmd-gmbh.de

FCMD GmbH



Die FCMD GmbH mit Sitz im Ruhrgebiet (Hattingen) ist Teil der Groupe CIF, zu der auch die bekannten Unternehmen FERRY-CAPITAIN und CMD gehören. Wir verstehen uns als Anbieter von Komponenten und kompletter Antriebslösungen für die Bergbau-, Zement- und Stahlindustrie, sowie Energiewirtschaft und Infrastrukturausrüstung. Die FCMD GmbH ist dabei Ihr Ansprechpartner in Deutschland, Österreich, Schweiz und Polen für Produkte und Dienstleistungen der Gruppe. Zudem bieten wir die mechanische Bearbeitung wie Drehen, Bohren, Fräsen und Verzahnen von Großbauteilen und großen Zahnkränzen, sowie Servicedienstleistungen (Wartung, Inspektion, Reparatur) an. Wir fertigen zeichnungsgerecht nach Ihren Vorgaben oder führen ein Reverse Engineering durch.

Um den Trend hin zu immer größeren Anwendungen gerecht zu werden, wurde eine Reihe markanter Investitionen getätigt, um diese Führungsrolle im Bereich der Technologie von Guss und der mechanischen Bearbeitung von großen Werkstücken auszubauen. Hier ist für den Standort Hattingen das Bearbeitungszentrum VBCM 16 mit modernster Bearbeitungs- und Verzahnungstechnik in einer klimatisierten Halle mit 2.000m Grundfläche zu nennen. Die Krananlage erlaubt die Handhabung von Bauteilen bis 160t. Mit der VBCM 16 können Werkstücke mit sehr hoher Präzision und Kontrolle durch ein unabhängiges Messsystem drehend, fräsend und bohrend bis zu einem \varnothing von 16 m (52'), einem Gesamtgewicht bis 450t und einer Höhe bis 6m bearbeitet werden. Verzahnungen können mit einer Qualität AGMA 10 auf einem Teilkreis von 10 bis 16 m erzeugt werden.

FCMD GmbH, located in the Ruhr Area (City of Hattingen), is part of the Groupe CIF, to which also the well-known companies FERRY-CAPITAIN and CMD belong. We consider ourselves as suppliers of components and complete drive trains for the mining, cement and steel industries as well as for the energy industry and infrastructure facilities. FCMD GmbH is your contact in Germany, Austria, Switzerland and Poland for all products and services of the group. In addition, we also offer mechanical machining like turning, boring, milling and gear cutting of large workpieces and girth gears as well as certain part of services (maintenance, inspection, repair). We manufacture according to your drawings/specifications or do a reverse engineering.

In order to support the trend of ever-growing applications, the group made some major investments to further develop its leading role in the fields of casting technology and mechanical machining of large workpieces. In this context we need to mention the machining centre VBCM 16 in our site in Hattingen with cutting-edge machining and gear cutting technology in a temperature controlled hall with an area of 2,000m. The crane installation allows handling of components of up to 160t. The VBCM 16 allows for workpieces with a \varnothing of 16m (52') and a total weight of up to 450t to be processed by turning, milling and boring in a height of up to 6m with high precision while monitoring is provided through an independent measuring system. Gear cutting with a quality of AGMA 10 is possible in a range of 10 up to 16 m pitch diameter.

