



公司简介



FRIEDRICH KOCKS GMBH & CO KG

P.O.Box 100 743
40707 Hilden
德国

Neustrasse 69
40721 Hilden
德国

电话.: +49-2103-79 01 51
传真: +49-2103-54028
网址: <http://www.kocks.de>
邮箱: marketing@kocks.de

中文邮件请发至: kocks.china@kocks.de



KOCKS - Group

- ◆ 成立于1946年
- ◆ 私有公司
- ◆ 约有150名雇员
- ◆ 业务范围：钢管轧机，线材和棒材轧机

Hilden 分部

FRIEDRICH KOCKS GMBH & CO KG	KOCKS TECHNIK GMBH & CO KG
<ul style="list-style-type: none"> ◆ 计划编制 ◆ 设计 ◆ 销售 ◆ 供货 ◆ 安装 ◆ 调试 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 研究和开发 ◆ 专利和技术诀窍 ◆ 售后服务 ◆ 备品备件销售
两个公司都位于 Hilden, 距杜塞尔多夫市中心15公里	

Bremen 分部

KOCKS MANUFACTURING GMBH & CO KG	KOCKS TECHNIK GMBH & CO KG
<ul style="list-style-type: none"> ◆ 为KOCKS集团生产主要部件，特别是机架，导卫和备件。 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 研究和开发设备 ◆ 新开发技术的试验 ◆ 为用户试轧

Pittsburgh 分部

北京分部

KOCKS PITTSBURGH COMPANY	德国考科斯有限公司北京代表处
<ul style="list-style-type: none"> ◆ 在北美市场销售KOCKS公司的产品 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 在中国市场销售KOCKS公司的产品



历史

总部位于德国希尔登的弗瑞德瑞希 考科斯有限公司由工学博士及荣誉博士Friedrich Heinrich Kocks先生于1946年创立。作为一家独立的中型家族式公司，KOCKS公司在世界范围内管材及线/棒材轧机领域的运营非常成功。

从创立之初，KOCKS在管材及线/棒材轧机的设计上就选择了一条全新的道路。KOCKS公司开发的第一套管材张力减径机组于1950年建成。在线/棒材轧机领域，KOCKS公司也充分挖掘了三辊轧制物理及

几何形状上的优点并以其减定径机组成为全球市场的领导者。

通过对产品持续且以未来为导向的改进，KOCKS的技术已经取得了世界领先地位。KOCKS轧机是创造性的面向应用解决方案的基准以及工程和制造业一流竞争力的基准。

遵循这一宗旨，Kocks将一如既往的持续创新以使得KOCKS能够在今天提供用于明天的技术。

业务范围

轧机设备的规划、设计、供货、安装和调试以及现有轧线的改造。

线/棒材的冷轧及热轧机组

包括用于钢、合金钢、有色金属及其合金的减径、减径和定径，特别是具有三辊机架、机组形式的轧机集群以及从属于上述机组的辅助与外部设备。

用于低成本的生产高质量线/棒材、具有“C-模块”驱动系统的减定径机组[RSB]是KOCKS三辊机组长期创新发展进程中的最新力作。减定径机组[RSB]用作棒材的精轧机组和/或线材的预精轧机组。

用于管材生产的设备

包括特别是用于管材生产企业的横轧机、定径机、张力减径机以及精整线和辅助设备。

各轧辊独立驱动（“星形驱动”）的张力减径机组[SRB]是KOCKS管材轧机设备长期创新发展进程中的最新力作。

张力减径机组[SRB]是热轧机的最后一个变形阶段，其理想的适用于低成本的生产无缝管和焊管。



三辊技术



线材和棒材机组



轧管设备



1954:

开发出用于线材和棒材生产的三辊技术

今天:

在线材和棒材减定径机组方面
处于领先地位

128个三辊设计的机组
共计

- ◆ 超过700个机架位置
- ◆ 超过1,800个机架

1947:

开发出用于无缝管和焊管生产的张力减径机

今天:

在无缝管和焊管张力减径机方面
处于领先地位

78个三辊设计的轧机
共计

- ◆ 超过1,200个机架位置
- ◆ 超过5,000个机架



国家或地区	公司	
阿根廷	Acindar	
澳大利亚	BHP Steel	
奥地利	Plansee	
巴西	GERDAU Aços Finos Piratini	Aços Villares
中国	宝钢集团上钢五厂 江阴兴澄特钢 西南特种材料（成都虹波） 河南济源钢铁公司	大冶特钢 金堆城铝业 湘潭钢铁公司 东北特钢集团大连基地
捷克联邦	Třinecké Železářny	
英国	Corus Engineering Steels	Lamp Metals
法国	Ascometal Mittal Steel Gandrange	Cezus Ugine Savoie
德国	Auerhammer Metallwerk Georgsmarienhütte Osram Werke	BGH Edelstahl Freital Edelstahlwerke Südwestfalen Saarstahl
希腊	Chandris Cables	
印度	Bhushan Power & Steel	Krishna Steel
意大利	Acciaierie Bertoli Safau Rodacciai	Acciaierie di Valbruna
日本	Aichi Steel Kobe Steel Nippon Steel Sanyo Special Steel	Hitachi Metals Nippon Koshuha Steel NKK Bar & Shapes Sumitomo Metal Industries
韩国	POSCO	Changwon Special Steel
新西兰	Pacific Steel	
挪威	Hydro Aluminium	
俄罗斯	Metallurgimport UMMC (A.K.Serov)	OEMK
西班牙	GSB Acero	
南非	Mittal Steel South Africa	
瑞典	von Moos	
台湾	China Steel Walsin Lihwa	Feng Hsin
泰国	Thai Special Steel Industry	
美国	ATI Allvac Capital Wire & Cable Dynamet Georgetown Steel Harrison Alloys MacSteel Osram Sylvania Steel Dynamics	Atlantic Steel Charter Steel General Electric Gerdau Ameristeel Inco Alloys International Nucor Steel Perryman Company Timken Latrobe Steel



国家或地区	公司	
阿尔及利亚	Société Nationale de Siderurgie	
阿根廷	Acindar	Siderca
澳大利亚	Tubemakers of Australia	
奥地利	Voest-Alpine Tubulars Kindberg	Rohrwerk Krieglach
比利时	Tube de la Meuse	
加拿大	Algoma Steel	Prudential Steel
中国	攀成钢	天津无缝
克罗地亚	Zeljezara Sisak	
捷克联邦	Nova Hut Karvina VTZ Chomutov	Nova Hut Kuncice
埃及	El Nasr Steel & Pipe Fittings	
英国	Corus Steel Tubes	English Seamless Tube
芬兰	Rautaruukki	
法国	Valexy	V & M France
德国	Benteler Werke Homburger Röhrenwerk Mannesmann-Röhrenwerke	ESW-Röhrenwerke Krupp-Hoesch Rohr Maxhütte
希腊	IBS United Tube Mills	
意大利	Acciaierie e Tubificio Meridionali Pietra Tubi Arcore	Dalmine Mario Maraldi Seta Tubi
日本	Sumitomo Metal Industries	
哈萨克斯坦	Kazakhstan Seamless Pipe	
韩国	Seah Steel	Union Steel Pipe
利比亚	Socialist Pipe Establishment	
卢森堡	Arbed	
马其顿	11. Oktomvri Tube Works	
墨西哥	Hylsa	Productos Especializados de Acero
黑山	IMK - Urosevac	
波兰	Huta im Lenina	
罗马尼亚	Uzina de Tevi Republica	Uzina Metalurgica Jasi
俄罗斯	A.N. Kuzmin	Pervouralsky Nobotrubny Zavod
沙特阿拉伯	Jesco	
瑞典	Wirsbo Stalrör	
南非	Tosa	
西班牙	Arregui Inoxidables de Rabade Tubacex	J. M. Aristrain Perfrisa Asturiana Tubos Reunidos
土耳其	M.K.E.K. Celik Fabrikasi	Borusan Gemlik
美国	Michigan Seamless Tube Plymouth Tube Tex Tube USS / Kobe Steel	North Star Steel PTC Alliance US Steel, Fairfield Wheatland Tube