

机电产品供应目录

焊接装备及材料

焊接机 · 空气等离子切割机 · 机器人系统



省电力 高性能 新

DIGITAL DYNA AUTO XD200 · 350 · 500
微电脑控制CO₂/MAG自动焊接机

DIGITAL DYNA AUTO XD600G
微电脑控制电弧气割 ·
手工焊兼用CO₂/MAG自动焊接机

DYNA AUTO XC200 · 350 · 500
可控硅控制高性能CO₂/MAG焊接机

DIGITAL PULSE 350 · 500
数字式逆变控制高级MAG/MIG焊接机

ACCUTIG 300P · 500P
可控硅控制高性能交 · 直流两用TIG脉冲焊接机

MRX-160
IC可控硅控制直流小型TIG焊机

MR 315 · 400
可控硅控制直流手工焊接机

D-12000
厚板用高级空气等离子切割机



操作方便的机器人系统

欧地希机电(上海)有限公司
OTC Industrial(Shanghai) Co., Ltd.

征集代理店
如有不祥事宜, 请垂询欧地希机电(上海)有限公司

欧地希机电(上海)有限公司
上海市浦东新区浦东大道138号永华大厦25C
电话: 021-58828633 <http://www.otc-china.com>
传真: 021-58828846 E-Mail: master@otcsh.com.cn

OTC Industrial(Shanghai)Co., Ltd.
25C Majesty Building, 138 Pu Dong Da Dao
Shanghai, The People's Republic of China
Tel: 021-58828633 Fax: 021-58828846

〈仓库〉
上海市外高桥68号1楼C号
C Room 1st. Floor, 68 Pi Jing Road,
Wai Gao Qiao Free Zone, Shanghai,
The People's Republic of China

- 〈零部件服务中心〉
- 欧地希机电(上海)零部件服务中心
电话: 021-58828633 传真: 021-58828846
 - 牡丹江欧地希零部件服务中心
电话: 0453-6500336 传真: 0453-6500336
 - 珠海零部件服务中心
电话: 0756-3373376 传真: 0756-3373679
- 〈焊接技术培训中心〉
- 宝南-OTC焊接技术培训服务中心
地址: 上海市宝山区月场北路199号宝南工业技术学校内
 - 江苏交通-OTC焊接技术培训中心
地址: 苏州市独墅湖99号
 - 哈尔滨焊接技术培训服务中心
地址: 哈尔滨市动力区进乡街7号

DAIHEN Corporation
JAPAN

欧地希机电(上海)有限公司
Manufacturing OTC Welding Machines Co., Ltd.



机电产品供应目录

焊接装备及材料

机械工业信息研究院 编
成都电焊机研究所



机械工业出版社
China Machine Press

该书精选了国内外300多家企业的焊接装备及材料产品,涵盖大部分主导厂和骨干企业,反映了焊接行业当前技术水平。

本书以产品信息栏目为主,主要以表格的形式详细介绍了产品的名称、型号、主要技术参数等;企业名录栏目为用户提供了详细的产品生产厂家的联系方式。全书共分两篇,即:焊接装备和焊接材料,其中焊接装备部分包括焊接设备、焊接辅机具、焊接配套件、检测仪器、焊接机器人、其他设备;焊接材料部分包括焊条、焊丝、焊剂及钎剂、钎料、粉末。

本书适合重型机械、石油化工、交通运输、电力设备、建筑工程、航天航空、电子器件、家用电器、通讯工程等行业的采购人员使用,也可作为设计人员选型参考用书。

图书在版编目(CIP)数据

机电产品供应目录·焊接装备及材料/机械工业信息研究院,成都电焊机研究所编. —北京:机械工业出版社,2004.1

ISBN 7-111-12658-0

I. 机... II. ①机... ②成... III. ①机电设备—工业产品目录—世界②焊接装备—工业产品目录—世界③焊接材料—工业产品目录—世界 IV. F764.4-63
中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第116832号

京西工商广临字200307088号

机械工业出版社(北京市西城区百万庄大街22号 邮编100037)

责任编辑:周瑞国

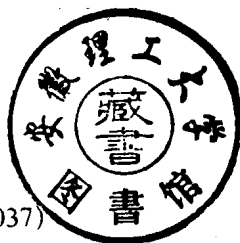
保定市印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2004年1月第1版·第1次印刷

889mm×1194mm $1/16$ ·30.375印张·12插页·1157千字

定价:109.00元

封面无防伪标均为盗版



《机电产品供应目录》

编辑委员会

- 主任委员：孙祖梅（中国机械工业联合会副会长）
副主任委员：苏波（国家发展和改革委员会中小企业司司长）
王文斌（机械工业信息研究院院长、机械工业出版社社长）
隋永滨（中国机械工业联合会专务委员、中国通用机械工业协会理事长）
李冶（国家发展和改革委员会工业司副司长）
杨学桐（中国机械工业联合会副秘书长）
邢玉久（中国电器工业协会常务副理事长）
徐家富（中国机械工业企业管理协会副理事长）

委 员：（按姓氏笔画排列）

- 于成廷（中国机床工具工业协会总干事长）
王建军（机械工业信息研究院常务副院长、机械工业出版社常务副社长）
史绥德（中国机械工业国际合作咨询服务中心主任）
江自生（国家电力公司电力机械局总经理）
许锦枫（中国印刷及设备器材工业协会副秘书长）
严龙（中国轻工业总公司总经理）
何升韬（中国环保机械行业协会常务副会长）
吴筠（中国机械通用零部件工业协会理事长）
张志英（中国液压气动密封件工业协会理事长）
张雨豹（中国通用机械工业协会常务副理事长兼秘书长）
李社钊（中国锻压协会理事长）
杨乃燕（中国轴承工业协会理事长）
杨红旗（中国工程机械工业协会理事长）
杨炎如（中国制冷空调工业协会副理事长）
汪建业（中国重型机械工业协会理事长）
依英奇（中国机械工业标准化技术协会理事长）
赵志明（中国石油和石油化工设备工业协会常务副理事长）
倪宏杰（中国内燃机工业协会理事长）
郭锐（机械工业信息研究院副院长、机械工业出版社副社长）
曹延安（中国模具工业协会常务副理事长兼秘书长）
黄萍（中国煤炭机械工业协会副秘书长）
蒋雷（中国汽车工业协会常务副理事长）
臧公玉（中国仪器仪表行业协会常务副会长）
戴仲尧（中国塑料机械工业协会秘书长）

《机电产品供应目录·焊接装备及材料》

执行编辑委员会

主任委员：宋天虎（中国机械工程学会会长、中国焊接协会副理事长）
副主任委员：张彦敏（中国焊接协会秘书长）
于庆胜（成都电焊机研究所所长）

委 员：(按姓氏笔画排列)

王阿磊（时代集团公司副总裁）
王 林（哈尔滨焊接技术培训中心副主任）
王治富（中国第一汽车集团公司车身厂技术发展部部长）
尹显华（全国电焊机标准化技术委员会主任）
朱志明（清华大学机械工程系焊接中心主任）
李文健（哈尔滨锅炉厂有限责任公司副总经理）
李良泓（上海电焊机厂高级工程师）
李春范（国家焊材质检中心副主任）
陆启祥（上海伊萨切割机械有限公司副总经理）
陈清阳（太原重型机械集团公司副主任）
郑 赞（大连造船重工有限责任公司焊接所所长）
徐 锋（上海市焊接协会秘书长）

编辑出版工作人员

总 策 划：王建军
总 编 辑：郭 锐
副 总 编 辑：朱长福 李卫玲
执行副总编辑：粟东平

编辑部主任：张珂玲
信息采编主管：任智慧
责 任 编 辑：周瑞国
编 辑：汤少扬
美 术 编 辑：张立营 荆 江
录 入 排 版：刘超琼

编辑部电话：(010) 88379831~34
编辑部传真：(010) 68992946
营销部主任：赵 敏 电话：(010) 88379819~21
广告部主任：肖新军 电话：(010) 88379812、68997968
设计部主任：李 晶
客 户 服 务：高术雨 马焕英
责 任 印 制：王书来

地 址：北京市西城区百万庄大街22号
邮 编：100037
http://www.ageinfo.com.cn
E-mail: imi@mail.machineinfo.gov.cn
gysc@mail.machineinfo.gov.cn

编辑说明

一、《机电产品供应目录》系列是一套全面反映国内外机电产品状况的信息工具书，该套图书为企业采购设备提供了详细、可靠的信息，是生产厂商与用户之间信息沟通的桥梁。

二、《机电产品供应目录》系列采用滚动方式出版，固定选题每两年更新一次。自2000年以来已陆续推出了《高压电器及自动控制产品供应目录》、《低压电器及开关设备产品供应目录》、《液压气动密封产品供应目录》、《泵产品供应目录》、《印刷机械产品供应目录》、《数控机床产品供应目录》、《阀门产品供应目录》、《塑胶机械产品供应目录》、《食品机械产品供应目录》、《包装机械产品供应目录》、《变压器与电力电容器产品供应目录》、《电动机与变频器产品供应目录》、《电源与电池产品供应目录》、《电线电缆产品供应目录》等20多种目录。2003年对内容及版式做了部分调整，增加了行业背景和淘汰产品两个栏目。

三、《机电产品供应目录·焊接装备及材料》具有以下特点：

1. 信息新、时效性强。所刊登的产品均为企业目前生产及销售的产品。
2. 数据真实可靠。目录中所刊登的产品均为企业自行填写申报，编辑部对企业上报产品进行严格的核实审查，经编辑认真组材、编辑、加工，再由专家进行严格审核。

3. 权威性强。机械工业信息研究院与成都电焊机研究所联合下达征集文件，行业内主要生产企业均参加了目录的编纂。

4. 内容详实。目录主要围绕产品信息设置了企业风采、产品信息、企业名录、附录四个栏目。四个栏目从不同角度为用户提供了采购产品的详细资料。

5. 用户选型容易、采购方便。本书按照产品的用途进行分类，设总目录和分目录，总目录用中英文两种文字介绍。新特产品一般安排在每节的前部。

本书的产品信息栏目全面地介绍了产品的各种技术信息；企业名录提供了生产厂家或代理公司的联系方式；附录中的行业背景和淘汰产品目录

介绍了产品的最新发展状况及更新换代情况,企业风采展示了企业的经济及技术实力。

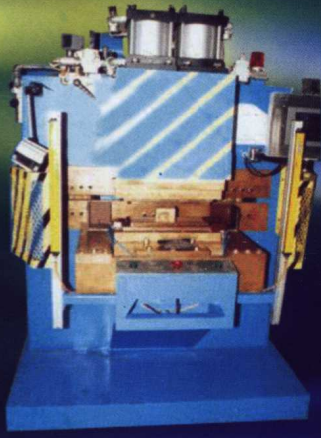
四、本书中产品的技术数据全部由企业提供,用户若有问题,请直接与生产厂家联系。

五、未经《机电产品供应目录》编辑部许可,本书中所有数据不允许以任何形式转载或复印。

六、本书的出版得到了成都电焊机研究所和其他单位的大力协助,在此谨向所有关心和支持《机电产品供应目录》系列编辑出版的单位和个人表示诚挚的感谢。

《机电产品供应目录》编辑部

2004年1月



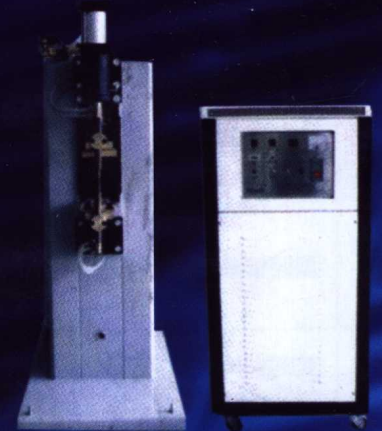
微波炉波导管专用焊机 PW-C30000J



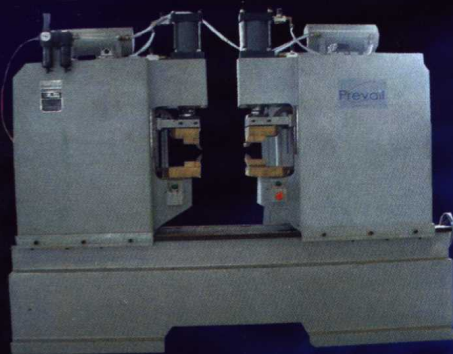
电容储能式点焊机 PW-C500J



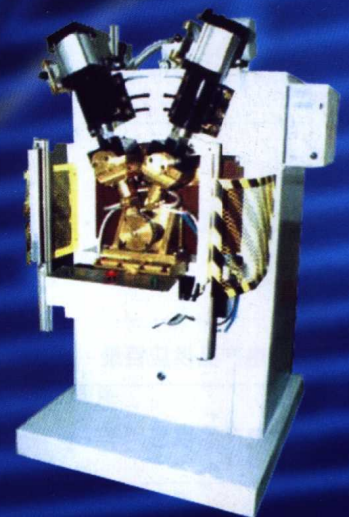
平面网专用焊接机 PW-2×100KVA.EX



电容储能式点焊机 PW-C4500J



微波炉腔体自动焊接专机 PW-CD9000J



马达外壳双头焊机 PW-SP200KVA.EX

深圳工厂 电话:(0755)28618888 传真:(0755)28619999 宁波办事处电话:(0574)88101663 传真:(0574)88101663
 上海公司 电话:(021)34121830 传真:(021)34121832 天津办事处电话:(022)27682525 传真:(022)27526808
 顺德办事处电话:(0757)27727852 传真:(0757)27727842 东莞办事处电话:(0769)2702670 传真:(0769)2702671

3M

让工作更安全

○焊接防护产品



3M 中国有限公司

总办事处

地址:上海市兴义路8号
万都中心大厦38层
电话:86-21-62753535
传真:86-21-62752343
邮编:200336

成都办事处

地址:成都人民南路一段86号
城市之心25楼C座
电话:86-28-86203335
传真:86-28-86203135
邮编:610016

北京办事处

地址:北京朝阳区光华路7号
汉威大厦20层东区
电话:86-10-65613336
传真:86-10-65610188
邮编:100004

武汉办事处

地址:武汉市武胜路泰合广
场23楼2305室
电话:86-27-85712160
传真:86-27-85712340
邮编:430033

广州办事处

地址:广州流花路109号之9
达宝广场13楼
电话:86-20-86695259
传真:86-20-86695051
邮编:510010

福州办事处

地址:福州东街96号福建东
大酒店15层
电话:86-591-7547056
传真:86-591-7601640
邮编:350001

沈阳办事处

地址:沈阳和平区南京北街206号
城市广场3-903室
电话:86-24-23341888
传真:86-24-23341859
邮编:110001

苏州办事处

地址:苏州新加坡工业园区苏华路
1号世纪金融大厦1202室
电话:86-512-67620035
传真:86-512-67620135
邮编:215021

欢迎访问 <http://www.3M.com/cn>

青岛办事处

地址:青岛香港中路12号丰合
广场B座202室
电话:86-532-5028845
传真:86-532-5027848
邮编:266071

明尼苏达矿业制造(中国) 投资有限公司深圳办事处

地址:深圳深南东路5002号信兴
广场地王商业大楼1201号
电话:86-755-82461336
传真:86-755-82462392
邮编:518008

查询号: HJ-01



上海华盟电焊机有限公司

(原华东电焊机厂)

上海华盟电焊机有限公司的前身为华东电焊机厂，经改制重组并按现代企业制度规范成立的有限责任公司。

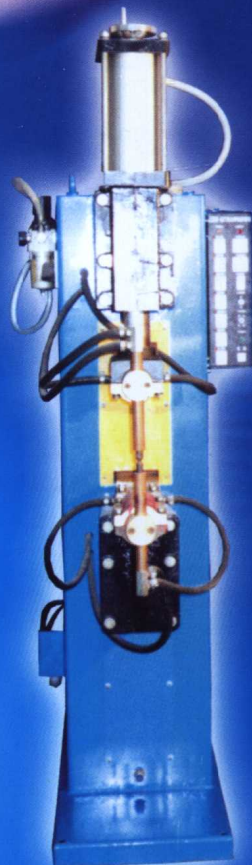
原华东电焊机厂是国家二级企业、全国电焊机行业两大骨干企业之一。该厂以其雄厚的实力、先进的设计手段和严格的工艺管理，在国内外用户中树立了良好的信誉。并已通过 ISO9001:2000 质量体系认证及中国国家强制性产品 CCC 认证。

唯有创新，才能享有继续辉煌的机遇。上海华盟电焊机有限公司秉承原华东电焊机厂 40 余年电焊机专业制造能力，不断应用新技术、新工艺、开发新产品，曾多次获得奖励。近年来研制了一批节能性、精密性、程序性焊接设备，有十六个新产品填补了国内空白，有十七项产品荣获科技成果奖和优秀新产品奖，为我国航天、航空、石油、电力、锅炉、冶金、建筑、汽车、船舶、桥梁、轻工及国防等科研项目和重点工程以及国内外广大用户提供了各种通用和专用焊机。

该厂产品多次参加德国、加拿大、日本等国家和香港地区举办的展览会和博览会。印有“华焊”标志这一独特图案的焊接设备，凭借着始终的创新和技术的先进，无疑是其中的佼佼者。



BX1-315 型



DN-40 型



MZ-1250 型

销售部地址：上海市同心路 723 号
邮 编：200083
电话：86-21-56908212
传真：86-21-56904698
<http://www.huahan.net.cn>
E-mail: CSHH723@hotmail.com

总部地址：上海市真陈路 699 号
邮编：200331
电话：86-21-66120699
传真：86-21-66122699
E-mail: CSHH699@msn.com



臺灣廣泰集團
TAIWAN KUANGTAI GROUP

中國焊接自動化首選 錦泰焊接

錦泰開創中國環保焊接新紀元!

錦泰通過ISO9002认证

中国具有竞争力的大企业集团
2001年世界金属制品制造业500强

先期成为焊接设备与焊接材料综合制造厂商
以焊接整合解决方案和專業的服務為主導。
提供用户“一步到位”的設備與材料需求!

錦泰为您提供

(晶闸管)焊接与切割设备:

锦泰牌SUPER系列熔化极气体保护焊机
SUPER-250A、350A、500A、650A.....

锦泰牌TOP-DC系列钨极氩弧焊机
TOP-DC300P、500P.....

锦泰牌CUT系列等离子切割机
CUT P-60A、80A、100A、160A、200A.....

焊接与切割配件:

CO2/MIG枪及易损件

TIG枪及易损件

空气等离子切割枪及易损件

茉莉士气体焊割产品

焊割成套工具 加热炬 二段式减压器
电加热式二氧化碳减压器 特殊用途减压器
医疗用减压器 气体回火防止器
割嘴 焊嘴

克灵牌焊接用化学品:

防堵膏(用于喷嘴)
水性防飞溅液(用于工件)
防飞溅喷雾剂(用于工件)
不锈钢酸洗膏

焊接材料

焊丝系列:

无镀铜焊丝 镀铜焊丝
药芯焊丝 埋弧焊丝
氩弧焊丝

焊条系列:

铸铁焊条 堆焊焊条 纤维素焊条
镍基焊条 切割焊条 耐候钢焊条
软钢焊条 耐热钢焊条 不锈钢焊条
低合金钢焊条 高强度钢焊条 耐低温焊条



ISO9002



中国国家强制性产品认证



熔化极气体保护焊机



脉冲氩弧焊机



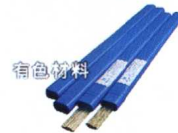
等离子切割机



气焊焊割产品



焊割成套工具



有色金属



不锈钢焊丝



焊接与切割配件



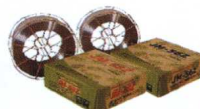
埋弧焊丝、焊剂



各种电焊条



药芯焊丝



无镀铜焊丝



二氧化碳气体保护焊丝



焊接用化学品

锦州锦泰金属工业有限公司

辽宁锦州市太和区解放西路118号 0416-5179795 传真: 5178907
E-mail: jtwang1@mail.jzptt.ln.cn http://www.jtwang1.com

上海分公司
021-54595087
013901735527

北京分公司
0416-5179785
013904956104

百家田分公司
0911-5026948
013803330415

昆山分公司
0512-57001101
013317393127

济宁分公司
0531-7552479
013153123255

烟台分公司
028-4122775
013930525652

广州分公司
020-32235590
013802771889

西安分公司
029-5235905
013509193055

兰州分公司
0931-2393454
013909285551

重庆分公司
023-68610307
013983377661

查询号: HJ-03

www.jtwangbook.com

上海梅达焊接设备有限公司

上海梅达焊接设备有限公司是中国专业电焊机制造厂——上海电焊机厂与美国电阻焊微机型控制器制造商——美国梅达公司合资经营的企业。我公司以发展高科技产品为主,专业生产逆变式各类弧焊机、电阻焊微机型控制器及设计制造各种专用焊接设备等,生产设备齐全、加工工艺先进,具有雄厚的技术力量与完善的检测手段。

上海梅达焊接设备有限公司自1993年底成立至今,本着“发展企业、振兴汽车工业”的宗旨,坚持“质量第一、用户至上”的原则,为上海汽车工业集团及有关整车厂及其附属配套企业提供了大量的焊接设备及焊机。先后为上海大众汽车有限公司、上海通用汽车有限公司等设计制造了汽车焊装生产流水线的焊接设备,总计约1500套。在使用过程中,无论是产品的质量,还是服务质量均受到用户的一致好评。

公司占地面积6000平方米,生产车间占地2000平方米。现有职工48名,其中专业技术干部18名,教授级高级工程师3名,高、中级职称人员10名。

公司从事产品开发至今,共设计制造了ZX7系列逆变式手工电弧焊机、WS9/WSM9系列逆变式氩弧焊机、NBC系列逆变式半自动CO₂/MAG焊机、Medweld系列电阻焊控制器、DN3系列悬挂式焊机、DZ系列固定式及悬挂式焊机。

公司竭诚欢迎中外客商与我们通力合作,我公司将不断开发高新技术产品,以更优异的质量、更完美的服务奉献市场。

上海梅达焊接设备有限公司

地址:中国上海市浦东新区川沙路4042号

ADD:4042 Chuan Sha Rd. Pudong

Shanghai, China

电话:(021) 38910139

传真:(021) 58384377

邮编:(021) 201200

E-mail:Shmedar@shmedar.com

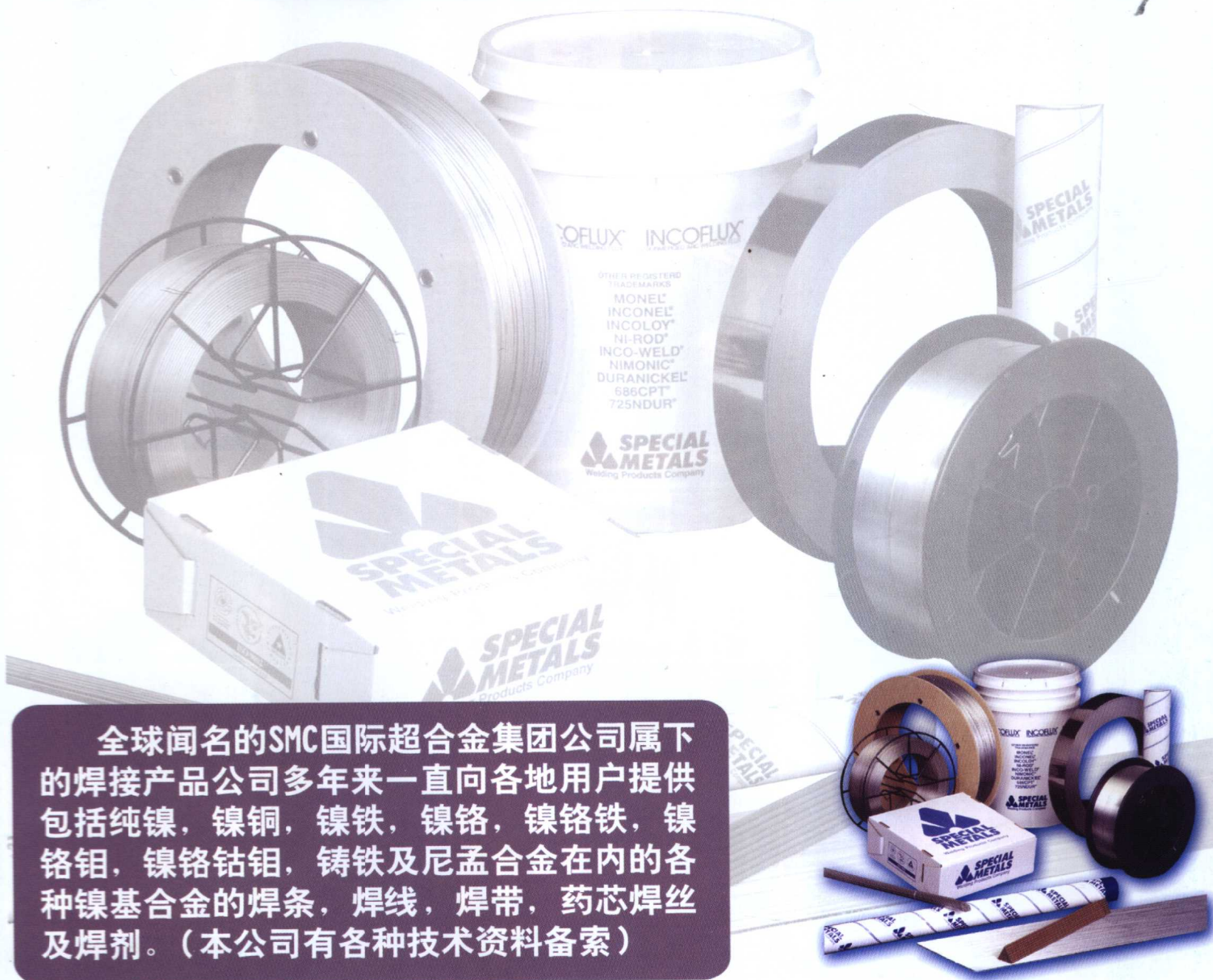


镍基合金焊材+质量+性能+技术服务+库存

只有



做得到!



全球闻名的SMC国际超合金集团公司属下的焊接产品公司多年来一直向各地用户提供包括纯镍，镍铜，镍铁，镍铬，镍铬铁，镍铬钼，镍铬钴钼，铸铁及尼孟合金在内的各种镍基合金的焊条，焊线，焊带，药芯焊丝及焊剂。(本公司有各种技术资料备索)

SMC国际超合金集团焊接产品公司(A/P)

中国上海南京西路1266号恒隆广场 1802-1804室 邮编 200040

Tel: 86-21-62881808x222

Fax: 86-21-32290052

<http://www.smc-wpc.com>

86-21-62882398x098

Mobile: (86) 13801967442

e-mail:dma@iawpc.com

*1998年本公司将INCO ALLOY INTERNATIONAL兼并，联合组成今天的Special Metals Corporation (在国内称为 SMC 超合金集团)，以下是该集团属下焊接产品公司所使用的主要注册商标：

INCONEL® INCOLOY® INCOFLUX® INCO-CORED® INCO-WELD® MONEL®
 NDUR-ALL™ NI-ROD® NILO® NIMONIC® DURANICKEL® 686CPT® 725NDUR®
 ® TRADE MARK OF SPECIAL METALS CORPORATION

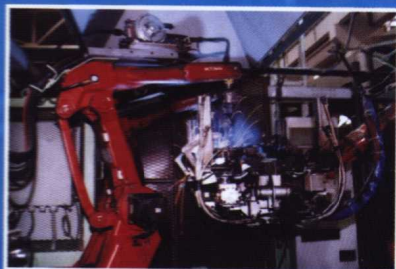
MOTOMAN

工业机器人……世界名牌

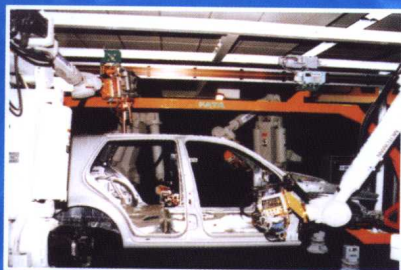
首钢莫托曼机器人有限公司(中日合资)。其产品是世界著名的株式会社安川电机的MOTOMAN工业机器人,技术水平国际领先,功能强大、可靠性高、规格齐全,控制器具有中、英、日等二十多种文字显示。

首钢莫托曼机

器人有限公司有一支实力雄厚的研发队伍,不仅可以提供各种型号齐全的机器人,还可以根据用户需要提供完整的机器人应用系统方案和交钥匙工程。广泛的应用在国内各汽车制造厂及汽车零部件厂家,已成为中国工业机器人和汽车工业自动化装备的排头兵。



机器人弧焊系统



机器人点焊系统



机器人等离子焊接系统



机器人等离子切割系统



机器人水切割系统



机器人汽车风挡玻璃涂胶系统



机器人喷漆系统



机器人装配系统



机器人搬运系统



首钢莫托曼机器人有限公司(中日)

▲反馈服务编码A2233

地址:北京经济技术开发区永昌北路7号
电话:(010)67880541 67880544 传真:(010)67880542

查询号:HJ-06

邮编:100176
http://www.sg-motoman.com.cn



星源焊机

长沙矿山研究院电焊机厂

长沙矿山研究院始建于1956年，座落在风景秀丽的湘江之滨、岳麓山下。是岳麓山国家大学科技园中一家专业配置齐全、设施装备完善、科研成果丰硕、产品技术先进、覆盖影响面广，集科、工、贸于一体并拥有自营进出口权，已通过ISO9001:2000质量体系认证的科技型企业。电焊机已通过中国国家强制性产品认证(CCC)。

该院技术力量雄厚，全院在职高级技术人员248人，其中硕士导师33人，国家有突出贡献的中青年专家5人，享受政府特殊津贴的专家51人。在长期的科研实践中，共取得了700余项具有国际或国内先进水平的科研成果，其中获国家科技进步特等奖2项、一等奖4项、二等奖8项、三等奖13项，获国家发明奖4项，国家专利37项，省部级科技进步奖400余项，对推动我国科技进步和经济发展发挥了重要作用。

该院已从去年传统的国家大型科研院所转变为科技型企业，在将科技优势转化为产品优势的过程中，科技产业得以迅速发展，逐步建成了具有一定生产规模的机械、电气两大生产基地，主要产品出口到美国、法国、南非、赞比亚、澳大利亚、加拿大、芬兰、越南等10多个国家和香港地区。

长沙矿山研究院电焊机厂是该院下属的一个高新技术企业，是国内率先专业从事IGBT逆变焊机研究和生产的科研企业之一。主要产品有“星源牌”IGBT逆变ZX7系列直流手弧焊/氩弧焊机、WS系列手弧焊/氩弧焊(非接触引弧)焊机、WSM系列微机控制的手弧焊/氩弧焊/脉冲氩弧焊(非接触引弧)多功能焊机，以及IGBT逆变NBC系列CO₂/MAG半自动焊机将近30种产品。该厂拥有先进的焊机研发实验室和数千平方米的生产经营场地以及先进的生产线、检测设备、元器件老化筛选设备等，年生产能力三千余台。多次承担国家部委焊机研发项目，产品多次荣获省部级科技进步奖和湖南省优秀技术创新奖及被评为95年度国家新产品和第八届中国焊接博览会金奖。是国家“九五”期间重点推广的节能产品之一，曾被湖南省第三届焊工技术比赛和国家电力公司第二届焊工技术比赛组委会选作为比赛指定机。

长沙矿山研究院电焊机厂的产品以其具有的高性能、高品质、高可靠性已得到电力、石化、冶金、有色、机械、矿山等各个行业的认可，并已畅销全国各地。该厂遵循“求实创新、质量第一、诚信服务、持续改进”的质量方针，竭诚为客户提供优质产品和优质的售后服务。



ZHE QIAN

浙南焊钳制造有限公司

ZHENAN WELDING GUN CORPORATION

浙南焊钳制造有限公司是股份制企业，是乐清市工贸总公司的骨干企业，本公司创办于1988年，现有厂房面积3500m²，机加工设备和专用设备23台，职工138人。

我公司是专业生产汽车行业的焊接设备：悬挂点焊机、气动点焊机、弹簧平衡器、通水电缆、滑轨等产品，产品经浙江省产品质量监督检验主管机关检测合格，于1993年5月8日通过省级技术鉴定，获温州市科技新产品奖，1995年获国家新产品奖，2001年公司通过ISO9002质量体系认证，2003年通过3C认证，历年被评为市级先进、重合同守信用单位，并连续8年被评为浙江省建行AAA企业。

本公司技术力量雄厚，具有多年从事焊接生产经验的硕士、高工、工程师、技师等人才，能为汽车行业特殊焊接设备设计生产。

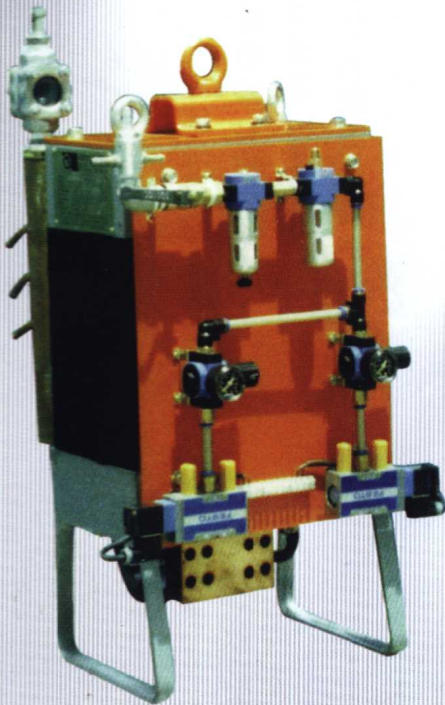
本公司生产手段齐全，设备先进，整机及零部件全部自行加工，工艺稳定可靠，现设铸造、机械加工、焊机、焊钳、电缆、弹簧平衡器、冲压、装配、质检等车间，公司管理手段灵活可靠有效。



弹簧平衡器



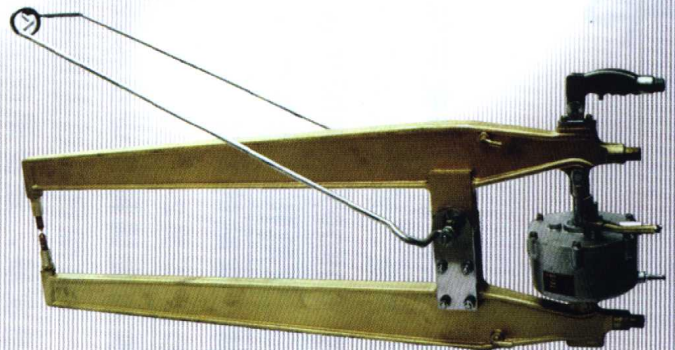
汽车焊装线悬挂滑车装置



悬挂式点焊变压器



悬挂焊机通水电缆



悬挂式气动电焊钳

地址：浙江省乐清市白象交通东路201号后幢

邮编：325603

电话：(0577)62888588 62882071

传真：(0577)62882057

<http://www.znhqhj.com>

<http://www.znhq.com.cn>

E-mail: znhq@mail.wzptt.zj.cn

目 录 (Contents)

第 1 篇 焊接装备 (Welding Equipment)	1
第 1 章 焊接设备 (Welding Equipment)	23
1.1 弧焊发电机 (Arc Welding Generator)	23
1.2 弧焊整流器 (Arc Welding Selenium Rectifier)	25
1.3 弧焊变压器 (Arc Welding Transformer)	42
1.4 埋弧焊机 (Submerged Arc Welding Machine)	52
1.5 TIG 焊机 (TIG Welding Machine)	59
1.6 MIG/MAG 焊机 (MIG & MAG Protection Welding Machine)	93
1.7 电渣焊机 (Electro - slag Welding Machine)	113
1.8 电阻焊机 (Resistance Welding Machine)	114
1.9 切割机和等离子弧焊机 (Cutting Machine & Plasma Arc Welding Machine)	146
1.10 电子束焊机 (Electron Beam Welding Machine)	170
1.11 激光焊机 (Laser Beam Welding Machine)	170
1.12 螺柱焊机 (Stud Welding Machine)	171
1.13 钎焊机 (Soldering Welding Machine)	175
1.14 摩擦焊机 (Friction Welding Machine)	175
1.15 专用成套焊接设备 (Specialized Complete Welding Machine)	178
1.16 焊接控制器 (Welding Controller)	189
第 2 章 焊接辅机具 (Auxiliary Welding Mechanism)	192
2.1 精密焊接工作台 (Precision Welding Table)	192
2.2 变位机 (Welding Positioner)	193
2.3 滚轮架 (Welding Turning - roll)	197
2.4 坡口机 (Beveling Milling Machine)	204
2.5 焊接小车 (Welding Carriage)	208
2.6 送丝机 (Welding Wire Feeder)	211
2.7 操作机 (Welding Manipulator)	212
2.8 组立机 (Assembling Machine)	214
2.9 矫正机 (Straightening Machine)	216
2.10 焊接机头 (Auto - welding Saw Head)	218
2.11 应力消除器 (Removing Stress Tool)	219
2.12 循环冷却器 (Circulating Cooler)	221
2.13 焊丝盘绕机 (Solder Wire Coiling Machine)	222
2.14 焊接自动跟踪装置 (Welding Automatic Follow Set)	223