

# 法国SAF DIGI@WAVE500数字化焊机

产品名称	法国SAF DIGI@WAVE500数字化焊机
公司名称	上海玄金机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:DIGI@WAVE500 用途:焊接
公司地址	上海市金山区泾商路99弄3060号305室(注册地址)
联系电话	86 021 60930126 13764551766

## 产品详情

### 产品描述：

digi@wave已经广泛应用于所有材料和板厚的高质量焊接。digi@wave的人机界面有大量的图表、图形，操作者可以自由调节。先进的设置程序能够确认和判断大量的用于手工、自动、及焊接机器人模式的标准。

数字mig/mag焊机，多重电流转换，最新数字逆变技术。在几乎所有的行业，digi@wave已经广泛应用于所有材料和板厚的高质量焊接。digi@wave的人机界面有大量的图表、图形，操作者可以自由调节。先进的设置程序能够确认和判断大量的用于手工、自动、及焊接机器人模式的标准。

主要应用： · 机动车辆、铁路、 公路运输及造船建筑等 · 锅炉制造、基础构件、电工 · 食品机械	配置 · 电源 · 送丝机 · 连接线缆，2/5/10/15 · 焊枪 · 车间用机架 · 送丝机小车 · 电源界面 · 送丝机界面 · 吊环	电源界面 · 图解显示 · 参数显示 · 帮助按钮 · 纪录确认键 · 返回上级菜单键 · 屏幕指示键 · 设置键
---	--	--

可用程序 · 手工电弧焊 · 平电流mig/mag焊 · 快速短弧mig焊(ssa) · 脉冲mig焊  
· 低噪音脉冲mig焊(ssp) · 射流mig焊(sm) · 冷弧双脉冲mig焊(cdp)

电源程序包括：  
· 低碳钢：0.8/1.0/1.2/1.6mm · 不锈钢：0.8/1.0/1.2/1.6mm  
· 铝及其合金：铝，硅铝合金，铝镁3，铝镁4.5，铝镁5；1.2/1.6mm · 铜铝和硅：1.0/1.2mm  
· 沙福药芯焊丝(锌)：1.0/1.2mm · 沙福药芯焊丝100/200：1.2/1.6mm · 沙福药芯焊丝400：1.2/1.6mm  
主要优势 满足质量和生产需要 · 数字调节和控制通过改良电流波形，控制薄板焊接和参数精确再现。  
· 电弧挺度更大改善脉冲模式下电弧强度，更好的穿透力以及保证焊接质量，应用被称为“难以焊接的

”焊丝。·更多的程序平电流[短路电弧、快速短路电弧、射流电弧、脉冲电流（标准脉冲、低噪音脉冲）],已调电流（射流模式），电源也可用于防水焊条。·对铝的可控焊接专用设备，适用的程序，精要选择等为精确焊接质量设备（减少或消除其空及优秀的穿透力）。

·更多的参数记忆基本配置有120条以上协同准则，很容易记住100条焊接程序，且具有数字可再现性·更多校验检查和监测参数，错误报警，锁定不同水平下的参数，参数打印，储存卡片，参数计量和校准，小型电脑连接。为操作者提供方便·2步，4步，点焊，分步模式（在焊接过程中，参数可以增加或减少），音序器模式（冷弧双脉冲）用于薄铝板材。

·很多可选配置：小车，旋转器，送丝支撑臂，等等，使操作更轻松

·无以伦比的附件选择推枪或推拉枪具有拉力调节和遥控功能，焊枪内置遥控盒数字显示。

·功能及个性化设计多功能，维护和技术先进·多功能应用手工、自动/机器人

·定期维护设有维护参数和报警提示·倒入系统遥控软件下载（获得最新技术而无需更新设备）

基本功能·送丝速度可调，断路和焊接状态·弧长，断路和焊接状态·微调，断路和焊接状态

·周期：2步/4步/点焊·热启动/平稳启动·衰减·回烧和无飞溅·协同、半自动、手工（自由选择）

·阶梯模式·参数锁定和设限·计量和校准·倒入程序·参数打印·错误信息·时钟·维护参数

·语言选择

技术参数：

电源	digi@wave 500
三相电源	400v-50/60hz
最大电流	44.5a
空载电压	106v
焊接电流	20a~500a
暂载率	100% ( 440a )  60% ( 500a )
防护等级	ip23
绝缘等级	h
标准	en60974-1/en60974-10 ( cem )
(l x w x h) 尺寸	1150 x 750 x 1150mm
净重	105kg

配套产品明细：

产品名称

规格配置 / 简介

digi@wave500数字化焊机 digi@wave500w焊接电源、5米水冷铝焊用电缆、dv500cdr送丝机、3米promig ng 441w焊枪、1.2-1.6mm铝配件盒

w000278308电源板

90000752水箱

90000752水箱

w000241655送丝机前面板  
w000241655送丝机前面板.

7米线缆

7米线缆

5米promig ng 441  
w焊枪

4米promig ng 441  
w焊枪

1.2-1.6铝焊配件盒

1.0-1.2铝焊机配件盒

送丝机小车

电源线小车

15米水冷铝焊用电

缆

10米水冷铝焊用电  
缆

2米水冷铝焊用电

15米水冷碳钢用电  
缆

10米水冷碳钢用电  
缆

5米水冷碳钢用电

dv500cdr送丝机

3米promig ng 441  
w焊枪

w000160942 0.6 - 0.  
8送丝轮

本产品的品牌是法国沙福SAF，型号是DIGI@WAVE500，用途是焊接，工作形式是氩弧焊，驱动形式是手工，电流是交流（A），作用对象是铝，焊接原理是MIG多功能焊机，动力形式是数字化MIG逆变焊机，作用原理是脉冲，加工精度是精密，保护气体类型是氩弧，是否二手是全新，额定输入容量是500A，负载持续率是500安培60%，产品别名是铝焊机数字化焊机