姆尔吉3500多功能等离子焊机

产品名称	姆尔吉3500多功能等离子焊机
公司名称	深圳市宝瑞特科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	类型: 品牌:姆尔吉 电流:直流
公司地址	深圳市宝安区新安街道2区龙井二路佳宇大厦202
联系电话	0755-83349515 13823259030

产品详情

“ multiplaz 3500 ”——是一款便携式多功能等离子设备，主要用于熔接，焊接以及金属与非金属的切割。俄罗斯科学家世界性伟大发明的成果。

“ multiplaz 3500 ”—— 荣获世界日内瓦展“ 特殊荣誉 ”大奖。

通过从水蒸气中获取等离子这样安全，简便，有效，多功能且环保的方法对0.3mm以上厚度的金属进行热加工处理（切割，熔焊，钎焊，淬火，喷涂等等），这在金属加工工业史上实属首创。
等离子产品“ multiplaz 3500 ”由等离子射枪与机箱组成，总重共9公斤！！！

等离子设备工作过程的本质是这样的： 射枪内部喷嘴（阳极）与电极（阴极）间产生电弧，使其间的湿气发生电离，从而达到等离子的状态。此时电离的蒸气受内部产生的压强以等离子射束的形式喷出喷嘴，其温度为8 000 ° c 左右。借此对非燃材料进行切割，焊接，熔焊以及其他形式的热处理加工。主要优势　多功能产品“ multiplaz 3500 ”最主要的特性是其经济实用性。

正如其使用不需要压气机，变压器，气瓶等辅助器材，相对轻便，并配有焊工的单肩包，方便携带。“ multiplaz3500 ”所使用的液体根据情况要么是日常用水（当用于切割时），要么是浓度为45－50%的酒精（当用于焊接时）。　其经济实用主要体现在节能方面，如果与带焊机变压器的设备相比，本产品能在一年内为您节省近万元的开支，且不需380v电压电源，使用方便。如在野外环境下使用“ multiplaz 3500 ”，其带来的节省更为可观，如发电机燃油费的节省。（这还不包括4千瓦发电机比电弧焊机所要求的发电机的价格要便宜好几倍）。最重要的是“ multiplaz 3500 ”具备多功能性　“ multiplaz 3500 ”可切割任何不燃材料，包括（与氧焊机不同）不锈钢，高合金钢，铝，钛，砖，混凝土，陶瓷等等材料的切割。我们的等离子产品能有效替代或节省以下工具：-刀板；- 切轮;-铡刀；-电锯；-焊接灯（电子管）；-氧焊枪；-热风枪；-焊机逆变器或调压器；-激光切割器；以及其它的一些金属

本产品只要求220v/110v的电源，不要求更高的电源电压。

精确的切割（切缝不超过1mm），常用于模板，曲线板，插板的制作。

“ multiplaz 3500 ”— 实现了在生态焊接，切割等材料加工环保性技术上的突破。电离的水蒸气分子，产生等离子射束，阻击扬起的金属碎末，并将其瞬间冷却，阻止这些碎末进入焊工的呼吸器官。按这种方式工作时加工材料不会燃烧和氧化，这对环保也有积极意义。而且 “ multiplaz 3500 ” 也不会使用对人体有害的有害气体（如丙烷，乙炔，氮气等等）。 由此可见全新的等离子技术的运用，提供了一个史无前例的环卫环境，可在无排风的封闭空间内进行操作（在办公室内，在住房，在管道中，在矿坑中，在井内，在隧道中，在地下室等等）。综述以上“ multiplaz 3500 ”的特性，将其与现存的金属加工技术比较，共有三个最主要的优势：-经济实用-多功能性-环保其次还有： “ multiplaz 3500 ”做工时无照明需要，其自身发出的火焰就足以保证照明需求。

加工金属不会因温度出现变形。因为其受热面积很小，所以将焊接金属的收缩控制在了最小值范围以内；

能有效的在金属加工部分形成防锈氧化层（焊缝不会生锈）；

高质量的焊缝；

“ multiplaz 3500 ”可保证一年365天，每天24小时，保持在最大功率上工作。应用范围

今天本产品成功使用于汽车薄钢加工，房屋作业，建筑装璜等各方面。

“ multiplaz 3500 ”适用于管道，供暖系统和排水系统，电力系统，屋顶加工，冰箱维修，空调，排风系统等等安装与维修工作。 当进行水管作业操作时，当在地下进行隧道作业时，在安装各种地下管路设施时，以及船舷加工等作业时都会用到本产品 “ multiplaz3500 ”可运用于表面开口，开孔，烧孔，熔接，熔化，黑色金属、有色金属、混凝土以及其它材料的的局部加温，以及矿石加工或玻璃织物精加工等等方面。您还可使用我们的产品在不燃材料(如混凝土或陶瓷)或金属上留下个性化标记或签名。也可用于表面喷镀，表层变形处理（如利刃淬火，混凝土表层熔化以降低其吸湿性），金属结构防腐蚀保护，废物处理等方面。 由于其独一的多功能性，等离子设备“ multiplaz 3500 ”在众多的金属加工领域都是必不可少的。

独一无二的“ multiplaz 3500 ”为金属切割，焊接技术划定了新的标准。

水— 作为生命的源泉，给我们的星球生态的洁净与天蓝的色彩。我们使用水时，就像在使用最初始的能源，让我们一起用明日的技术来开创今天的生活。

现在请将水注入“ multiplaz 3500 ”，把插头插到110v/220v的插座上，开始感受水的威力吧

本产品的类型是直流等离子焊机，品牌是姆尔吉，电流是直流，控制方式是手动，驱动形式是电热，用途是焊接，频段是中频，等离子源是水，最大切割厚度是12（mm），型号是3500，动力形式是等离子，是否提供加工定制是否