

TA1TA2钛搅拌器；纯镍搅拌器；钛桨式搅拌器；钛锚式搅拌器

产品名称	TA1TA2钛搅拌器；纯镍搅拌器；钛桨式搅拌器；钛锚式搅拌器
公司名称	陕西特佰鑫金属科技有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	产地:陕西宝鸡 规格:定制 材质:TA1TA2TC4N6
公司地址	高新开发区宝钛路中段
联系电话	13399175558

产品详情

钛搅拌器是使液体、气体介质强迫对流并均匀混合的器件。搅拌器的类型、尺寸及转速，对搅拌功率在总体流动和湍流脉动之间的分配都有影响。一般说来，涡轮式搅拌器的功率分配对湍流脉动有利，而旋桨式搅拌器对总体流动有利。对于同一类型的搅拌器来说，在功率消耗相同的条件下，大直径、低转速的搅拌器，功率主要消耗于总体流动，有利于宏观混合。小直径、高转速的搅拌器，功率主要消耗于湍流脉动，有利于微观混合。搅拌器的放大是与工艺过程有关的复杂问题，至今只能通过逐级经验放大，根据取得的放大判据，外推至工业规模。

搅拌器选型步骤分析介绍搅拌装置的设计选型与搅拌作业目的紧密结合。各种不同的搅拌过程需要由不同的搅拌装置运行来实现，在设计选型时首先要根据工艺对搅拌作业的目的和要求，确定搅拌器型式、电动机功率、搅拌速度，然后选择减速机、机架、搅拌轴、轴封等各部件。共具体步骤方法如下：1.按照工艺条件、搅拌目的和要求，选择搅拌器型式，选择搅拌器型式时应充分掌握搅拌器的动力特性和搅拌器在搅拌过程中所产生的流动状态与各种搅拌目的的因果关系。2.按照所确定的搅拌器型式及搅拌器在搅拌过程中所产生的流动状态，工艺对搅拌混合时间、沉降速度、分散度的控制要求，通过实验手段和计算机模拟设计，确定电动机功率、搅拌速度、搅拌器直径。3.按照电动机功率、搅拌转速及工艺条件，从减速机选型表中选择确定减速机机型。如果按照实际工作扭矩来选择减速机，则实际工作扭矩应小于减速机许用扭矩。4.按照减速机的输出轴头d和搅拌轴系支承方式选择与d相同型号规格的机架、联轴器5.按照机架搅拌轴头do尺寸、安装容纳空间及工作压力、工作温度选择轴封型式6.按照安装形式和结构要求，设计选择搅拌轴结构型式，并校检其强度、刚度。如按刚性轴设计，在满足强度条件下 $n/n_k < 0.7$ 如按柔性轴设计，在满足强度条件下 $n/n_k \geq 1.37$ 。7.按照机架的公称心寸DN、搅拌轴的搁轴型式及压力等级、选择安装底盖、凸缘底座或凸缘法兰8.按照支承和抗振条件，确定是否配置辅助支承。在以上选型过程中，搅拌装置的组合、配置可参考(搅拌装置设计选择流程图)，配置过程中各部件之间连接关键尺寸是轴头尺寸，轴头尺寸一致的各部件原则上可互换、组合。

陕西特佰鑫金属科技有限公司位于有“中国钛谷”之称的陕西-宝鸡。专业从事钛、镍、钨、钼及其合金

材料的研发、生产、加工销售。尤其在钛及钛合金、镍及镍合金金属加工领域，现已成为国内生产商之一。专业生产：钛及钛合金，钛板，钛棒，钛管，钛丝，钛环，钛饼，钛箔，钛靶材，钛锻件，钛盘管，钛法兰，钛标准件，钛设备。镍及镍合金，镍板，镍管，镍棒，镍丝，镍箔，镍法兰，镍靶材。

锆及锆合金，锆板，锆管，锆棒，锆丝，锆箔，锆靶材，锆法兰，锆盘管，锆锻件，锆坩埚。

钛设备：反应釜钛、刚复合反应釜、钛外盘管加热反应釜、镍刚复合反应锅。

换热器：钛列管式换热器、钛板式换热器、镍换热器、钛螺旋板式换热器。

复合板：钛刚复合板、钛铜复合棒。加工销售：钨、钼、钽、铌等稀有材料的管、板、棒、丝及制品，以及钛、镍、锆、钽、铌等材料的复合材料。公司坚持以“质量能立足，诚信能发展”的经营思路生产产品，我们的产品广泛适用于仪器仪表、电子、汽车、眼镜医疗器械，石油化工设备、防腐设备、船舶设备、航天航空制造、能源换热设备等产品方面。以专业的技术开发能力和制造能力，精心致力于钛金属材料的深加工产品。公司三大优势是：《一》质量优势。三方面把关。1

原料关，公司于国有大型海绵钛厂长期保持供需关系，采用遵义抚顺的优质海绵钛为原料生产出TA0 TA1 TA2 TA9 TA10 TC4 TC11等钛锭。2 本厂地处中国-钛城，拥有先进的加工技术与设备和成熟的生产工艺。能加工的产品范围是：钛棒（光棒）2mm-250mm×3000mm。钛板0.5-20mm×1000×2000mm。钛丝0.1-8.0mm，钛管4-110mm×0.5-10mm×6000mm等。3 检测优势：公司检测以宝钛实验中心和西北研究院为依托，具备生产出口用，医疗用，民用等标准的能力，具体有AMS4928Q,

ASTMB348，ASTMF136，ASTMB265，ASTM B337，ASTM B338，GB/T1380Q, GB/T2965等。《二》价格优势。本厂是生产型企业，无中间商，又是原材料的批发商，故能做到“同质价低，同价质优”，产品质量和价格分有高中低三档，能够满足不同客户的需求，对于长期的优质大客户能够低于市场价10%的价格供应。《三》企业文化：先做人，再做事，诚信为本，质量为上。热门产品