

冲牙器代工厂|洗牙器OEMODM厂家

产品名称	冲牙器代工厂 洗牙器OEMODM厂家
公司名称	深圳市耐菲尔医疗器械科技有限公司
价格	288.00/台
规格参数	品牌:飞猫 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区福永街道白石厦社区东区龙王庙工业区30栋201
联系电话	18814482489 18814482489

产品详情

冲牙器代工厂|洗牙器OEM/ODM厂家：深圳市飞猫电器有限公司

冲牙器是用脉冲水流冲击的方式来清洁牙齿、牙缝的一种工具，主要有便携式，台式，一般冲洗压力在0到125psi。

正如人们知道的用高压水枪能够容易地冲洗干净汽车等，适当压力的水流早已被证明能有效地清洁人们的牙齿和口腔，冲牙器的清洁作用主要是利用在一定压力下喷射出来的高速水柱的冲击力来实现的，在主要靠水流本身的冲击力的基础上，下面措施可能进一步提高清洁效果：

- 1) 使水流以适当的脉冲形式喷射冲击，或使水流中带入较多气泡也能有类似的振动冲击作用。
- 2) 给水流中添加一些不同功能的助剂，例如加入微细的硬重砂粒以形成无数颗高速“子弹”，或加入一些增加清洁功能的表面活性剂等。水柱的冲击清洁能力还与水柱大小有关系。
- 3) 通过改变水流脉冲的频率，达到与压力的组合。例如牙科诊所的专业洗牙机就是2万次以上的高频，从利用频率震动清洗物体的原理上看，频率越高，清洗效果越好。

冲牙器所需的水压主要有两种来源：

- 1) 用自带电泵产生水压；
- 2) 直接利用自来水的压力。所以冲牙器按结构可主要分为电动冲牙器和水龙头冲牙器两大类。电动冲牙器的结构主要有一个电动水泵，储水槽，喷头。水龙头冲牙器的结构主要有一个与水龙头的连接装置和喷头。

冲牙器是比较新颖的一种口腔清洁器具，冲牙器是不少家庭必备的卫生用品。用于日常牙齿及口腔清洁

，能够有效维护牙齿健康，辅助治疗各种口腔疾病。

由于平时刷牙只能清洁到牙齿的表面，而刷牙无法顾及到的牙齿缝隙中的食物残渣就成了细菌滋生的温床，使用飞猫冲牙器可以利用水流的压力来清洁牙齿缝隙，作用与牙签牙线的类似，但比牙签牙线清洁的效果要好，而且不会因为用刚性物体直接接触牙龈，对牙龈造成物理伤害。有效预防蛀牙、牙龈炎、牙结石以及牙周炎。

原理与主要结构

冲牙器的清洁作用主要是利用在一定压力下喷射出来的高速水柱的冲击力来实现的，在主要靠水流本身的冲击力的基础上，下面措施可能进一步提高清洁效果：

原理

1) 使水流以适当的脉冲形式喷射冲击，或使水流中带入较两种类型冲牙器外观介绍多气泡也能有类似的振动冲击作用；

2) 给水流中添加一些不同功能的助剂，或加入一些增加清洁功能的表面活性剂等，水柱的冲击清洁能力还与水柱大小有关系。

结构

冲牙器所需的水压目前主要有两种来源：

2) 直接利用自来水的压力.所以冲牙器按结构可主要分为电动冲牙器和水龙头冲牙器两大类.电动冲牙器的结构主要有一个电动水泵，储水槽，喷头。

水龙头冲牙器的结构主要有一个与水龙头的连接装置和喷头。

必要性 牙齿与牙龈交界处有一个约2毫米深的围绕牙牙刷简单方便，齿但没有附着在牙齿的沟叫牙龈沟，这是通向牙齿根基的重要交界处但却易藏污纳垢，是容易引起牙齿及牙龈疾病的地方。

必要性

牙龈沟和牙缝是两个不易清洁的地方，有研究指出“有多达40%的牙齿表面无法用牙刷清洁”。虽然用牙线（或牙签）能够清除牙齿表面堆积物，但微观上看，凸凹不平的牙齿表面仍然会不清洁.细菌生长只需极薄的一层营养膜即可，残存的脏物膜的有害作用也仍然部分存在.既有摧枯拉朽的强力又能钻缝入孔的压力水流从原理上讲是理想的口腔清洁方式。据美国有关机构研究，压力水柱能冲进牙龈沟冲洗到50-90%的深度，压力水柱不仅能清洁到各种缝隙孔洞和凸凹崎面，而且其效果可以达到微观的彻底”清洁”而不只是宏观的粗略”清除”。冲牙器除有清洁牙齿口腔的功能外，水流对牙龈还有按摩作用，促进牙龈的血液循环增强局部组织抗病力，同时还能消除因口腔卫生差产生的口臭。

影响

塞在牙齿缝里的食物残屑，除了让人不舒服和本身带有细菌外，更大的害处在于它给牙菌斑提供营养物质。如不及时清除，牙菌斑很容易钙化，变成“牙石”积聚在牙根部，压迫和刺激牙周环境，使牙周萎缩。因此，用冲牙器或牙签、牙线来清理牙缝，其实就是阻断牙菌斑的一个主要营养来源。

对于暴露的牙间隙，冲牙器的清洁效果是相当不错的。冲牙器通过泵体对水加压，可以产生每分钟

1250-1700次的超细高压脉冲水柱，设计精巧的喷嘴可以使这种高压脉冲水柱毫无障碍地冲刷到口腔任何

部位，包括牙刷、牙线、牙签不大容易够到的牙缝和牙龈深

处。在用餐后只要冲洗1分钟到3分钟，就可以把牙缝里的食物残渣碎屑冲干净。冲牙器的高压脉冲水流产生的冲击是一种柔性的刺激，这样的水流不但不会弄伤口

腔或脸上的任何部位，还有按摩牙龈的作用，感觉很舒服。要使冲牙器充分发挥护牙作用，是每次吃完饭后都能拿它冲一遍牙齿，养成另一种“漱口”习惯。一

般来说，冲牙器使用清水就行，也可以加入漱口水或者镇痛消炎药，有针对性地强化一些效果。