

真空型捏合机 化学品 实验室用

产品名称	真空型捏合机 化学品 实验室用
公司名称	广州市鲁洲机电设备有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	适用物料:化学品 适用场所:实验室用 捏合机类型:普通型
公司地址	广州市番禺区大石街新兴广场工业园8栋
联系电话	020-84789195 13059132818

产品详情

1、真空型捏合机广泛应用于高粘度密封胶、硅橡胶、中性酸性玻璃胶、口香糖、泡泡糖、纸浆、纤维素、亦用于电池、油墨、颜料、染料、医药、树脂、塑料、橡胶、化妆品等行业。

真空型捏合机用于一般粉体混合机和液体搅拌机不能加工的高粘度浆体或弹塑性物料的捏合.混炼、捏合、破碎、分散、重新聚合各种化工产品的理想设备，具有搅拌均匀、无死角、捏合效率高的优点，物料在桨叶、槽壁和脊状突起部位之间进行刮擦、拉伸、折叠、挤榨，物料从搅拌桨一端向另一端进行循环，两个搅拌桨是相切的，且各自以不同速度旋转，从而完成捏合过程。出料时将槽倾斜即可。捏合机可制成真空、压力、常压、高温四种，调温形式采用零距离加热、夹套、蒸汽、油加热、水冷却等方法，采用液压翻缸及启盖。出料方式有液压、翻缸倾倒、球阀出料，螺杆挤压等。并可通过plc实时控制及记录生产中的温度、时间、粘度等相关数据。缸体及桨叶与物料接触部分均采用不锈钢制成，确保产品质量。

真空型捏合机能应用于5000pa.s左右的流动性极差的高粘度浆体或塑性固体，槽体的夹套中可以用导热油或水进行加热或冷却。特殊的需要场合，还可以设计在真空下操作，捏合机上盖有加液导管，双轴的速度差为7.52r/min.其优点是，由于物料不断地改变位置，使混合较快，且单位体积的传热面积大等。

真空捏合机技术参数：

型号nh - 5 nh - 10 nh - 100 nh - 300 nh - 500 nh - 1000 nh - 1500 nh - 2000

容量 (l) 5 10 100 300 500 1000 1500 2000

拌浆转速 (rpm) 33、23 33、23 35、22 37、21 37、21 35、25 30、16 30、16

主电机功率 (kw) 0.75 1.1 3-7.5 11-30 15-37 22-90 22-90 30-110

加热方式蒸汽：压力 (mpa) 0.3

电加热：功率 (kw) 1 1.4 9 16.2 27 32.4 40

真空度 (mpa) -0.094 (真空型捏合机)

压力 (mpa) 0.45 (压力型捏合机) 0.35 (压力型捏合机)

重量 (kg) 300 400 1250 1600 3000 4500 5800 6500

2、普通型捏合机主要用于各种粘度的cmc，亦用于化工、食品、塑料、医药等行业。普通型捏合机效率高，接触物料处均为不锈钢制成，确保制品化学性能，该机设计新颖、工作可靠、操作简单，是用户的理想设备。

规格5l 10l 100l 300l 500l 1000l 1500l 2000l 3000l

有效容积l 5 10 100 300 500 1000 1500 2000 3000

投料量l 3.5 7 70 210 350 700 1100 1400 2100

主电机功率kw 1.1-1.5 4-7.5 7.5-18.5 15-30 18.5-45 22-55 37-75 45-110

螺杆电机功率kw 无 3-4 3-4 4-5.5 5.5-7.5 7.5-11 11-15

出料

方式高温型手动翻缸 液压翻缸

其它型手动翻缸

下出料 液压翻缸

下出料 液压翻缸、螺杆出料、下出料

拌浆转速r/min 33/23 35/22 37/21 35/25 30/16

加热

方式高温型无电

其它型电、蒸汽

电加热

功率kw 高温 6-10 8-10 12-15 30-35 35-45 60-80 90-110 110-140 160-190

其它 1.8 1.8 4.2 12 18 24 36 36-54 54-72

蒸汽压力mpa 0.3

真空型真空度 -0.090mpa

压力型压力mpa 0.45 0.35

外型

尺寸

mm普通长1100 1100 1600 2150 2550 2750 3030 3060

宽410 410 610 850 1000 1200 1850 2250

高510 510 1360 1300 1550 1800 1850 2070

真空长1100 1100 1600 2150 2550 2750 3030 3100

宽1000 1000 610 1250 1320 1600 2150 2350

高520 520 1360 1400 1550 1800 1850 2070

重量kg 210~300 250~340 1100~1250 2000~2200 2800~3000 4200~4500 5200~5500 6400~6800 9000~9500

表中参数仅供参考，根据客户要求可设计（各种容积、转速及特殊要求）专用机型

（张经理13059132818网址<http://www.lzboiler.com.cn>）

3、螺杆挤出型捏合机分电加热和蒸汽加热两种，螺杆挤出专用捏合机针对在混炼捏合完成后需一次成型的物料而专门设计的机型，本类机型可一机多用，更换模头一次成，主要用于各种粘度的cmc，亦用于化工、食品、塑料、医药等行业。螺杆挤出型捏合机效率高，接触物料处均为不锈钢制成，确保制品化学性能，该机设计新颖、工作可靠、操作简单，是用户的理想设备。

规格5l 10l 100l 300l 500l 1000l 1500l 2000l 3000l

有效容积l 5 10 100 300 500 1000 1500 2000 3000

投料量l 3.5 7 70 210 350 700 1100 1400 2100

主电机功率kw 1.1-1.5 4-7.5 7.5-18.5 15-30 18.5-45 22-55 37-75 45-110

螺杆电机功率kw 无3-4 3-4 4-5.5 5.5-7.5 7.5-11 11-15

出料

方式高温型手动翻缸 液压翻缸

其它型手动翻缸

下出料液压翻缸

下出料液压翻缸、螺杆出料、下出料

拌浆转速r/min 33/23 35/22 37/21 35/25 30/16

加热

方式高温型无电

其它型电、蒸汽

电加热

功率kw高温6-10 8-10 12-15 30-35 35-45 60-80 90-110 110-140 160-190

其它1.8 1.8 4.2 12 18 24 36 36-54 54-72

蒸汽压力mpa 0.3

真空型真空度-0.090mpa

压力型压力mpa 0.45 0.35

外型

尺寸

mm普通长1100 1100 1600 2150 2550 2750 3030 3060

宽410 410 610 850 1000 1200 1850 2250

高510 510 1360 1300 1550 1800 1850 2070

真空长1100 1100 1600 2150 2550 2750 3030 3100

宽1000 1000 610 1250 1320 1600 2150 2350

高520 520 1360 1400 1550 1800 1850 2070

重量kg 210~300 250~340 1100~1250 2000~2200 2800~3000 4200~4500 5200~5500 6400~6800 9000~9500

表中参数仅供参考，根据客户要求可设计（各种容积、转速及特殊要求）专用机型

（张经理13059132818网址<http://www.lzboiler.com.cn>）

4、常规型捏合机

产品名称:常规型捏合机

详细资料:

用途和特点

nh系列捏合机可捏合各种粘度的cmc，亦可用于化工、塑料、橡胶、油墨、碳素、医药、食品等行业。该机采用双桨搅拌，能使物料迅速反应，均匀混合。该系列产品分普通型、压力型、真空型三大类，有电和蒸汽两种加热方式和水冷却可供选择。出料方式有液压翻缸倾倒式、球阀出料式及螺杆挤出式等。

主要技术参数

型号nh - 5 nh - 10 nh - 100 nh - 300 nh - 500 nh - 1000 nh - 1500 nh - 2000

容量 (l) 5 10 100 300 500 1000 1500 2000

拌浆转速 (rpm) 33、 23 33、 23 35、 22 37、 21 37、 21 35、 25 30、 16 30、 16

主电机功率 (kw) 0.75 1.1 3-7.5 11-30 15-37 22-90 22-90 30-110

加热方式蒸汽 : 压力 (mpa) 0.3

电加热 : 功率 (kw) 1 1 4 9 16.2 27 32.4 40

真空度 (mpa) -0.094 (真空型捏合机)

压力 (mpa) 0.45 (压力型捏合机) 0.35 (压力型捏合机)

重量 (kg) 300 400 1250 1600 3000 4500 5800 6500

关键词 : 捏合机、常规型捏合机、真空捏合机、压力型捏合机

(张经理13059132818网址<http://www.lzboiler.com.cn>)

本产品的适用物料是化学品,适用场所为实验室用,捏合机类型是普通型,卸料方式为翻缸倾倒,物料接触部件材质是不锈钢,型号是5--2000L,电机功率为0.75 (Kw),整机重量是210 (Kg),装料容量范围为5--2000 (L),拌浆转速是33、 23 (r/min),夹套力压力 为0.3 (MPa),拌缸内真空度 是-0.090 (MPa),加热方式是高温型