折叠式仓储笼

产品名称	折叠式仓储笼
公司名称	杭州惠通智能设备有限公司
价格	480.00/个
规格参数	品牌:倍库仓储 型号:HTC-001 产地:杭州余杭
公司地址	余杭区临半路181号
联系电话	0571-88292982 18757588983

产品详情

仓储笼

编辑词条

仓储笼的主要原材料是高线拉成的强力冷拔钢丝，一般丝径是5mm, 6mm, 6.4mm。网片焊接的网目间距一般为50×100，100×100，50×50及25*25、25*50网目。仓储笼底部采用U型钢焊接而成，U型钢是冷轧带钢轧机轧制而成，底部四脚采用冲压件冲压部件，各部件焊接而成。

中文名仓储笼主要部件分笼网片制造和底盘制造。别　称仓库笼分　类标准外折叠式

目录

1简介

2主要特点

3仓储笼制作工艺

4仓储笼制作材料

5仓储笼分类

6折叠式仓储笼

折叠式仓储笼特征

制作工艺及原理

如何区别仓储笼质量

仓储笼规格尺寸

1简介

编辑

仓储笼，具有存放物品容量固定、堆放整洁、存放一目了然、便于库存清点等优点，同时也提高了仓储空间的有效利用率。此外，该产品坚固耐用、运输便捷、能重复使用，能有效降低仓储企业的人力消耗及包装成本。此产品不仅可以用于工厂生产车间，而且可以用于超市作为展示促销和仓储。经过改进的仓储笼可放于货架、流水线，也可堆垛：带轮子的仓储笼可在车间方便快捷周转，带有PVC板或铁板的仓储笼可防止小件漏掉。

2主要特点

编辑

1. 采用优质钢材经冷轧硬化焊接而成，强度高，装载能力大。

2. 规格统一，容量固定，存放货物一目了然，易于库存清点。

仓储笼 3. 表面镀锌，美观抗氧化，使用寿命长。

4. 采用国际标准，可与集装箱配套使用,有效提高空间利用率。

5. 可互相堆叠四层高，实现立体化存储。

6. 表面环保处理，卫生免疫、周转、存放回收均不污染环境。

7. 配合叉车、地牛、升降机、吊车等设备可进行高效作业。

8. 折叠式结构，回收成本低，是木质包装箱的替代产品。

9. 底部可安装轮子，工厂内部周转极其方便。

3仓储笼制作工艺

编辑

仓储笼采用Q195高线作为原材料，经冷拔成型材。再通过碰焊形成半成品网片。在制作成网片后，可采用镀锌或喷塑进行表面处理（仓储笼大多数采用镀锌处理），表面处理完毕后就可以进行组装，最后制作成成品。仓储笼的尺寸可根据客户产品的实际要求制作，您在采购仓储笼时应考虑您的产品外部尺寸，您设计的最大承载要求，您的仓储笼作为仓储之用还是用于周转，是否需要堆垛等几方面。

4仓储笼制作材料

编辑

仓储笼的主要原材料是高线拉成的强力钢丝，一般丝径是4.8mm, 5mm, 6mm, 6.4mm。网片焊接的网目间距一般为50×100，100×100，50×50，50x25,25x25,仓储笼底部采用U型槽钢焊接而成，U型槽钢是冷轧带钢轧机轧制而成，底部四脚采用冲压件冲压成型，一般成型片为2片冲压件，然后2片冲压件焊接而成。仓储笼的脚高一般为100，也有120mm高度的。

5仓储笼分类

编辑

1。折叠式仓储笼:折叠式仓储笼(也叫蝴蝶笼,仓库笼等),具有存放物品容量固定、堆放整洁、存放一目了然、便于库存清点等优点，同时也提高了仓储空间的有效利用率。

2。美式仓储笼 : 美式仓储笼(美国式的仓储笼),跟国内的仓储笼相比，脚是不一样的,脚采用强力钢丝制作而成。国内一般是采用钢板冲压而成。具体你查看仓储笼图片.

3.带脚轮仓储笼：仓储笼底部配有轮子，一般两个万向轮，两个带刹车轮，周转方便。

6折叠式仓储笼

编辑

仓储笼 折叠式仓储笼也叫储物笼；具有存放物品固定、堆放整洁、存放一目了然、便于库存清点等优点，同时也提高了仓储空间的有效利用率。此外，仓储笼坚固耐用、运输便捷、能重复使用，能有效降低仓储企业的人力消耗及包装成本。

随着现代工业的迅速发展，仓储笼的功能越来越广泛；此产品不仅可以用于工厂生产车间，而且可以用于超市作为展示促销和仓储。经过改进的仓储笼可放于仓库、流水线，也可堆垛；带轮子的仓储笼可在车间方便快捷周转，更可在笼子上装上牵引，前面附牵引机械，使笼子之间连接起来如一列小火车自由穿梭于仓库厂房之间：带有PVC板或铁板的山东仓储笼可防止小件漏掉：网距离增大的山东仓储笼可放纸箱或轻质物品，避免了单纯用托盘对纸箱和产品的损坏，增加了产品在运输及存储过程中的稳定性和完好性。

折叠式仓储笼特征

1. 采用优质钢材经冷轧硬化焊接而成，强度高，装载能力大。

3. 表面镀白锌，美观抗氧化，使用寿命长。

7. 配合叉车、升降机、吊车等设备可进行高效作业。

制作工艺及原理

仓储笼的主要原材料是高线拉成的强力冷拔丝，一般丝径是5mm,6mm,6.4mm。网片焊接的网目间距一般为50×100，100×100，50×50，25x25,25x100。仓储笼底部采用U型钢焊接而成，U型钢是冷轧带钢轧机轧制而成，底部四脚采用冲压件冲压成型，一般成型片为2片冲压件，然后2片冲压件焊接而成。仓储笼的脚高一般为100，也有120mm高度的。

仓储笼采用Q195高线作为原材料，经冷拔成型材。再通过碰焊形成半成品网片。在制作成网片后，可采用镀锌或喷塑进行表面处理（仓储笼大多数采用镀锌处理），表面处理完毕后就可以进行组装，最后制

作成成品。

仓储笼的优点是储存方便，不占用仓库固定空间，同时折叠式仓储笼还可以折叠式。在不用时折叠起来运输或存放更加合理。同时仓储笼还具有外形美观，坚固耐用，移动方便，承载能力大等特点。仓储笼在存储货物时，最高可堆垛四层，可实现仓储的立体化。

如何区别仓储笼质量

1.材质达标也不能说仓储笼就合格了，网片和仓储笼底座的焊接必须焊接牢固，网片每根丝的交接处都要焊接，不能有脱焊、漏焊的现象，仓储笼底座必须满焊，这样才能保证强度。

2.仓储笼的整体基本上都是高线+槽钢，高线的材质决定了仓储笼的整体使用强度，一般来说需要厂家能提供高线的材质报告，大钢厂高线一般都比小钢厂材质要好，仓储笼的承载很大一部分在于槽钢上面，所以槽钢的厚度决定了仓储笼的承载能不能达标。

3.仓储笼表面镀锌厚度不低于8um，表面光亮，无斑点，而且仓储笼表面没有划手等现象。这都是制作的一些细节问题，仓储笼出口日本、欧美的也比较多，外国人比较注重细节问题。

蝴蝶笼是广泛应用于生产制造企业和大型仓储式超市中的一种仓储容器。它被广泛的应用于原料、半成品及成品的暂存、运输、分类整理与存放。蝴蝶笼也是一种特殊的包装形式，具有和托盘类似的作用，但其钢材料和网状、立体的结构等特点决定仓储笼既可作立体的装卸、存运、运输工具，又可作物流周转箱使用，还可作售货工具。蝴蝶笼的功用已经深入到生产、流通、消费诸领域，经历了暂存、包装、装卸搬运、存储、运输等环节，贯穿于物流的全过程。

蝴蝶笼在制造企业中的的作用：它所具有的牢固的插销机构既可以保证美固笼在储物堆叠时安全关扣，又能够保证各种不同状态下顺利开关，以储放物料。点点压焊，以点固面，保证蝴蝶笼储物及堆叠的强度和耐用度。防滑档块既加强蝴蝶笼的强度，又能保证堆叠时上层的美固笼不前倾滑落，可保证安全。它的加强铰链起强化和保护作用，以防储物时蹦开。螺旋型绞链，使美固笼在不用时折叠，减少占用空间。底部采用U型钢补强，保证美固笼的承载能力和牢固度。特殊的笼脚结构，符合力学原理，便于平面放置和立体堆叠以及叉车、托盘车、台车搬运。随着物流的成本逐渐被企业重视，美固笼也将会在更多的制造企业中广泛应用。他已经慢慢替代了传统的木质包装。

仓储笼规格尺寸仓储笼标准规格表

型号

线径

（mm）

网目

外形尺寸

（L*W*H mm）

脚高（mm）

容积

(m3)

载荷

（kg）

堆积层数

A-3

6.0

50*50

800x600x640

100

0.22

800

4

A-5

1000x800x840

0.52

1200

A-7

1200x1000x890

0.84

1500

B-5

6.4

B-7

1200x100x800

2000

S-5

50*100

1000

FS-5

S-7

FS-7

C-3

5.0

800x500x540

0.15

500

C-5

5.0

50*50

1000x800x840

100

0.52

500

4