

## 斯高德栏位系统



斯高德与众不同!



### DAMAS SIGMA - 高效无振动去除真菌毒素

卓越的清选性能, 可以从种子中去除90%以上的真菌毒素 - 紧凑、无振动的设计。

# SKIOLD Damas Sigma滚筒式清选机

Sigma是一种大型的清选和分级设备。

Sigma是一种适用于大小籽粒或种子的大型清选和分级机，SIGMA用于预清选，大麦分级，清选以及粮食的生产加工。

SIGMA占用的空间非常小，可以轻松的安装到现有厂房中，SIGMA因其无振动结构从而需要很少的基础，因此适合移动安装。

## 设备原理

在SIGMA中，旋转筛筒可以使种子或谷物相互摩擦以及抛光，从而减少细菌和真菌的含量，因此可以获得更高的净度和芽率。

SIGMA清选机在运行期间只需要进行非常简单的调节，也可以选择电子控制系统进行调整。

## 适合水分高和含油的种子

由于其离心功能，Sigma特别适用于清选水分高和含油的种子，如谷物、玉米或油菜籽。

## 设备优势

### 再见，霉菌毒素

因为种子和谷物可以通过旋转筛筒离心除菌，所以每粒种子将在其整个表面区域上被抛光和除菌，这个过程可以减少高达90%的细菌、真菌，从而提高种子的净度和芽率。

### 结构紧凑

我们知道生产车间中的场地非常有限，因此我们将SIGMA设计非常紧凑。事实上，SIGMA只有同类设备的一半体积 - 在某些情况下，只有三分之一大小。SIGMA的紧凑性意味着可以轻松地将其安装在原有的生产场地或流水线中，解决了场地有限的问题。

### 零振动

由于内部运动部件都实现了最佳平衡，SIGMA几乎不会产生任何振动。减少了对地面的压力，可以将SIGMA安装在钢结构中 - 或者在移动生产线中使用。

### 清选水分高的种子

SIGMA可以很容易地清选水分非常高的种子而不会影响产量 - 生产结束之后不需要过多的筛筒清洁。

### 油菜籽专家

油菜籽很小，含油量很高，因此对任何清选机来说都是一个难题，但SIGMA可以解决这个难题。

SIGMA能够无需种子干燥便可以将油菜籽清选至最优品质。这样做的另一个好处是，筛筒将保持干燥，并将不断提供高品质的清选效果。

### 筛筒更换快速

由于SIGMA可以从顶部拆卸筛筒，因此在更换或清选筛筒时不需要额外的地面空间。设备的设计意味着操作人员可以在很短的时间内轻松地安装、更换和清结筛网。



### 玉米清选的优势

SIGMA在处理水分非常高的种子（玉米）时具有强大的优势 - 实际上，设备可以处理含水量高达60%的玉米。

### 无尘工作环境

由于设备是完全封闭的，从而实现无尘的工作环境 - 并降低噪音。

### 设备自清功能

设备内部组件的旋转 - 与筛筒上的自调节滚刷相结合 - 实现了自清的效果。在大多数情况下，更换种子时无需清洁设备，甚至在使用设备清选水分含量高达50%的玉米。

### 双作物清选

作为选配，SIGMA可以提供双作物清选功能，可以方便快速地从一种作物切换到另一种作物。

### 清选时麦芽除根

清选麦芽粒时，SIGMA将自动在清选过程中进行除根，节省额外的设备和生产时间。