

S/M-KTW-F

称重与喂料
适用难流动原料
(塑料挤出)

S/M-KTW-F 是一款为难流动材料 如 废料、纤维、屑料、粉料和颗粒进行称量的组件



传统的称重系统无法检测到挤出技术中的新原料。随着 WPC (木塑复合材料)、再生材料和其他堆比重波动剧烈的难流动材料需求量的增加, 促使了 S/M-KTW-F 的研发。

特别是在集成 ConPro 称重计量系统的情况下, 可以快速调整上述材料自身堆比重波动。

不锈钢/铝材料或三相异步电机部件的投入也大大延长了设备的使用寿命。

在对原料进行称重和喂料时, 必须保持原料输出是稳定的。为了在输送难流动原料时达到同样的效果, S/M-KTW-F 被专门设计出来。集成在内的搅拌器避免了原料之间桥接的生成, 并且持续不断地填充送料蜗杆。平台称重传感器记录单位时间内的重量。通过重量损失来计算和调节产能。

特点

- 机械构造简单
- 低磨损率与低维护需求
- 产能范围大
- 性价比出色



供货目录:

设备-型号	计量送料设备 型号	产能* 最小 / 最大
S/M-KTW – F20	CP-H 30	ca. 10 – 100 Kg/h
S/M-KTW – F40	CP-H 42	ca. 10 – 250 Kg/h
S/M-KTW – F60	CP-H 42	ca. 10 – 500 Kg/h
S/M-KTW – F80	CP-H 42	ca. 10 – 750 Kg/h
S/M-KTW – F120	CP-H 60	ca. 10 – 1000 Kg/h
S/M-KTW – F150	CP-H 60	ca. 10 – 1500 Kg/h
S/M-KTW – F200	CP-H 100	ca. 10 – 2000 Kg/h
S/M-KTW – F250	CP-H 100	ca. 10 – 2500 Kg/h

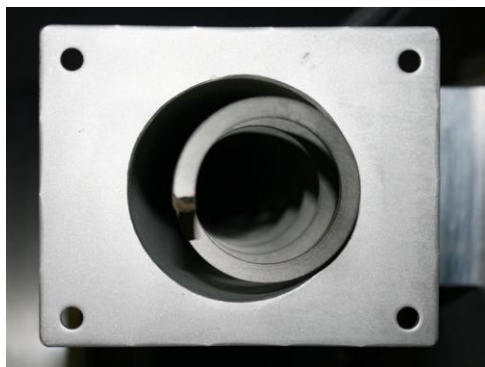
* 原料: 粉料, 堆比重 200 - 300 g/L 以内

例:

独立装置 **“GraviCon CPH42”**

带有原料展示料斗与操作站

(图: 可选称重部件)



应用:

带芯层的塑料管