



可靠

测量结果可靠，保障始终如一的产品品质

经济

仪表无需维护，设备可用性高

方便

可选安装架及额外的高温防护罩，安装简便

果汁浓缩蒸发器

管道密度测量

将浓缩果汁倒入蒸发器后加热蒸发水分，可得到密度更大的浓缩液。一旦浓缩液达到预定的白利度，即可将糖浆质地的果汁浓缩液泵出。之后，使用灌装机将浓缩液灌入储存桶储存，或通过冷冻机将其固化并制成颗粒。可靠的密度测量有助于控制生产过程质量。

更多细节



MINITRAC 31

使用同位素仪表测量管道密度

- 可靠测量密度，保障始终如一的产品品质
- 测量结果准确，不受过程条件或介质特性影响
- 仪表紧凑小巧，安装简便

产品细节



VEGASOURCE 31

容纳并保护放射源免受外部影响的源罐

- 空间需求小，安装简便
- 具备机械或气动开关，保障运行安全
- 屏蔽效果可靠，可不设控制区域使用
- 可自定义辐射发射角度

产品细节



管道安装架 KV 31

使用安装架轻松将仪表固定在管道上

- 简便安装 MINITRAC 和 VEGASOURCE
- 可适应不同管道直径
- 可选隔热板防护罩，避免探测器过热

产品细节



MINITRAC 31

产品细节



量程 - 距离

-

过程温度

-40 ... 60 °C

过程压力

-

测量精度

0.1 %

接触介质材料

无接触介质材料

密封材料

无密封件与介质接触

外壳材料

铝
不锈钢（精密铸件）

防护等级

IP66/IP67

输出

Profibus PA
Foundation Fieldbus
四线制：4 ... 20 mA/HART

环境温度

-40 ... 60 °C

VEGASOURCE 31

产品细节



环境温度

-20 ... 80 °C

管道安装架 KV 31

产品细节

