

# DOSAPROP FLUX SET

用于向溶液中计量添加液体制剂或粉剂的设备



## 设备优点

[ 向溶液中精准添加液体或粉末助剂

[ 触屏操作，便捷易用

[ 理想适用于采用机械化采收的酒庄

DOSAPROP FLUX SET是一种用于向溶液中添加液体制剂或粉剂的计量添加设备，设备便捷易用，是多种酿酒作业的理想之选。

## 操作方法

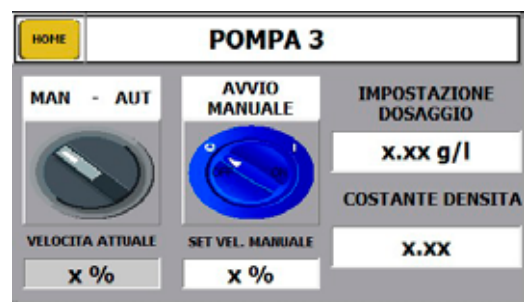
通过在显示屏上设置葡萄酒、葡萄汁或碎葡萄的泵流量，DOSAPROP FLUX SET将根据设定参数进行产品的精确计量添加。

系统可控制高达3台添加泵，每小时作业能力可低至0.5升、高至1000升：添加量范围极广，支持酿酒工艺中所有产品的在线计量添加。即使所添加的溶液稀释度极高或流速极快，也能完成添加作业。



DOSAPROP FLUX SET的应用非常简便：

- 1 首先，在启用所需添加泵后，须通过触屏设置液体流量。在这个初始步骤中，还须设定所要添加液体的密度。



- 2 在添加泵启动后，产品流量泵所传导的信号触发自动选择器，开始自动计量添加。如需添加特定计量，也可选择连续添加。

与所有AEB ENGINEERING的系统设备一样，**DOSAPROP FLUX SET**非常便捷易用，一旦启动，您就可以通过触屏显示器进行从语言设置到工作模式设置等所有操作。

系统通过可控制液位传感器和添加泵的专用**连接器**与添加泵相连。



在采用机械化采收葡萄时，葡萄汁液与其固体部分的分离会造成流量峰值的不均衡。因此，对于**采用机械化采收葡萄的酒庄**，产品的**在线计量添加**越来越复杂。基于这一点，尽管流量传感器是准确的，我们仍需将其安装在流量连续的点位。如果破碎机输送泵上方没有配备足够大的料斗，流量的连续性将会是一个不易解决的问题。

另一方面，如果添加泵保持在最低或最高运行水平，在有破碎产品存在并知道输送结尾的情况下作业时，设备可根据冲洗产品的体积，进行精确添加。所安装的添加泵均可校准，将与系统压力相关的任何误差以及可能影响待添加产品体积的任何其他因素最小化。