

收获 · 小区测量系统

COMPACT

用于小区收获的超紧凑车载测量系统



概览

超紧凑车载测量系统，容量最高 37.6

L，专为紧凑型单小区联合收割机设计。其高强度结构确保即使在最严苛的收获条件下也能可靠运行。

系统测量产品的水分、温度、重量和容重，并可选集成 NIRS

数据。先进的称重滤波软件结合精心优化的标定曲线，可直接在田间提供精确测量，无需停机。可与 Automata ZEMIRA 软件完全集成，用于试验数据的管理与采集。

经过优化，可在小区之间不停机地连续收获，最大限度提升收割机的作业效率和每天可处理的小区数量。

主要数据

最高 37.6 L

最大称重容量

超紧凑

适用于紧凑型单小区联合收割机

4 项参数

水分、温度、重量、容重

NIRS

可选实时分析

亮点

- ✓ 为紧凑型单小区联合收割机设计的高强度结构。
- ✓ 测量产品的水分、温度、重量和容重。
- ✓ 先进的称重滤波软件与优化的标定曲线：田间精确测量，无需停机。
- ✓ 可完全检修，便于清洁并接触机械与测量部件。
- ✓ 每种配置均可按项目规格定制，实现最大的集成灵活性。

技术数据

COMPACT	
适用于紧凑型单小区联合收割机	
最大称重容量	37.6 L
小区	单小区
测量参数	水分、温度、重量、容重
容重测定的样品体积	2.5 L
可测水分范围	3% – >38%
温度补偿	是
NIRS 传感器	Polytec PAS® 及其他，详情请联系我们
取样	Automata 气力取样器，驾驶室内取样
样品识别	条形码或 RFID 标签
供电	10.5–26 V
工作温度	1–50 ° C
存储温度	-20 ° C / 60 ° C
安装	紧凑型单小区联合收割机

应用

满足各种需求的集成灵活性

每种配置都可按客户需求定制，为终端用户和系统集成商提供最大的集成灵活性。我们在自有车间、通过授权合作伙伴或直接在客户现场安装 COMPACT。我们提供专属支持服务，紧急备件快速发货，并面向全球提供远程协助。

- 农艺试验
- 品种研究与育种
- 试验与品种测试中心
- 紧凑型小区联合收割机 OEM 制造商