

直视式电子吊秤

很高兴向大家宣布：大家期待已久的PCA321直视式电子吊秤将会于**2020年4月16号**正式上市。全新的直视式电子吊秤家族包含型号：

物料号	产品描述
30214237	直视式电子吊秤PCA321 OCS-250L-XZ
30214238	直视式电子吊秤PCA321 OCS-500L-XZ
30214239	直视式电子吊秤PCA321 OCS-1L-XZ
30214240	直视式电子吊秤PCA321 OCS-2L-XZ
30214241	直视式电子吊秤PCA321 OCS-3L-XZ
30214242	直视式电子吊秤PCA321 OCS-5L-XZ
30214243	直视式电子吊秤PCA321 OCS-10L-XZ
30214244	直视式电子吊秤PCA321 OCS-15L-XZ
30214245	直视式电子吊秤PCA321 OCS-20L-XZ
30572842	直视式电子吊秤PCA321 OCS-250L-XZ无附件
30572843	直视式电子吊秤PCA321 OCS-500L-XZ无附件
30572844	直视式电子吊秤PCA321 OCS-1L-XZ无附件
30583713	直视式电子吊秤PCA321 OCS-2L-XZ无附件
30583616	直视式电子吊秤PCA321 OCS-3L-XZ无附件
30583617	直视式电子吊秤PCA321 OCS-5L-XZ无附件

2020年4月16日

安全可靠，经久耐用



防尘防水，操作方便



称重准确，显示直观



节能环保，便捷高效



如果你有任何关于本新产品上市的问题，请联系：

吊秤产品经理：黄诚勇

(ChengYong.Huang@mt.com 电话：0519-86913028)

或

工业市场部：季正伟

(ZhengWei.Ji@mt.com 电话：0519-86913722)

或

标准工业衡器支持中心吊秤专家：奚伟民

(WeiMing.Xi@mt.com,电话：0519-86913210)

感谢您的关注！

黄诚勇

奚伟

吊秤和叉车秤产品经理

BUSI标准衡器事业部经理



METTLER TOLEDO

1. 产品概览

PCA321 (新OCS-xxL-XZ) 系列直视式电子吊秤是悬挂货物称重理想的计量器具。其节能、显示直观、准确可靠、方便快速称重的特点，将为您和企业节省时间和成本、提高信誉、倍增效益。该电子吊秤称重准确、功能丰富、操作简单，采用LED显示，清晰明亮。可广泛应用于物流仓储、有色金属、钢铁冶金、煤炭能源、橡胶造纸、金属回收、五金加工的工矿企业等领域的货物装卸、材料进出统计、仓库存量控制、工艺流程计量、成品重量标识称重。



1.1 产品主要特点和利益点

1

安全可靠，经久耐用

以每年5万次称重频率计算，可以保证长达10年的使用寿命。



2

防尘防水，操作方便

IP65等级防尘防水，面板集成按键配合无线遥控器，操作方便。



IP65

3

称重准确，显示直观

保证过程称重以及结算称重数据的准确性，直视读取。



4

节能环保，便捷高效

持久续航，无缝接入生产流程，全面提升生产效率

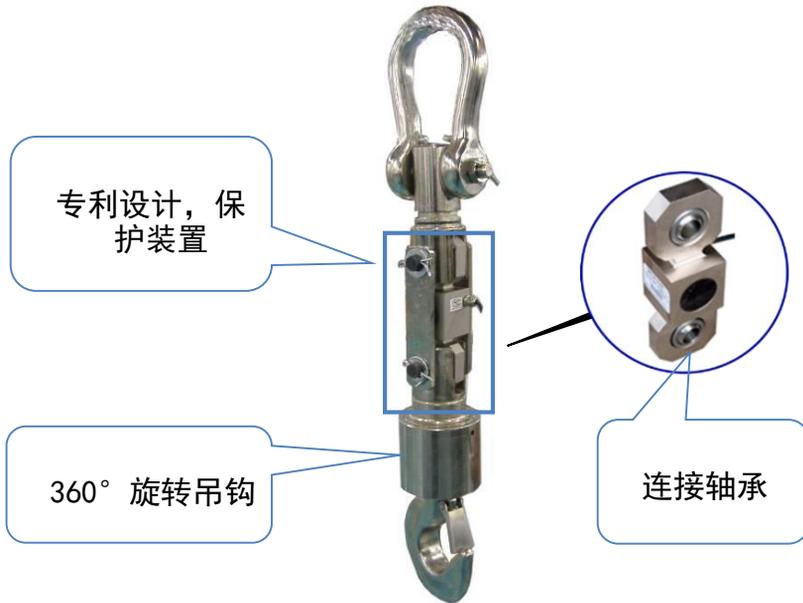


安全可靠，经久耐用 1

OCS-xxL-XZ直视式电子吊秤核心部件和整体结构都进行过严格的的疲劳测试（传感器、仪表按键100万次以上、秤体承力件50万次以上），同时承力件具有极限载荷保护装置能够承受5倍的极限载荷，传感器能够承受1.5倍载荷不影响称重准确性，以每年5万次称重频率计算可以保证大于10年的使用寿命，经久耐用。



主要特点



客户利益点

- 秤体能够承受5倍极限载荷，保证客户的生产安全。
- 大于50万次的疲劳使用寿命，以5万次一年的称重频率计算可以使用10年，经久耐用，具备极高的投入产出比。

防尘防水，操作方便 2

OCS-xxL-XZ直视式电子吊秤秤体采用IP65等级防尘防水设计，壳体完全防止粉尘进入，同时可防止任何角度的低压水喷射。面板集成按键，适配无线遥控器，操作方便。



IP65

客户利益点

- 适用于粉尘以及潮湿环境。
- 通过无线遥控器实现远程称重操作。

称重准确，显示直观 3

OCS-xxL-XZ直视式电子吊秤是对被称物品处于悬挂状态下进行称重的计量器具，称重信息通过LCD显示器直接显示在秤体上。显示屏字体高度25mm，有背光，面板向下倾斜5°，360°旋转吊钩确保显示屏始终正对称重人员，显示直观，读取直接，操作方便；具有精度高、悬挂高度低、功能齐全、读数稳定、造型美观、称重读数直观方便等特点。



节能环保，便捷高效 4

OCS-xxL-XZ直视式电子吊秤采用梅特勒托利多自主研发生产的高性能高阻称重传感器内置称重模块并集成LED显示和按键，单个电池组满电情况下可以持续工作80个小时；一体化设计，出厂前完成全部调试工作，客户现场打开包装即可使用。



客户利益点

- 单块电池可以持续工作80个小时，两块电池组更替使用轮流充电，可以提供客户几乎不中断的应用能力，大大提高生产效率。
- 现场无需安装调试，打开包装，将吊秤挂到现场的吊钩上即可开机使用，方便快捷。
- 完美融入生产环节，吊装过程中称重，避免了传统称重环节引入的时间消耗，极大的提高生产效率。



1.2 技术规格

技术指标	
准确度等级	III (GB/T11883-2017)
读数稳定时间	小于10秒
视觉距离	8~10米
防护等级	IP65
安全过载	150%F. S.
极限过载	500%F. S.
去皮范围	0-100%F. S.
清零范围	±2%F. S.、±10%F. S.、±20%F. S.
使用温度	-10°C~40°C
相对湿度	小于95%

型号规格				
型号	最大秤量	分度数/ 检定分度值 _e	净重 (kg)	钩环悬挂间距 (mm)
OCS-250L-XZ	250kg	2500/0.1kg	32	635
OCS-500L-XZ	500kg	2500/0.2kg		
OCS-1L-XZ	1t	2000/0.5kg		
OCS-2L-XZ	2t	2000/1kg	34	690
OCS-3L-XZ	3t	3000/1kg	36	725
OCS-5L-XZ	5t	2500/2kg		
OCS-10L-XZ	10t	2000/5kg	65	935
OCS-15L-XZ	15t	1500/10kg	160	1235
OCS-20L-XZ	20t	2000/10kg		

1.3 直视式电子吊秤产品组成



标准秤体一套(含：主用电池一块，LCD显示、称重传感器、高强度钩环)



无线遥控器一个



备用可充电电池一块



秤体存放小车一辆



充电器一只

备注：无附件版本不包含存放小车、备用电池、遥控器。

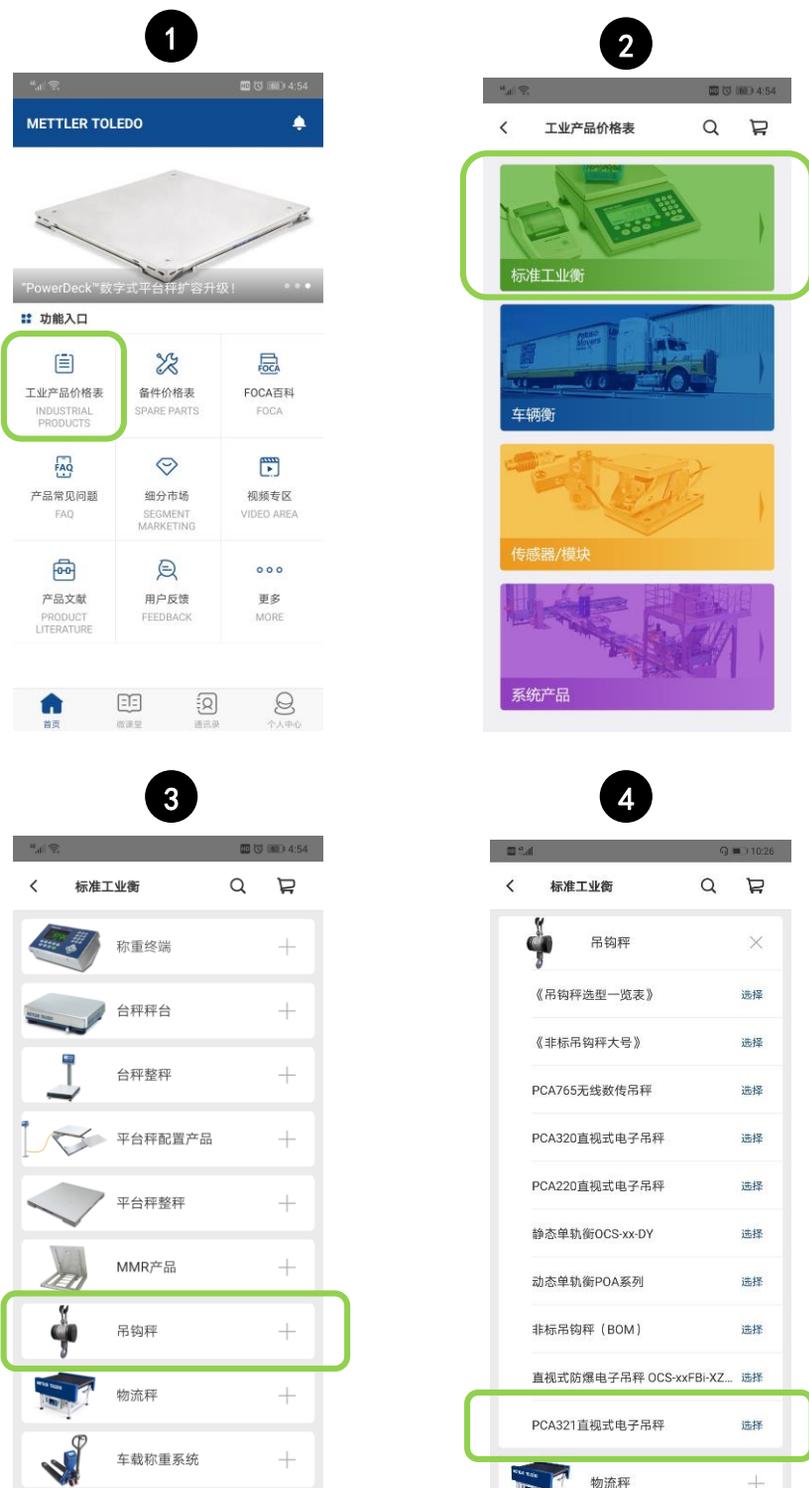
2.3 销售工具

我们提供了丰富的销售工具，为销售人员和技服人员提供了全方位的支持，具体见下：

销售工具	目的	受众	语言	获取方式
样本	主要的销售手册	老客户或者新客户	中文,	工业产品销售工具（共享站点）
产品照片	产品的细节	潜在客户		工业产品销售工具（共享站点）
应用照片	典型的应用场景	潜在客户		工业产品销售工具（共享站点）
网页	图文并茂的提供产品的概览和价值主张	潜在客户	中文	www.mt.com/PCA321-cn
PPT	详细的介绍产品的价值和给客户的好处	老客户或者新客户	中文	工业产品销售工具（共享站点）
技术手册 物料号：30379550	完整的产品技术说明书，包括安装和维修	技服工程师，销售工程师	中文	工业产品销售工具（共享站点）
价格信息和订货信息	提供产品详细配置和价格	销售工程师	中文	MT MASTER手机软件

2.4 价格

可以通过手机客户端软件MT MASTER来找到相应的列表价



3. 订货信息

本新产品通过物料号来进行订货，根据客户的实际需求选择合适的产品型号。

3.1 订货号

物料号	产品描述
30214237	直视式电子吊秤PCA321 OCS-250L-XZ
30214238	直视式电子吊秤PCA321 OCS-500L-XZ
30214239	直视式电子吊秤PCA321 OCS-1L-XZ
30214240	直视式电子吊秤PCA321 OCS-2L-XZ
30214241	直视式电子吊秤PCA321 OCS-3L-XZ
30214242	直视式电子吊秤PCA321 OCS-5L-XZ
30214243	直视式电子吊秤PCA321 OCS-10L-XZ
30214244	直视式电子吊秤PCA321 OCS-15L-XZ
30214245	直视式电子吊秤PCA321 OCS-20L-XZ
30572842	直视式电子吊秤PCA321 OCS-250L-XZ无附件
30572843	直视式电子吊秤PCA321 OCS-500L-XZ无附件
30572844	直视式电子吊秤PCA321 OCS-1L-XZ无附件
30583713	直视式电子吊秤PCA321 OCS-2L-XZ无附件
30583616	直视式电子吊秤PCA321 OCS-3L-XZ无附件
30583617	直视式电子吊秤PCA321 OCS-5L-XZ无附件

3.2 交货期

PCA321全系列直视式电子吊秤产品交货期统一为6个工作日。

4 . 技服信息

4.1 备品备件

技服手册（物料号：30379550）提供了详细的备品备件表和爆炸图。

4.2 技服手册

技服手册（物料号：30379550）提供了详细的产品结构说明和图示，包括爆炸图和设置界面操作示意。循序渐进的介绍了如何高质量的安装，维护和维修本产品。

技术手册可以通过工业产品销售工具（共享站点）获取。

5 . 老产品退市

PCA321新产品上市后，老产品PCA320和PCA220会在2020年4月17日起开始退市，老产品截止录入日期为2020年9月18日，老产品截止发货时间为2020年10月16日。

老产品退市

老产品

物料号	产品描述
72228334	直视式电子吊秤PCA320 OCS-0250L-XZ
72228335	直视式电子吊秤PCA320 OCS-0500L-XZ
72228336	直视式电子吊秤PCA320 OCS-1L-XZ
72228337	直视式电子吊秤PCA320 OCS-2L-XZ
72228338	直视式电子吊秤PCA320 OCS-3L-XZ
72228339	直视式电子吊秤PCA320 OCS-5L-XZ
72228340	直视式电子吊秤PCA320 OCS-10L-XZ
72228341	直视式电子吊秤PCA320 OCS-15L-XZ
72228342	直视式电子吊秤PCA320 OCS-20L-XZ



新产品

物料号	产品描述
30214237	直视式电子吊秤PCA321 OCS-250L-XZ
30214238	直视式电子吊秤PCA321 OCS-500L-XZ
30214239	直视式电子吊秤PCA321 OCS-1L-XZ
30214240	直视式电子吊秤PCA321 OCS-2L-XZ
30214241	直视式电子吊秤PCA321 OCS-3L-XZ
30214242	直视式电子吊秤PCA321 OCS-5L-XZ
30214243	直视式电子吊秤PCA321 OCS-10L-XZ
30214244	直视式电子吊秤PCA321 OCS-15L-XZ
30214245	直视式电子吊秤PCA321 OCS-20L-XZ

物料号	产品描述
72223468	直视式电子吊秤PCA220 OCS-0250L-XZ
72223469	直视式电子吊秤PCA220 OCS-0500L-XZ
72223470	直视式电子吊秤PCA220 OCS-1L-XZ
72223471	直视式电子吊秤PCA220 OCS-2L-XZ
72223472	直视式电子吊秤PCA220 OCS-3L-XZ
72223473	直视式电子吊秤PCA220 OCS-5L-XZ



物料号	产品描述
30572842	直视式电子吊秤PCA321 OCS-250L-XZ无附件
30572843	直视式电子吊秤PCA321 OCS-500L-XZ无附件
30572844	直视式电子吊秤PCA321 OCS-1L-XZ无附件
30583713	直视式电子吊秤PCA321 OCS-2L-XZ无附件
30583616	直视式电子吊秤PCA321 OCS-3L-XZ无附件
30583617	直视式电子吊秤PCA321 OCS-5L-XZ无附件