



# MECCANOTECNICA

## News

2007年5月

第11期

### 新款 ASTER220C



在巴塞罗那（西班牙）和波兹南（波兰）各自举办了Graphispag和 Poligrafia 国际印刷及书本装订工业展览会上，借展示的机会，梅凯诺集团公司正式地展现其新型的书本锁线机-ASTER 220C。

此新项目的主要目标是要获得一个能够达到像旗舰型-ASTER 220SA一样的生产特性，且同时从经济的观点看是具有吸引力的锁线机。

最高达到220帖/分的机械速度是新的机械化的结果，它应用了由碳纤维制造的独立使用的零件和三个凸轮箱。

最大的书帖尺寸是420X320mm，而220C/51型则可达510X320mm。

展览出的ASTER 220C在向多型号产品标准化方面又取得重要的进步，它是以采用通用技术解决办法以降低维护保养的费用并

使操作员的任务更为简单。

ASTER 220C能够与所有类型的自动配页和锁线生产系

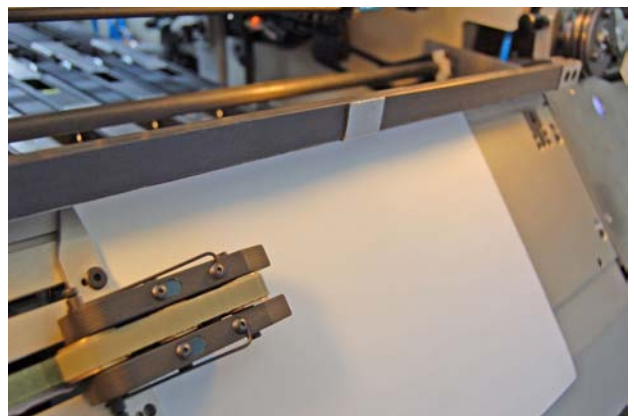
统：Multiplex SA, Magix, Bombax 及 Bombix 联机使用。

机器配置西门子PLC S7 中央控制系统与12英寸触摸屏。

CPU已经升级，并且有以太网接入，以便能接入PcLynx监控界面，从而取得生产数据。

编制程序的安装在 ASTER 锁线机家族里现在已经是完全标准化了。

最新设计的安装在锁线马鞍上的整平器杆，在锁线过程中能把书帖安放在正确的位置，它是由碳纤维材料制造的。此杆现在变得更轻更坚硬，这意味





# MECCANOTECNICA

## News

2007年5月

第11期

着减少了振动及更可靠地把书帖运送到马鞍上。



锁线马鞍上的新的带有双皮带的飞机仔装置也是由碳素纤维制造的。

它保证能够对所有类型的书帖进行精确的对齐。

书帖压书杆能够根据书帖背脊到书页边缘的尺寸大小自动地调整它自己的位置。操

作员也可以通过触摸屏来选择压书杆的四种位置中的一种位置。这种情况下压书杆就能够固定待在其位置以供所有尺寸的书帖使用。

**Signalynx**  
顺序检测系统安装在装料料斗上能够保证书帖按正确顺序配页。这个设备使用“仿造视觉”技术，以便更可靠地识别出即使只有文本的书帖。只需一本书即可完成自动记忆。

**ASTER 220C**  
配备了一套自动书本

分离装置，联接安装在锁线部件上，它可以将书芯一本一本本地分离，而无需依靠对书帖的计数。此专利设备无需任何附加的线端书本分隔装置。

之后送书出去，剪线装置能够自动地将尾线剪到大约10MM长。

下期预告:

IGLUE 软精装龙

## 即将举办的展览会

EMBAX PRINT 2007 — 布日诺, 捷克共和国 — 5月22日-25日

阿拉伯纸张展会 2007 — 杜白, 阿联酋 — 2007年9月9日-11日

IGAS 2007 — 东京, 日本 — 2007年9月21日-27日

DRUPA — 杜塞尔多夫, 德国 — 2008年5月29日-6月11日



**MECCANOTECNICA S.p.A.**

Via Casale 16 • 24060 Torre de' Roveri (Bergamo) • Italy  
Tel. +39 035 585185 • Fax +39 035 585195  
www.meccatec.it • sales@meccatec.it

