



# Release Note Of PAD<sup>2</sup> V6 Marker Design

**By PAD Product Development and Support Team**



PAD System™ is a trademark and a system developed by:

PAD System™ International Limited. Flat A, 2/F, Cheung Wing Industrial Building,  
109-115 Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, New Territories, Hong Kong

Telephone: (852) 2370-9178

Fax: (852) 2370-9085

E-mail: [padinfo@padsystem.com](mailto:padinfo@padsystem.com)

Technical support: [support@padsystem.com](mailto:support@padsystem.com)

Website: [www.padsystem.com](http://www.padsystem.com)

No part of this publication and PAD System™ software may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language in any part form by any means without the written permission of PAD System™ International Limited. Any unauthorized duplication or use of PAD System™, in whole or in part, in print, or in any other storage and retrieval system is forbidden.



## 目录

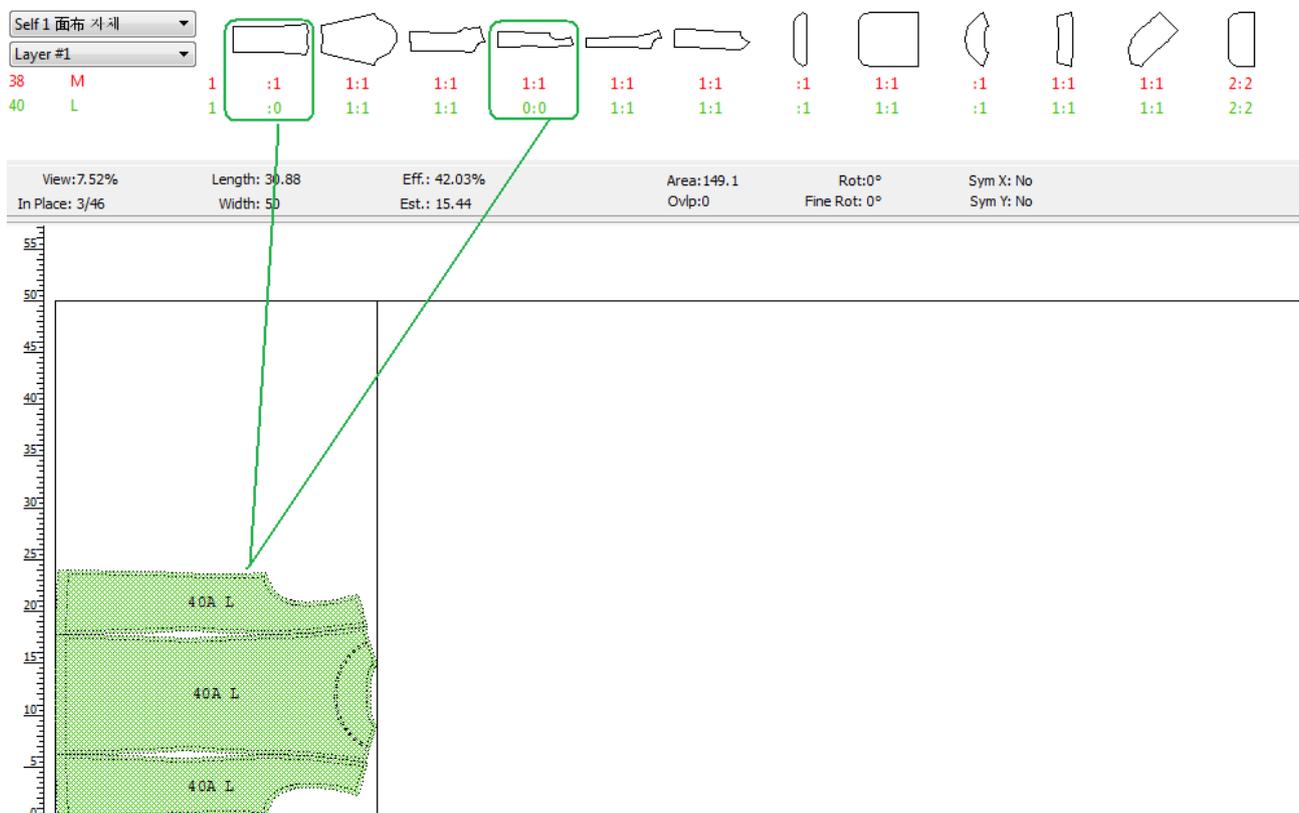
所有尺码组合.....	4
适用于组合尺码的样片.....	4
适用于拆分尺码的样片.....	5
设置斜条纹.....	6
设置匹配点的位置定义的距离内连接.....	9
唛架头放在边缘(上,下,左或右).....	11
加强样片旋转在模拟区.....	13
自动排唛: 监视器.....	14
显示图片在唛架样片上.....	15

## 尺码组合

为了加强组合/拆分，在处理菜单中，它允许创建一个组合使那些样片被用于所有的尺码。如整组移动或者创建一个虚位包含一些样片。

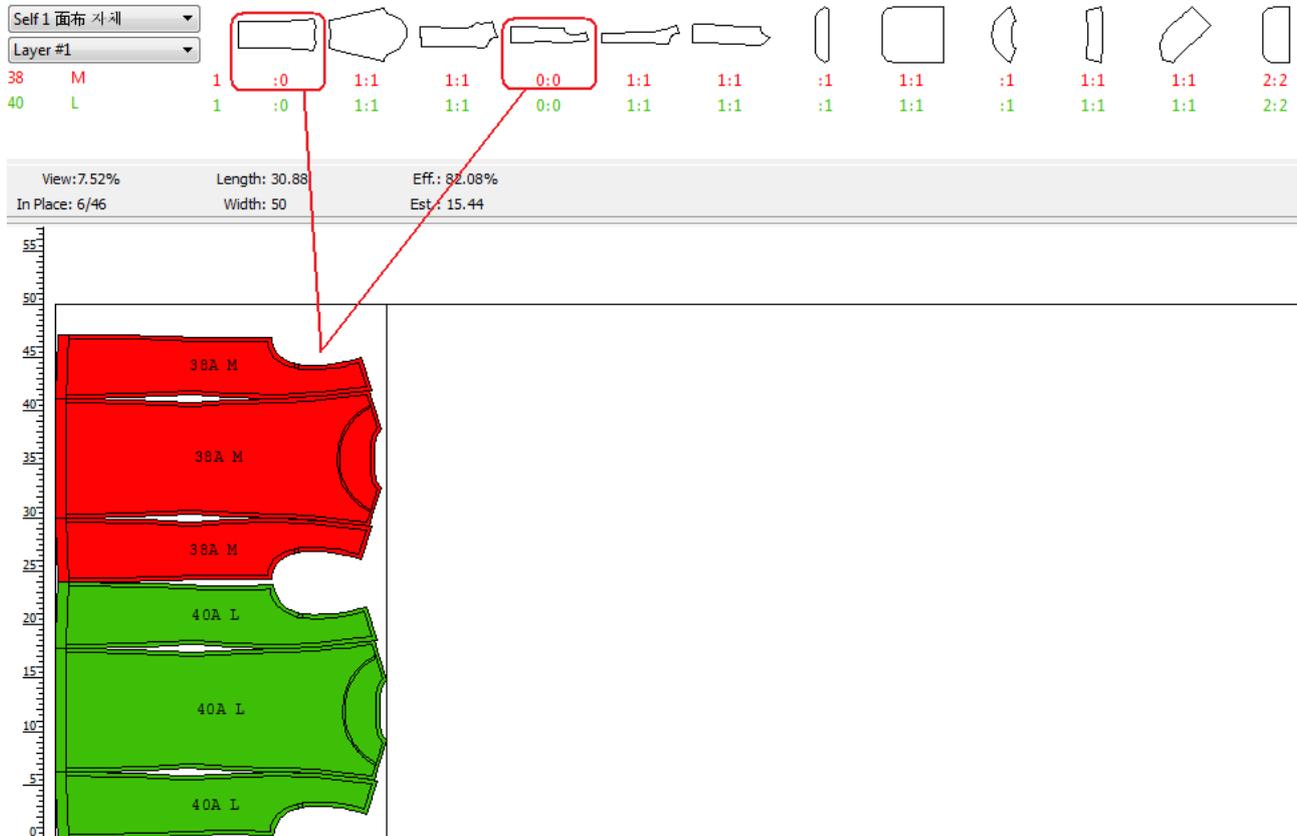
### 组合所有尺码的样片

- 1 按住Shift键（Windows，Macintosh和Linux）选择你想组合在一起的所有样片。或拖动鼠标光标选择。



- 2 在处理菜单中, 选择组合按键或按热键Ctrl + Shift + G进行尺码组合, 可以被视为一个整体.

3 从图表栏上取下被组合的样片，样片被组合起来，可以被视为一个样片。



4 如果样片用了尺码组合，它将适用于同布种的所有床次。

### 拆分尺码组合

- 1 选择组合起来的样片
- 2 在处理菜单中，选择拆分尺码组合或按热键 **Ctrl + Shift + U**.
- 3 当前床次与相同布种的所有床次所组合的样片会被拆分。

注：在PAD AutoMark 和 Shape Shifter上支持此功能。

## 设置斜条纹

通过格子和条子它可以让你设置斜纹在布料仿真区域。

要激活的格子和条纹的选项，你必须创建至少一条导线，通过从X或Y轴向标尺，来拖动这条线。

这样做：

- 1 创建至少一条导线，通过从X或Y轴向标尺来拖动这条线



- 2 格子和条子...项目，在选择菜单中，输入布样长度和样板旋转的角度。





**格子和条子对话框提供如下选项：**

**单色布：** 返回净色布料不带格子和条子。

**格子和条子：** 选择此选项创建格子和条子。

**布样长度：** 规定两条垂直重复线之间的距离。

**布样高度：** 规定两条水平重复线之间的距离。

**样板角度：** 规定两条线之间的角度。

**X轴布样偏置：** 在这个变化之后，第一条垂直重复的线立即。

**Y轴布样偏置：** 在这个变化之后，第一条水平重复的线立即。

#### 展示选项

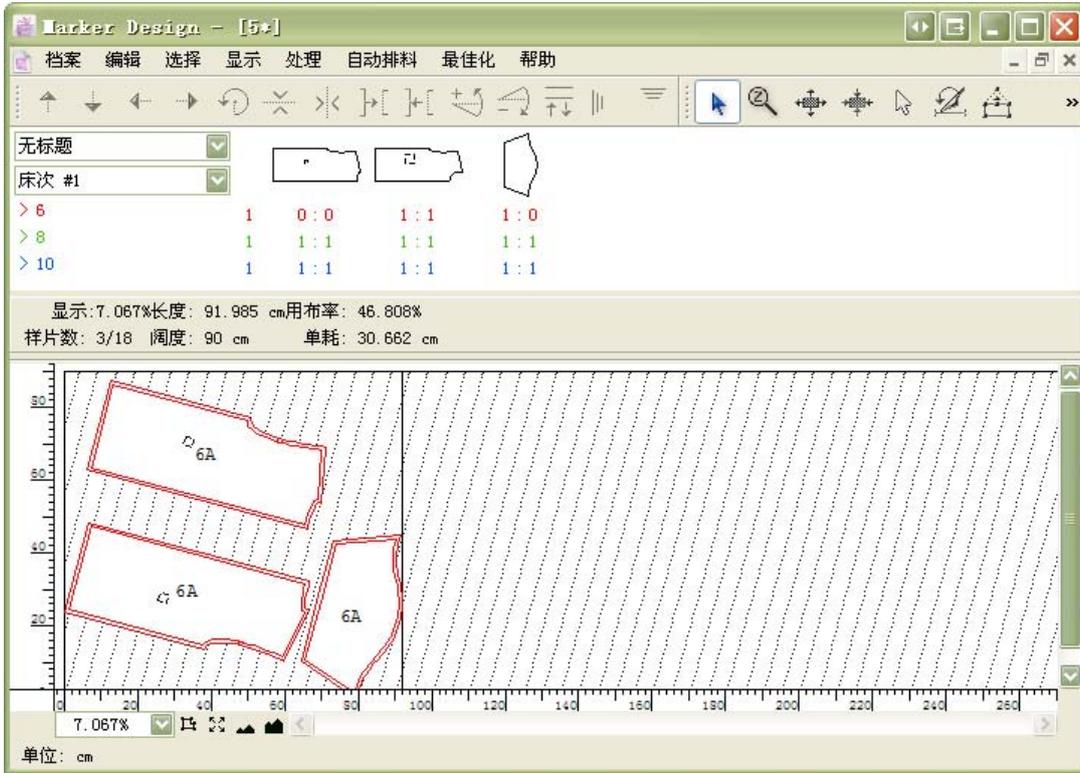
**顶部边缘间隙：** 在布样顶部留下边缘间隙，从而限制布料。

**底部边缘间隙：** 在布样底部留下边缘间隙，从而限制布料。

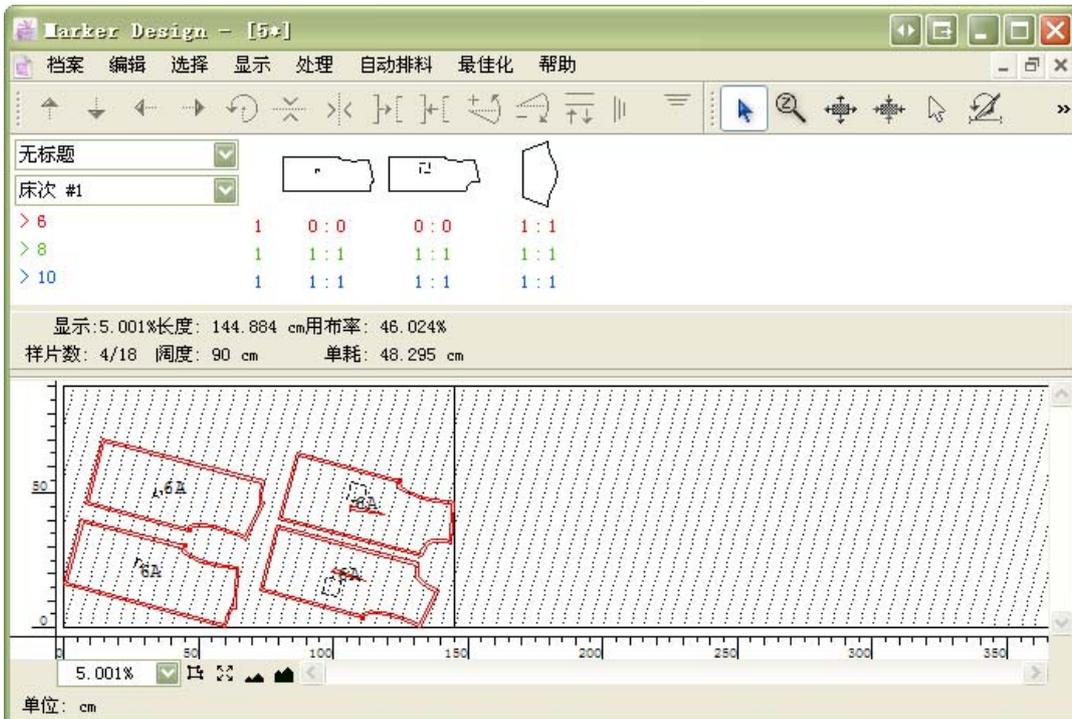
在这间隙处，线的重复是不可见的，在处理的时候也没有考虑。

**只在样片上：** 选中此框样本重复在样片里面。如果这些样片适当的对齐，这是唯一的可行的。

**3** 点击确定，从图表栏上取下所有的样片已旋转到所需的角度的。



如果你设置了对格点和连接样片一起该功能也支持。样片的对格点在条纹上显示正确对齐。



## 设置对格点定义在连接样片里

连接工具允许您定义匹配点之间的距离

这样做:

例如: 前片是主要的一块, 是对应到口袋上。样片连接的工具, 粗线表示两个样片的连接。通过双击连接的粗线, 弹出一个对话框来定义匹配点到指定位置。

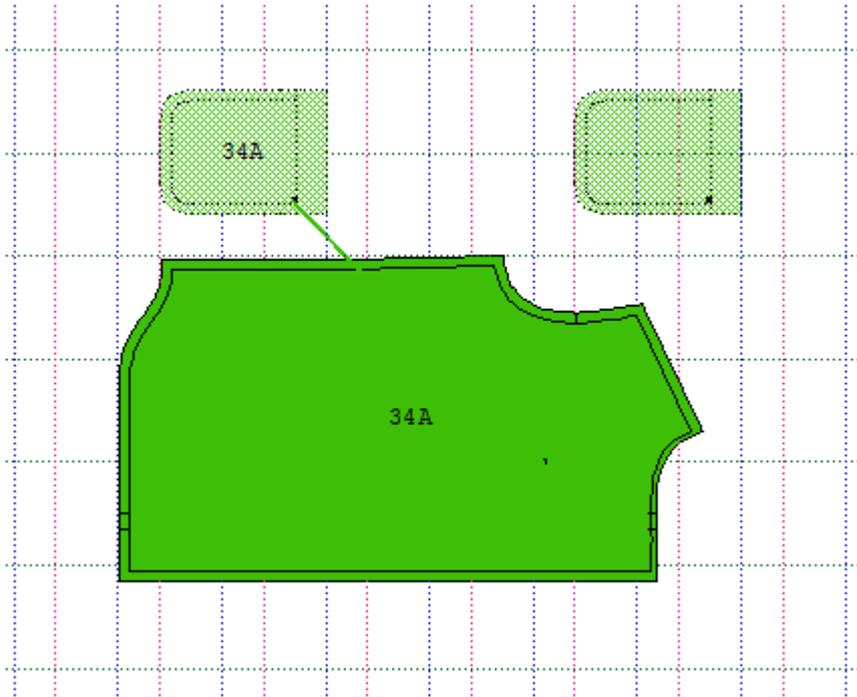
**样片距离:** 选中此选项, 输入样片之间允许偏移的重复值。



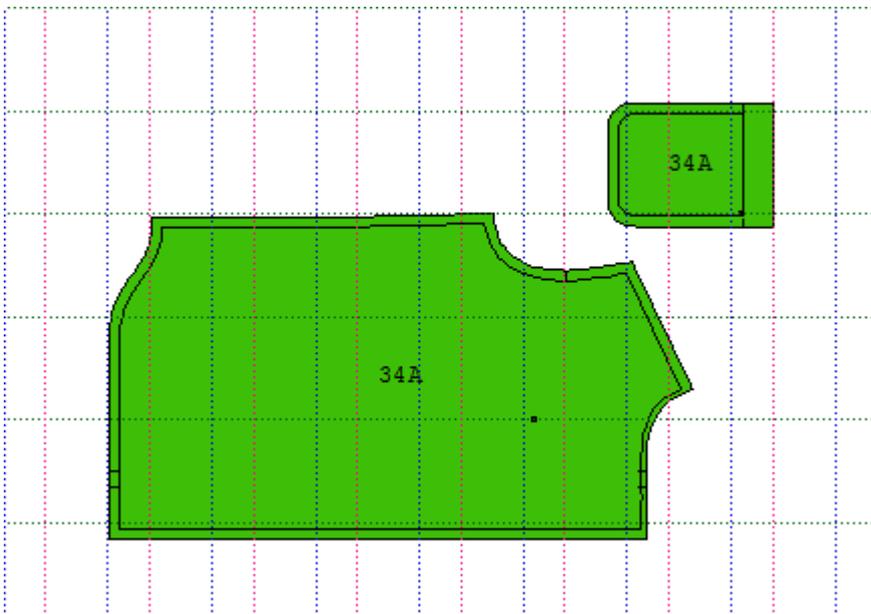
按确定按钮来应用和标记模拟区偏移如下。

对应样片 (口袋) 允许内偏移的布样长度/高度重复2次。

用移动工具右移口袋到前片适合位置:



当两个样片的匹配点正确对齐, 将在样片上显示出布样的色板。



## 唛架头放在边缘（上，下，左或右）

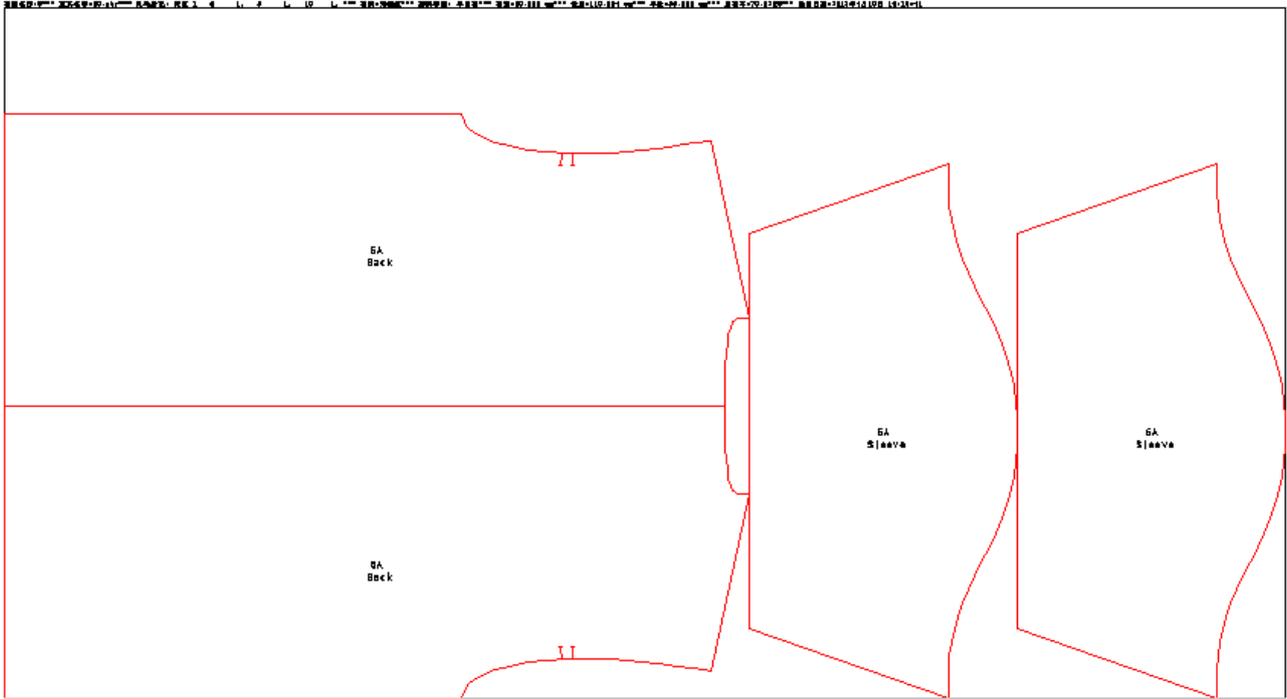
绘制唛架头边缘的新选项



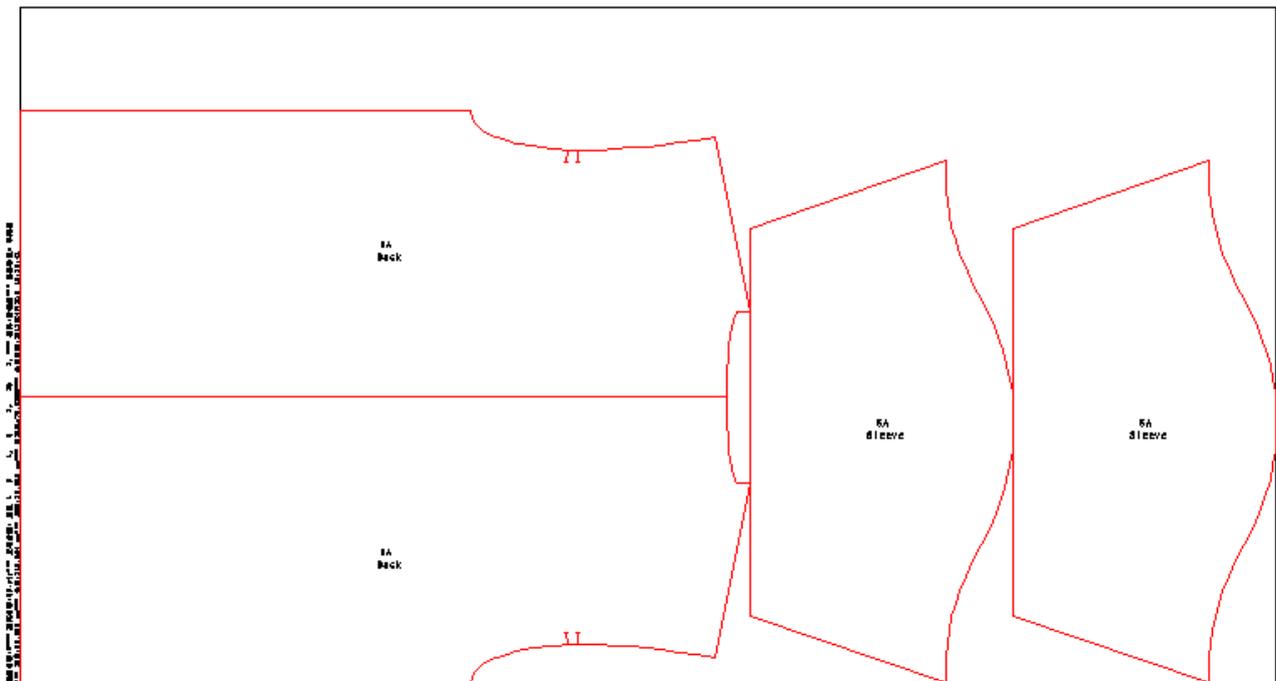
### 唛架头位置

**边缘:** 选中此项，选择标记唛架头的位置位于。

这里标记的是位于唛架的顶部。



这里标记的是位于唛架的起始。



## 加强样片旋转在模拟区



放转工具对选定的一个或多个样片逆时针旋转。

### 旋转样片

1 在布料模拟区选定样片。

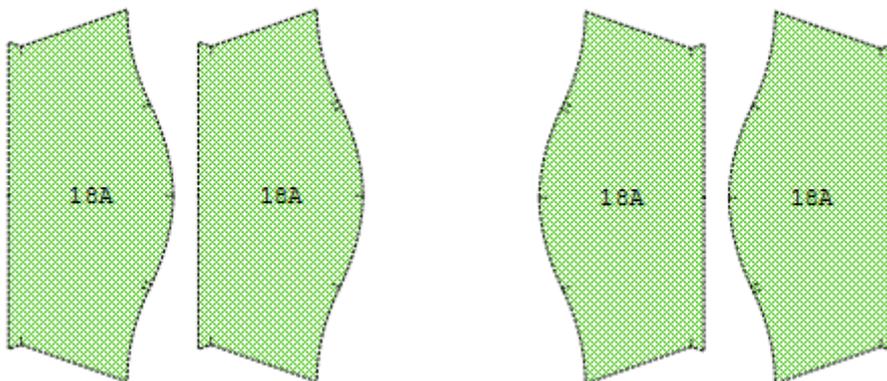
2 点击旋转工具。

根据您在参数对话框内的选择，对样片进行45，90或180度逆时针旋转，可以通过选项菜单>设置>参数进入，您可以在此对话框中选择禁止旋转。

旋转前后对比：

翻转前

翻转后



对样片进行顺时针旋转，按住Shift键(Windows, Macintosh and Linux)

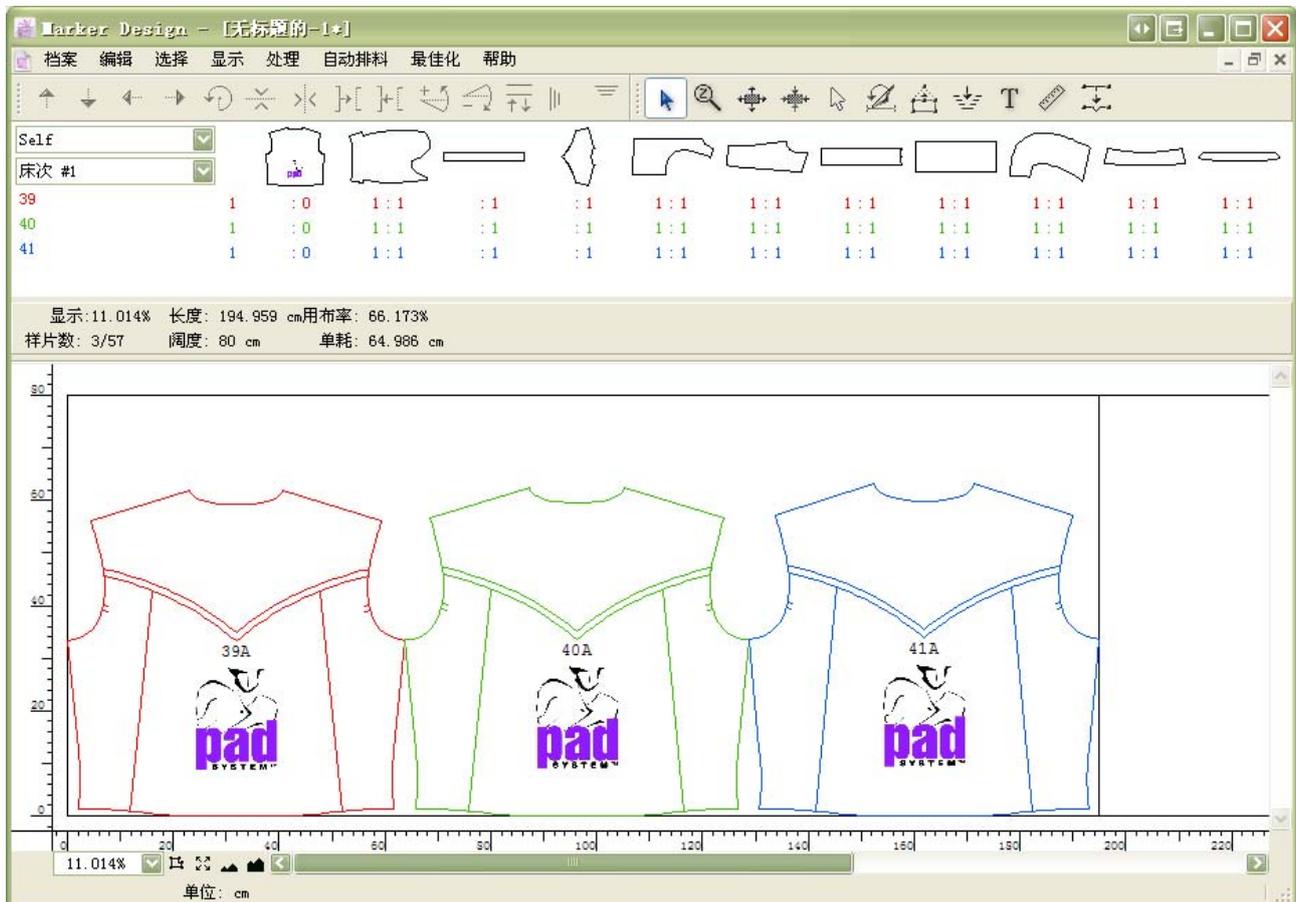
## 自动排料：监视器...

在自动排唛监视器选项菜单中允许您设置单向布。当您选择监视器，自动排唛监视器对话框打开，提供单向布选项如下：



## 显示图片在样片上

所有连接样片的图片都能够显示在布料模拟区域



### 创建一个连接有图片的唛架档案

图片文件(.pmg)和样片款式 (.sty)必须放在相同的目录.

当您创建一个新的样片款式到唛架,它会检测样片款式是否有图片文件并自动读取.

### 丢失的图片文件

如果您改变样片的文件名称(.sty)或图片文件 (.pmg),它可能会导致图片文件丢失和弹出对话框如下图:





继续 – 选择图片文件的目录

取消 – 关闭对话框.如果没有找到图片文件,它会显示一个矩形代替.

### 显示图片在布料模拟区域

显示图片在样片上,请在设置和显示&打印项目勾选“图片”.



### 从打印机上绘制图片

该项目在绘图和样片资料允许您选择绘制图片。



注:如果绘图机不支持图片绘制,将绘制出虚线矩形.



### 转换唛架图片的文件到另一个格式

当输出档案格式如下:

DXF-AAMA

DXF-ASTM

Illustrator(.txt)

绘图档案(.plt)

如果转换成DXF, Illustrator(.txt)和绘图档案(.plt)样片上的图片将被转成为一个矩形(规则线).

### 输出唛架图片的文件到 切割档案 Ansi 和 切割档案 EastmanI

图片不支持的 切割档案Ansi 和 切割档案EastmanI.图片将不转换为 切割档案 Ansi 和 切割档案 EastmanI.