



用户手册

索引

第4页

简介

登录 **Autochartist**

第5页

Autochartist 界面

搜寻窗口

第6页

Autochartist 界面 (续)

结果窗口 – 已完成形态

结果窗口 – 正在形成的形态

形态显示

报窗口

第7页

生成和编辑搜寻

搜寻名称

组别

第8页

组别 (续)

方向

第9页

趋势改变

最小形态长度

品质指标

索引

第10页

图表形态品质指标

第11页

斐波那契品质指标

形态类型

第12页

形态类型 (续)

图表形态

斐波那契形态

第13页

形态结果

正在形成对已完成结果

第14页

正在形成对已完成结果 (续)

帮助

简介

Autochartist 是一种图表形态寻找工具，用来扫描各个市场和票据类型，搜寻已知的图表形态形成，例如三角、楔形、头肩以及通道。

Autochartist 亦可在整个交易日中找寻斐波那契折回、伸展、ABCD-， Gartley- 以及蝴蝶形态。

形态将通过一个联网界面实时传送给您。本手册全面概述联网界面的使用方法。

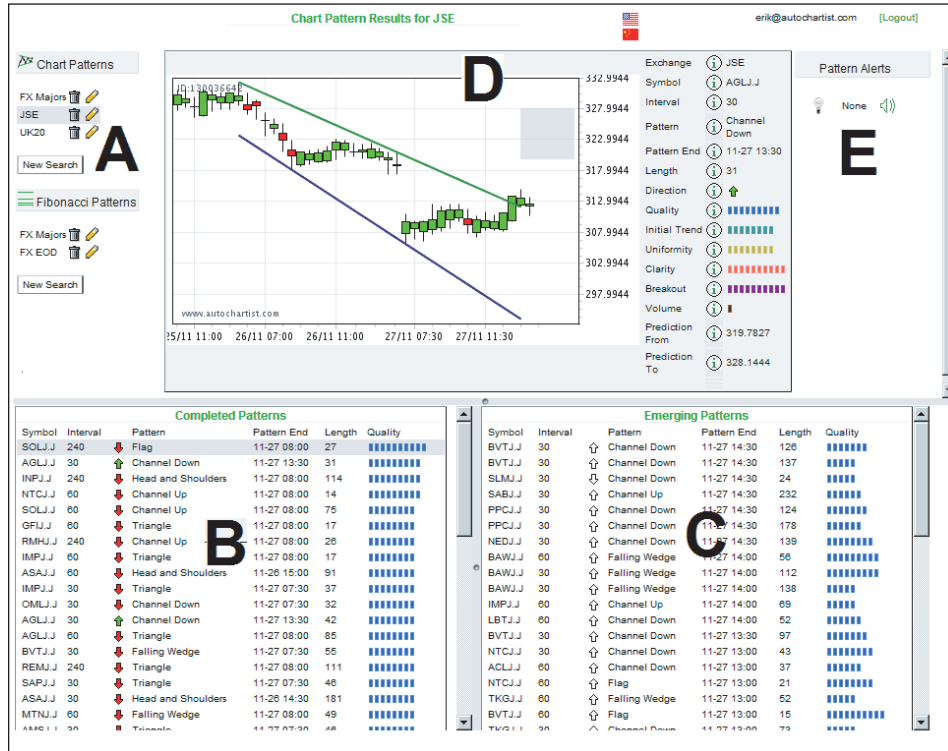
登录 **Autochartist**

登录 Autochartist，请点击交易平台右上角的工具按钮，然后从菜单中选择 Autochartist 服务。您将会自动登录 Autochartist 联网界面，界面将在一个新打开的窗口显示。

Autochartist 界面

当您首次使用 Autochartist 时，程序会显示已默认载入的信息。

联网界面的布局包括5个不同的区域：



- A – 搜寻窗口
- B – 结果窗口 - 已完成的形态
- C – 结果窗口 - 正在形成的形态
- D – 形态显示
- E – 警报窗口

搜寻窗口 (A)

搜寻窗口包含有一个默认搜寻。这是基于您首次登录 Autochartist 时您能够接触的票据而生成的。一次搜寻包含您所设定的一套标准，包括：

- 在哪里 搜寻形态，这通过从预先设置的组别列表中勾选选项来达成（标志符号根据货币或票据类型等进行分组）。
- 哪种 类型的形态要被纳入搜寻。
- 其它可进一步过滤 结果的标准。

所有搜寻均列表于搜寻窗口内。然而结果窗口内显示的信息仅与被高亮显示的搜寻相关。

已存的搜寻可通过点击铅笔图表 (✎) 来编辑，或通过点击垃圾桶图表 (🗑) 来除。请参阅下文的“生成和编辑搜寻”部分了解生成或编辑搜寻的详细内容。

结果窗口 - 已完成形态 (B)

此窗口列出被选中的搜寻 (在搜寻窗口 A 中高亮显示) 找到的所有已完成的形态。图表形态在价格突破已确认的支撑或阻力线时即被视为已完成。斐波那契形态在其最后的折返点与为此形态预设的标准相符时即完成。

搜寻结果默认根据时间先后排列，但您也可通过点击任意栏首标题来排列结果。

结果窗口 - 正在形成的形态 (C)

此窗口列出被选中的搜寻 (在搜寻窗口 A 中高亮显示) 找到的所有正在形成的形态。一个形态，如果其尚未达到被视为完成的标准，即被定义为正在形成的形态。这些形态为潜在的交易机会提供了有用的早期指示。

搜寻结果默认根据时间先后排列，但您也可通过点击任意栏首标题来排列结果。

见下文“正在形成对已完成结果”部分，获得有关已完成和正在形成形态的区别的更全面解释。

形态显示 (D)

在此窗口显示的价格图表和图绘形态代表着在某一 (B 或 C) 结果窗口内选中的搜寻结果。

在价格图表右侧的柱体包含有关形态的更多信息，例如发现的时间、形态品质、形态长度以及预测区域。更多信息请见“形态结果”。

警报窗口 (E)

该窗口列出新被找到的形态。该列表涵盖所有您定义的搜寻，包括那些目前尚未显示的形态。

当发现新形态时，电灯泡图标就会亮起来，其下显示一系列包含新形态结果的搜寻列表。当您点击某个警报时，您将会被重新导向相关的搜寻结果。警报会随着自动的更新定期从该窗口消除。

警报系统还提供一种声音报警功能，您可激活该功能，使您即使在 Autochartist 程序窗口隐藏的情形下也可获知更新。打开或关闭声音报警功能，请点击电灯泡旁边的喇叭图标 (🔊)。

生成和编辑搜寻

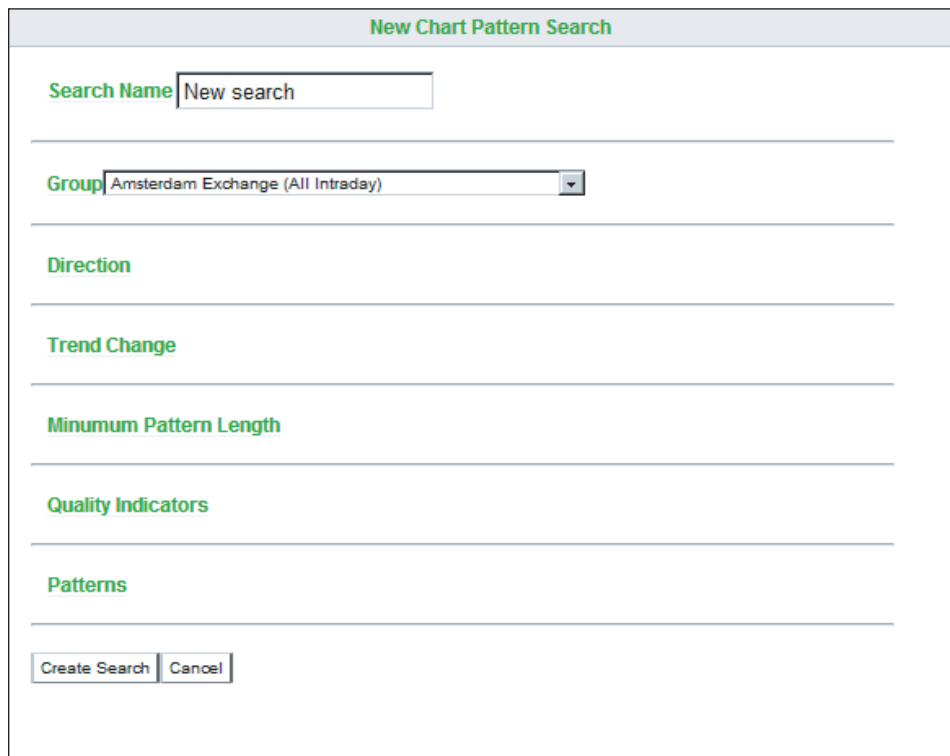
搜寻是由您所设定的一套标准，对市场进行扫描获得形态。

每一个新搜寻都特别生成，搜寻图表形态或斐波那契形态。

要生成一个新的搜寻，在搜寻窗口（见上文）内相关的形态标题下点击“新搜寻”按钮。一个新的窗口将会弹出，您可在这个新窗口内定义您的搜寻。

您可通过在预设的搜寻标准列表中勾选来生成您的搜寻。

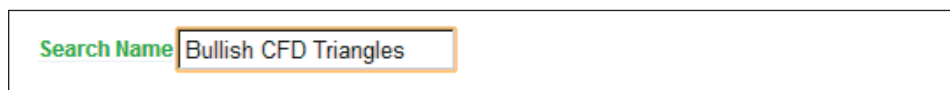
搜寻窗口是一个“可折叠”面板，在这个面板中，次分类部分的信息处于隐藏状态，直至该部分被选中。以下详述各个部分。



The screenshot shows a dialog box titled "New Chart Pattern Search". It features a "Search Name" field with the text "New search". Below this is a "Group" dropdown menu set to "Amsterdam Exchange (All Intraday)". The dialog is divided into several sections, each with a title: "Direction", "Trend Change", "Minumum Pattern Length", "Quality Indicators", and "Patterns". At the bottom, there are two buttons: "Create Search" and "Cancel".

搜寻名称

搜寻窗口的第一个部分无隐藏信息。它提供了一个文本框，供您输入一个搜寻的名称。该处您需输入一个有意义的名称，正如您在保存某个重要文件时会给它取一个描述性的文件名一样。搜寻的名称会显示在搜寻窗口（A）内相关的形态标题之下。

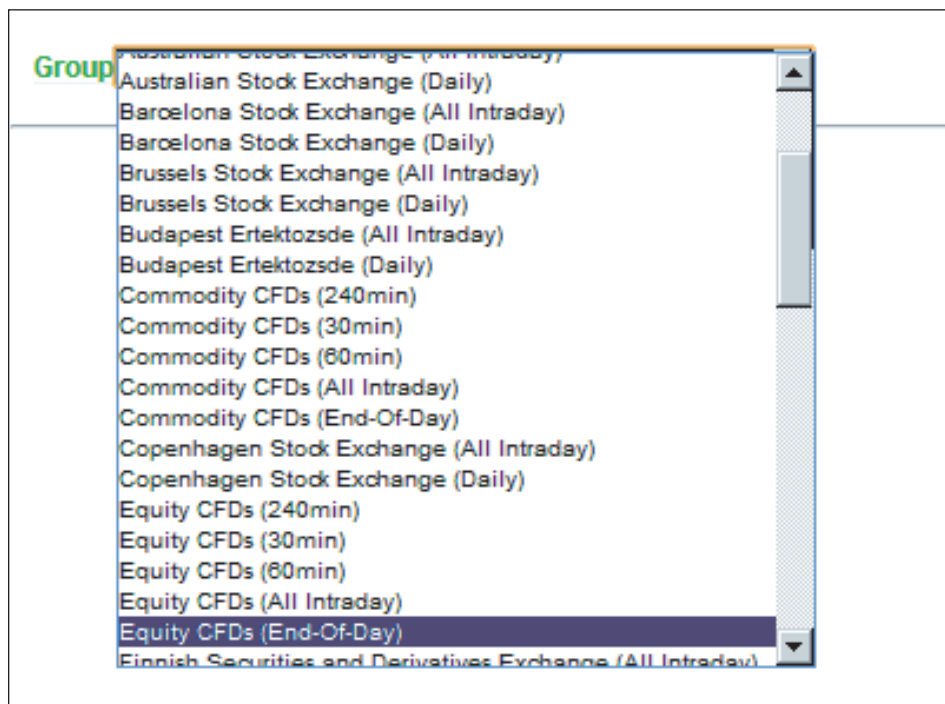


This is a close-up of the "Search Name" field from the dialog box. The text "Bullish CFD Triangles" is entered in the text input field.

组别

在生成一个新的搜寻时，您要做的一个重要决定是在哪里扫描搜寻形态。您也许对引导您的交易行动的特定票据感兴趣，因此在给搜寻命名之后，您须选择该搜寻应专注于哪类票据组别。

组别 (continued)



本软件包含下列组别，并使用与交易平台相同的标志符号：

- 外汇
- 股票指数
- 金属
- 按区域划分的股票

要生成任何搜寻，您须在下拉列表中选择一个组别。要选择您的兴趣倾向，点击组别名称。

方向

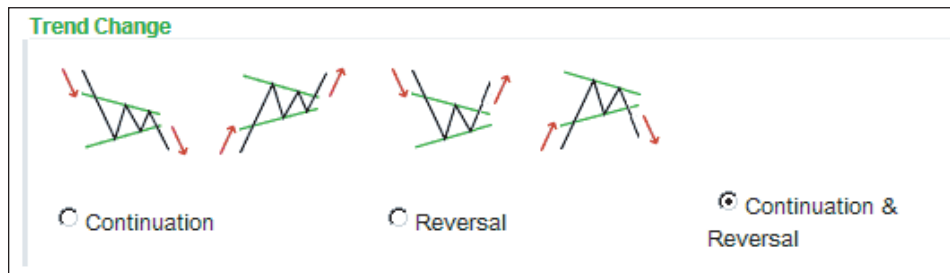
搜寻结果可根据形态被确认后价格变动预期结果的方向来进行过滤。每个形态都有一个要么牛市，要么熊市的前景。

如果您仅对某个特定的市场方向感兴趣，您可在此进行选择，点击相应的单选按钮。



趋势改变

一个图表形态被找到后的预期价格变动可能与起始趋势同向，也可能反向。如果形态找到后预期价格变动沿起始趋势的方向同向发展，则其被称为整理形态。如果沿起始趋势的反向发展，则被称为反转形态。

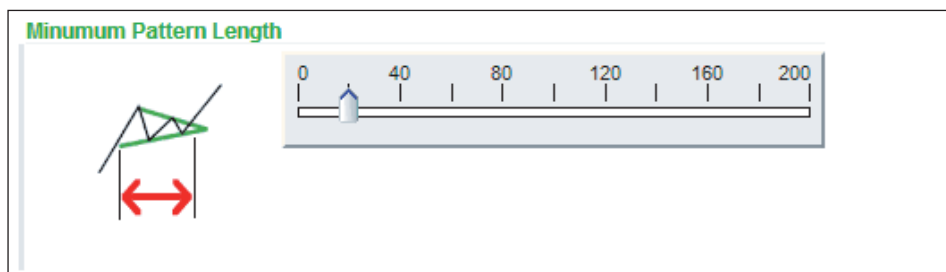


根据市场阶段的类型（趋势发展中或整理中），您也许对整理形态或反转形态更感兴趣。在这里您可通过点击相应单选按钮，根据自己这方面的兴趣喜好过滤搜寻结果。

最小形态长度

形态长度指出包括在形态中的价格图表的蜡烛线（条形线）的数目。例如，一个根据60分钟间隔资料找出的长度为30的形态，意指该形态的形成涵盖30个小时。

较长的形态一般会有更好的品质，因此您可使用滑动条来设置最小形态长度，以便将短形态滤出。



品质指标

有4个目标指标用于测量图表形态的品质，3个指标用以测量斐波那契形态的品质。

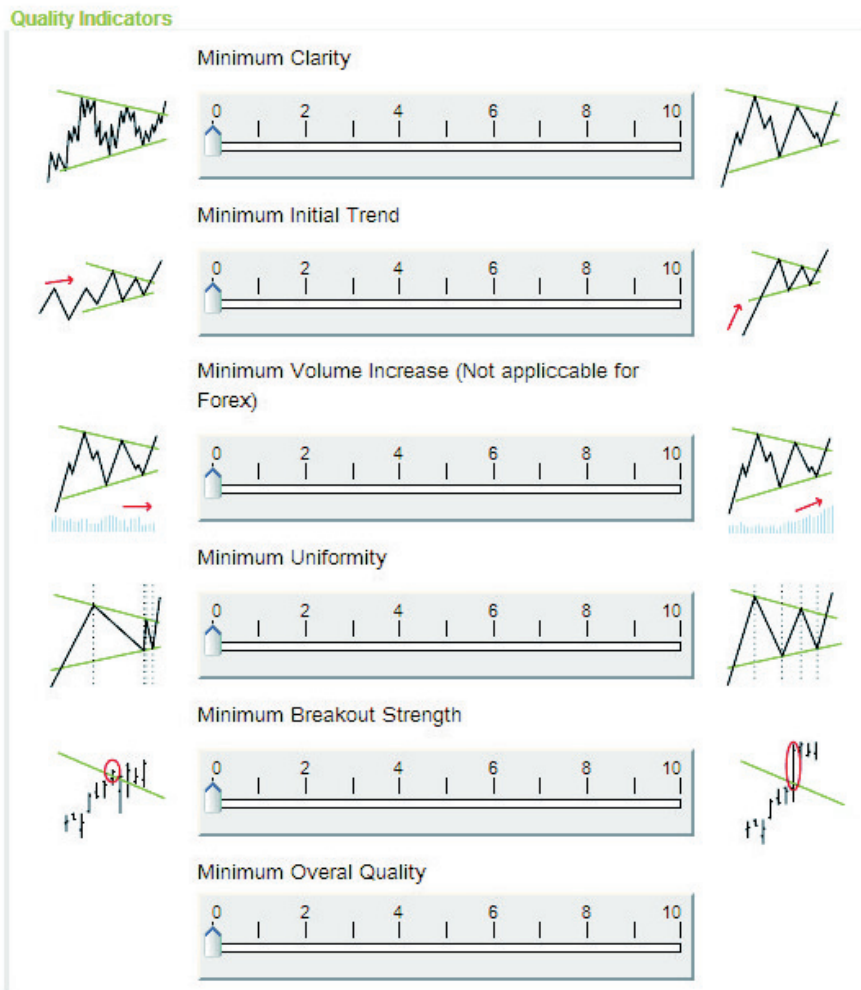
品质指标反映了形态的视效。一个高品质形态自然看上去更有吸引力。总体品质的数值指示囊括所有指标的平均品质。

品质以从0到10之间的一个数字表示，其中10代表着最高品质而0代表着最低品质。使用滑动条来设置您的搜寻所需要的形态品质级别。

您须切记在此部分的设置决定了品质的最低要求。

较低的门槛会允许更多的形态通过搜寻标准的筛选。如果要求设置太高，您的搜寻可能只返回很少的结果或根本没有任何结果。程序设置的默认品质要求级别为0。

图表形态品质指标：



清晰度 – 指示价格图表中的“噪音”程度。如果价格变动中有许多标量存在，则清晰度为低。

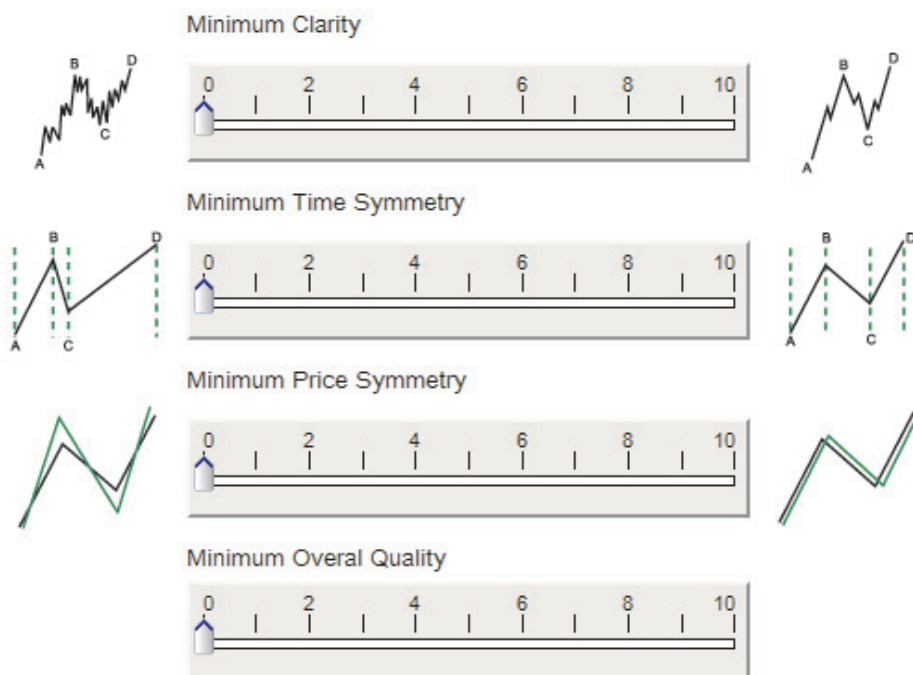
起始趋势 – 在某个形态之前的趋势的强度是该形态视效品质的一个很好的测量标准。对此指标来说，一个长期的、连贯的起始趋势拥有较高的评分。

一致性 – 如果触支撑线和阻力线的点在时间上分布得更加均匀，则形态在一致性上具有更佳评分。

突破强度 – 价格突破支撑线或阻力线的动势指示了对于先前心理价位的突破。较强势的突破是对其潜在理论的加强，并预示了达到预测区域的更佳机会。

斐波那契品质指标：

Quality Indicators <



清晰度 – 指示价格图表中的“噪音”程度。 如果价格变动中有许多标量存在，则清晰度为低。

时间对称性 – 折返点间的时间差别符合价格级别中同一斐波那契比率的程度

价格对称性 – 在一定误差幅度内，找出的比率与理论上的斐波那契比率的相符程度。

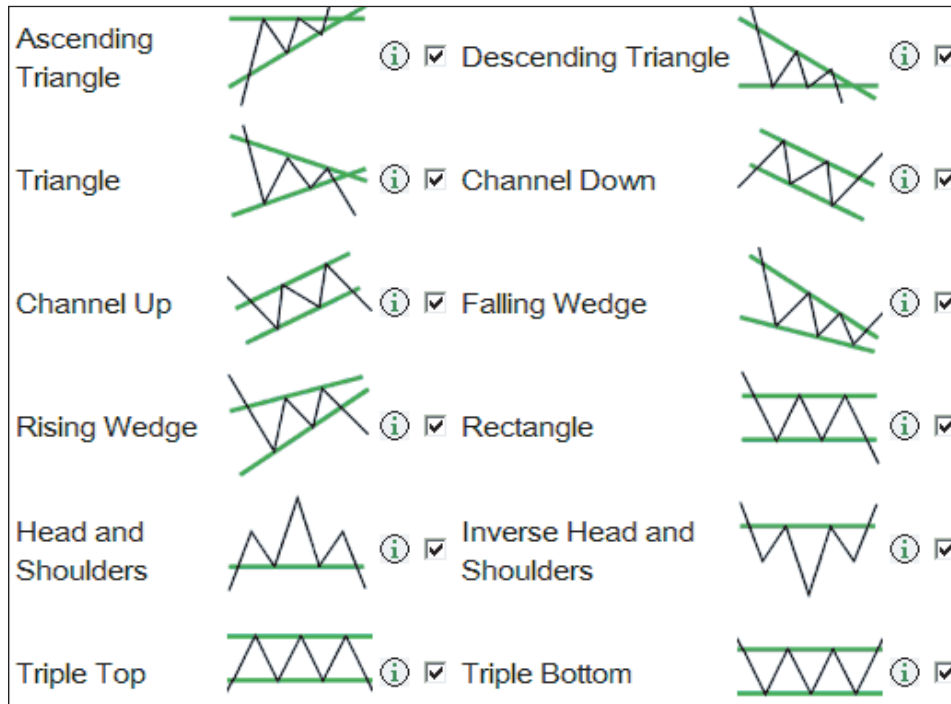
误差幅度越小，价格对称性越高。

形态类型

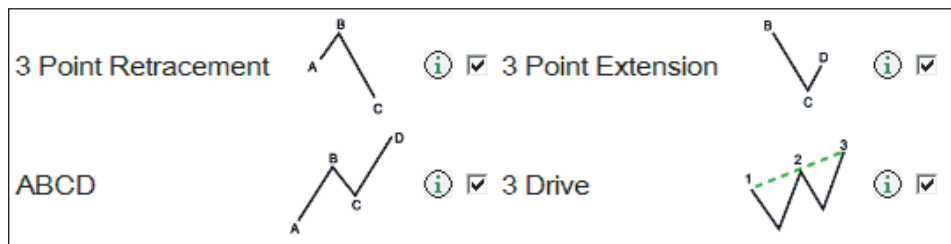
一项搜寻可包括16种图表形态或4种斐波那契形态的搜寻。 每种形态都列于此部分中，并有一个勾选框，您可在勾选框内打勾，将其包括进搜寻之中。

此外，您可点击信息图标，详细了解该形态的特点、其形成时间及其含义。


图表形态：



斐波那契形态：



形态结果

形态显示 (见上文“Autochartist 界面”部分的“形态显示 (D))” 包含有关该形态特定特点的详细信息。 点击每项内容旁边的图标可参阅帮助性描述文字。 

标志符号 - 在其上发现该形态的票据名称。

间隔 - 在其上发现该形态的资料的时间间隔。

形态 - 所确认形态类型的描述性名称。

形态结束 - 形态被确认的日期和时间或其完成时间。

长度 - 包括在形态中的价格图表的蜡烛线/条形线的数目。

方向 - 预测的形态完成后的价格变动方向。

品质指标 - (见上文“品质指标”部分) 。

预测从 / 至 - 某个已完成形态的预测区域内最高和最低价格级别。

正在形成对已完成结果

正在形成的形态为您提供潜在的交易机会的早期指示。 它们代表着部分完成的形态，这些形态，一旦完成，将会与其潜在理论相符。 然而大多数正在形成的形态却并不能完成，这意味着价格的变动方式使得图表已不再代表一个有效的形态。

正在形成的图表形态可在价格于支撑线和阻力线之间交易，但尚未在形态所预期的方向上突破时被探测到。



