

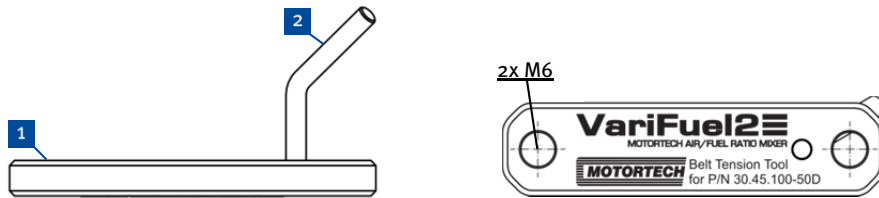
使用说明

VARIFUEL2 皮带张力调节工具

总图

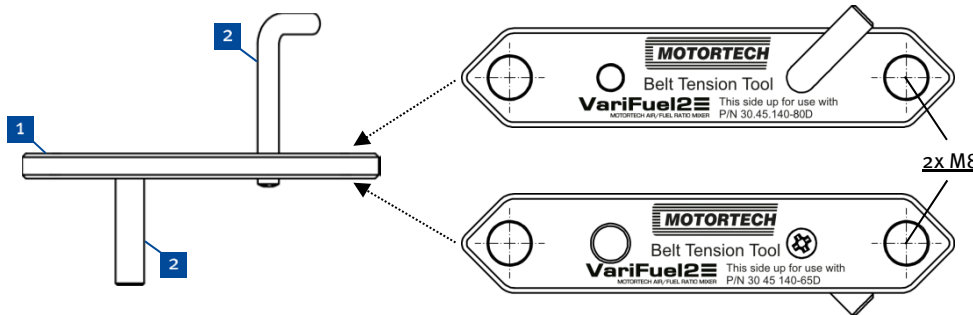
100 系列

在 VariFuel2 100-50 上使用



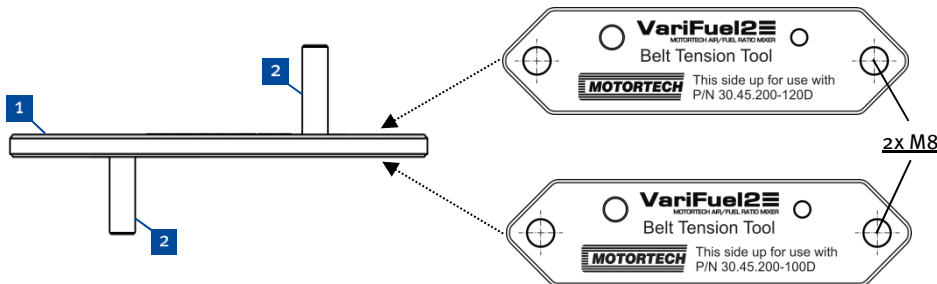
140 系列

在 VariFuel2 140-65 和 140-80 上使用



200 系列

在 VariFuel2 200-100 和 200-120 上使用



1 安装板

2 顶杆



爆炸危险!

如系统未完全紧固和密封，燃气可能溢出并导致爆炸危险。完成所有组装工作后，务必检查系统紧密程度。还要确保 VariFuel2 上的测压口关闭。所有涉及燃气承载件的工作都只能由受过训练的人员执行。

功能说明

VariFuel2 皮带张力调整工具可精确调节 VariFuel2 空/燃比混合器的传动带张力至最优状态。

电源范围

- 100 系列: VariFuel2 皮带张力调整工具，内六角扳手 SW5，六角螺栓 M6x16 (2x)，使用说明，塑料盒
- 140 系列和 200 系列: VariFuel2 皮带张力调整工具，内六角扳手 SW5，内六角扳手 SW6，六角螺栓 M8x20 (2x)，使用说明，塑料盒

应用

下列情况下必须调节皮带张力:

- 每次换传动带时
- 每次执行过会影响传动带张力的操作之后

此工具只能由具备空燃比混合器安装专业知识的工作人员来使用。

准备工作

通常是在 VariFuel2 未安装到发动机上时，执行皮带张力调节操作。

如果要在 VariFuel2 已经安装在发动机上的情况下调节皮带张力，必须满足以下条件:

- 发动机必须关闭。
- VariFuel2 的空气和燃料供应必须关闭。
- VariFuel2 的步进电机不能供电。

使用说明

调节皮带张力

首先，请阅读第 1 页的“准备工作”，然后执行如下操作：

1. 通过气流方向左侧的进气口调节皮带张力。
2. 拆掉盖子或法兰包括橡胶垫圈，打开此进气口。
3. 松开转接板的螺栓直到转接板可以活动，令皮带放松。不要完全拧开螺栓。
4. 将调节工具安装在打开的进气口上，印刷面朝上。使用附带的六角螺栓执行此步操作。顶杆必须如图示对传动带施加压力。



140 和 200 系列：注意印刷面

使用 140 和 200 系列调节工具时，工具可见侧必须显示所用 VariFuelz 的类型，否则将无法正确调节皮带张力。

5. 通过将转接板尽可能向上拉，收紧传动带。
6. 将转接板保持在这个位置上，用 10 Nm (7.4 lb-ft) 的扭矩拧紧螺栓。
7. 取下调整工具。
 - ▶ 传动带现在已具备正确的张力。

