

DIWA NXT 自动变速箱



新一代产品蓄势待发

我们即将迎来成熟的 DIWA 自动变速箱的新一代产品: DIWA NXT。这款突破性轻混系统的突出特点在于优化能效,因为它配备了七个档位、一个变频器和一个次级缓速器。可选的中央回收单元(CRU)将 DIWA NXT 改造成功能完备的 48 V 轻混系统,不仅能提升燃油效率和实现电力辅助功能,还可在城市及城际客车中回收制动能量。整套系统依照最新汽车标准(包括 ISO 26262)开发和制造。

DIWA NXT 还提供其他实用功能,例如,启停、滑行、制动中的能量回收或动力辅助。因而,作为一座桥梁,DIWA NXT 顺畅衔接柴油驱动系统与替代技术。Driventic 借此有效应对市场对高效、环保驱动解决方案持续增长的需求。

DIWA NXT 的主要优势

- 适合柴油、CNG、HVO、B100及氢能驱动
- 减少燃油消耗
- 减少污染物和噪音排放
- 低维护成本
- 简化安装

DIWA NXT 技术数据



- 适合各种类型的内燃发动机
- 总共 7 个档位
- 集成式变频器
- 集成式次级缓速器

- 中央回收单元 (CRU)
- 25 kW 持续功率
- 最高 35 kW 回收输出
- 48 V 电机, 300 Nm 起动扭矩

最高达

7%

通过变速箱节省

+

最高达

9%

通过混动系统节省

=

合计最高达

16%

燃油消耗减少

