

ANTRIEBSSTRANG & SCHWERE LKW

Führender Motorenhersteller steigert die Fertigungseffizienz mit Cleco CellClutch®

Lesezeit 5 min



Ein weltweit führender Hersteller im Bereich Antriebsstrang musste in einem seiner nordamerikanischen Motorenwerke einen besseren Weg finden, um seine Fertigungslinie am Laufen zu halten. Häufiger Werkzeuersatz, kurze Vorlaufzeiten von verschiedenen Herstellern sowie ölige und schmierige Arbeitsplätze stellten das Unternehmen vor Herausforderungen – und erforderten einen intelligenteren Ansatz, um Produktionsmengen und Qualität zu sichern.

CellClutch zeigte sich der Aufgabe gewachsen. Im Rahmen einer größeren Modernisierung wurden über 70 Akku-betriebene Werkzeuge eingeführt, die für robuste Zuverlässigkeit und präzise Drehmomentsteuerung sorgten und sich an der Motorfertig vollauf bewährten. Die Plattform funktionierte problemlos im öligen Umfeld und überzeugte mit erstklassigen Vorlaufzeiten und günstigen Preisen. So konnte die Produktion am Laufen gehalten werden, ohne das Budget zu überstrapazieren.

Die Anwender bemerkten schnell die Vorzüge an der Linie und lobten CellClutch für seine Vielseitigkeit und das bequeme kabellose Arbeiten, was die positive Rückmeldung und eine nahtlose Integration in die alltäglichen Schraubprozesse unterstützte. Dank guter Resultate in Form von Linien- und Prozessstabilität wird das Werk um weitere CellClutch-Werkzeuge erweitert, um die Standardisierung auszudehnen und damit die Qualität und den Durchsatz an weiteren Linien zu optimieren. Da alle kabellosen Werkzeuge von Cleco die gemeinsame Milwaukee M18-Batterieplattform verwenden, ist die Erweiterung der Produktlinie auf mehr Arbeitsplätze im Werk einfach.

Durch mehr Zuverlässigkeit und eine vereinfachte Erweiterung stellt das Unternehmen die nötigen Weichen, um steigender Nachfrage zu begegnen – mit großem Vertrauen in eine Plattform, die hohe Leistung bereitstellt, wenn es darauf ankommt.

VEREINBAREN SIE NOCH HEUTE EINE VORFÜHRUNG MIT EINEM CLECO-VERTRETER!

VEREINBAREN SIE NOCH HEUTE EINE VORFÜHRUNG