

PORSCHE

E-BIKE PERFORMANCE

MHP

A PORSCHE COMPANY

3X

PRÄZISERE FEHLERERKENNUNG

KI ERKENNT FEHLER SOFORT UND SENKT KOSTEN

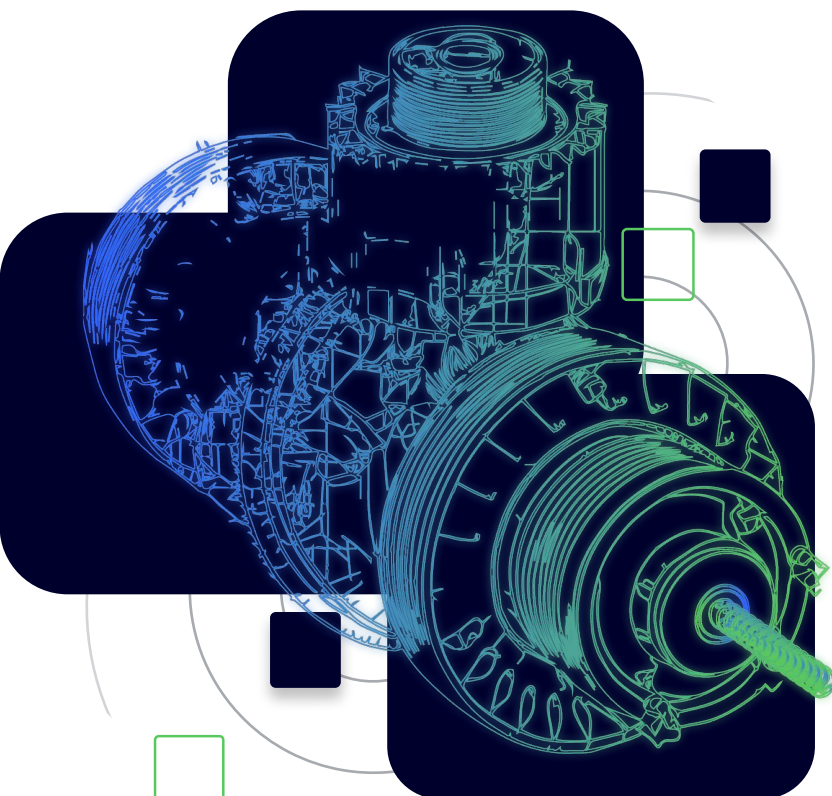
Qualität noch präziser sichern

Porsche eBike Performance prüft eBike-Motoren mit höchster Sorgfalt. Mit der neuen KI-gestützten Akustikanalyse lässt sich die Prüfgenauigkeit noch weiter steigern, auch bei Abweichungen, die mit konventioneller Technik schwer zu erfassen sind. So entstehen objektive Ergebnisse, maximale Transparenz und die sichere Erkennung selbst kleinster Abweichungen für schlankere Prozesse und geringere Kosten.



„Die Qualität unserer Produkte steht für uns an erster Stelle. Mit der Einführung der Akustikprüfungs-Software von MHP gehen wir den nächsten Schritt im Bereich der Qualitätssicherung. Die Fähigkeit der KI, technische Probleme in Echtzeit automatisch anhand von Geräuschen zu erkennen und kontinuierlich dazuzulernen, optimiert unsere Produktionsprozesse erheblich. Außerdem bietet sie unserem hochqualifizierten Fachpersonal die Möglichkeit, fokussiert an anderen Aufgaben zu arbeiten.“

- Dr. Alexander Wunsch, Chief Financial Officer,
Porsche eBike Performance GmbH



Erkennt auch unsichtbare Fehlerquellen

Source deckt Abweichungen auf, die optische Systeme übersehen. Jede Einheit wird objektiv bewertet und lückenlos dokumentiert.

Weniger Nacharbeit

Früherkennung spart im Schnitt 0,6 Personentage pro Woche – hochgerechnet fast einen Arbeitsmonat pro Jahr, der nicht länger in teure Rework-Schleifen fließt.

24/7 vollautomatische Prüfung

Kontinuierliche Überwachung mit Echtzeit-Dokumentation aller Ergebnisse – jederzeit abrufbar.

JETZT POTENZIALCHECK DURCHFÜHREN