Nidec AMEC- Fluid Systems & Thermal Management



Electrical Oil Pump

Maximale Leistung auf minimalem Bauraum.

Beschreibung

Pumpe für Automatikgetriebe, insbesondere für die Betätigung und Schmierung innerhalb dieser Anwendungen. Die hohe Druckerzeugung trotz kompakter Bauweise ermöglicht eine einfache Integration in die Kundenumgebung.



Vorteile für Partner und Kunden

- Kundenschnittstellen können übernommen werden (hydraulisch, mechanisch, elektrisch)
- Plattformansatz f
 ür Motor
- Geringes Gewicht und geringer Einbauraum aufgrund hoher Leistungsdichte
- Funktionsintegration ermöglicht Reduzierung der Systemkomplexität für den Kunden (Kühlung, Schmierung, Betätigung)

Wen wir suchen

• Projektmanager, Projekteinkäufer, Auszubildende, Duales Studium

Warum sollten Sie mit uns arbeiten?

 Als Plattform von Nidec AMEC ist Fluid Systems & Thermal Management führend im Bereich nachhaltiger Technologien. Unsere mechanischen und elektrischen Wasser- und Ölpumpen, elektrischen Kompressoren und Kühlerlüfter arbeiten harmonisch, um eine perfekte Leistung und Effizienz zu erzielen. Ob präzise Komponenten oder komplette Systeme – wir entwickeln Lösungen, die Maßstäbe in der modernen Fahrzeugtechnik setzen.

Unsere Referenzen

Magna International (BMW und Stellantis)

Kontakt

Daniela Tämmler

Marketing Specialist

T: +49 174 2439140

M: Daniela.taemmler@nidec-gpm.com

W: Nidec-gpm.com



Nidec AMEC- Fluid Systems & Thermal Management



Electrical Oil Pump

Maximum performance in minimum space.

Description

Pump designed for automatic transmissions especially for actuation and lubrication within those applications. High pressure generation despite small package realizes easy integration into customer environment.



Benefits for partners and customers

- Customer interfaces can be adopted (hydraulic, mechanical, electrical)
- · Platform approach for motor
- · Low weight and small installation space due to high power density
- · function integration enables reduction of system complexity for customer (cooling, lubrication, actuation)

Who we are looking for

• Project Manager, Project purchaser, Trainees, Dual study program

Why should you work with us?

· As a platform of Nidec AMEC, Fluid Systems & Thermal Management leads the way in sustainable technology. Our mechanical and electric water and oil pumps, electric compressors, and cooling fans work in harmony to perfect performance and efficiency. Whether precise components or complete systems, we create solutions that set standards in modern vehicle technology.

Our References

Stellantis)



Contact

Daniela Tämmler

Marketing Specialist

T: +49 174 2439140

M: Daniela.taemmler@nidec-gpm.com

W: Nidec-gpm.com

