



#### Batteriekühlung

Von der Zerspanung und Umformung der Rohre bis zur fertigen Laserschweiß – Baugruppe.

inkl. Dichtheitsprüfung

(Werkstoff: Aluminium)



#### Filterdeckel-Baugruppe

Stückzahl Produktfamilie 2019 > 6.5 Mio.,  
in 61 verschiedenen Varianten.



#### Zuheizer für E-Mobility

Von der Rohrumformung bis zur fertig montierten Lötbaugruppe.



#### Hochdruck Pumpen Deckelbaugruppen

Lieferung von über 20 Mio. Baugruppen per  
anno über 10 verschiedene Varianten



#### Coolant Housing Körper – Urea Direkteinspritzung

Kühlkörper für die UREA Direkteinspritzung in den  
Abgastrakt zur Emissionsminderung. 100% In-Haus  
Fertigung. 20 Varianten

2019 – 3.9 Mio. Stück



#### Hoch-/Niederdruck-/Wasser Rails

Inkl. Komplettmontage von Injektoren und  
Sensoren



- Experten in Produktion von Hightech Systemen
- Experten für komplexe Projekte
- Experten für Produktionsanläufe und schnellen Ramp UP
- Automotive Großserie meets Maschinenbau
- Automotive Know How für Großserie mit höchsten Q-Ansprüchen
- Maschinenbauexpertise in den Bereichen: Lebensmittelhygiene mit Pneumatik, komplexer Regelungstechnik, Software- und CNC Programmierung, Sensorik, Smart Factory, Zerspanung, 3-D Druck, Montage
- Schneller Aufbau von Produktionskapazitäten