





In modernen Landmaschinen sowie in Smart-Farming-Lösungen finden sich eine Vielzahl an leistungsstarken elektronischen Geräten wie beispielsweise Steuereinheiten, GPS-Systeme, Multimediageräte, Beleuchtung sowie Kamerasysteme und Sensoren. Damit diese Geräte auch unter den harten Bedingungen in der Landtechnik sicher arbeiten, bedarf es einer robusten und effizienten Kühlung.

Die Elektrifizierung nimmt auch im Bereich der Landmaschinen immer mehr Fahrt auf. CTX hat ein großes Know-how in der Kühlung von Batteriemanagementsystemen, Wechselrichtern, Batteriemodulen und Steuergeräten. Das gilt gleichermaßen für die Elektronik in der Ladetechnik für elektrifizierte Fahrzeuge, also Ladesäulen und Wallboxen.

## Das CTX-Produktportfolio für die Agrartechnik:

- ▶ Extrudierte Kühlkörper
- → Kaltfließgepresste Kühlkörper mit lageunabhängigem Wirkungsgrad
- > Kühllösungen für Embedded Systeme und IPC
- > Projektspezifische, kühlende Gehäuse
- > Hochleistungskühlkörper aus einem Stück
- Customized Kühlkörper







Mehr Infos:





# Kompetentes Thermomanagement für Ihre Elektronik



Passgenaue aktive und passive Kühllösungen für die Elektronik sind unser Metier seit mehr als 25 Jahren. Für unsere Kunden aus nahezu allen Bereichen der Industrie realisieren wir anwendungsspezifische Kühlkörper und kühlende Elektronikgehäuse. Unsere unvergleichlich große Produktvielfalt macht uns zum führenden Anbieter in Europa.

Bei der Verwirklichung Ihrer Kühllösung begleiten wir Sie von der ersten Idee bis zur Serienfertigung. Dafür stehen uns die unterschiedlichsten Herstellungsverfahren und eine außergewöhnlich breite Lieferantenbasis zur Verfügung.

Mit unseren Produkten beliefern wir Konsignations- und Sicherheitslager weltweit und nutzen dabei sämtliche Transportmöglichkeiten zu Land, zu Wasser und in der Luft. Maximale Flexibilität, Qualität und zuverlässige Lieferfähigkeit sind damit jederzeit gewährleistet.



#### Anwendungsspezifische Kühllösungen

Zu unserem Produktportfolio zählen Profil-, Hochleistungs- und Flüssigkeitskühlkörper ebenso wie LED- und Leiterplattenkühlkörper, Heatpipelösungen und Kühllösungen für Embedded Systeme und Industrie Computer.



### Gehäusetechnik

Unsere Gehäuselösungen umfassen Profil- und Druckgussgehäuse ebenso wie Gehäuse in Stanzbiegetechnik. Auch Frontplatten, technische Aluminiumteile sowie Blech- und Stanzbiege-Teile gehören zu unserem Angebot.



# Drehknöpfe

Neben allgemeinem Kühlkörperzubehör vertreiben wir auch über 6.000 verschiedene Dreh-, Spezial- und Drehmuldenknöpfe der Schweizer Marke Ritel.