

## Mobile Werkstatt: COOLIUS Trailer bringt nicht nur den Klimaservice auf Touren

WABCOWÜRTH macht den Anhänger zur flexiblen Kompaktlösung

Künzelsau, 16.08.2023 **Bei der Wartung und Reparatur großer Nutzfahrzeuge stehen Techniker regelmäßig vor unterschiedlichen Herausforderungen. Für viele bekannte Probleme bietet eine Entwicklung von WABCOWÜRTH, Würth und Würth Fahrzeugeinrichtungen die gemeinsame Lösung aus einer Hand.**

Der COOLIUS Trailer konzentriert den mobilen Klima-Komplett-Service in einer praktischen Anhänger-Konstruktion. Welchen Nutzen die Kompaktlösung auch hinsichtlich zukünftiger Entwicklungen außerdem bietet, geht dabei noch weit über den eigentlichen Klimaservice hinaus.

Der COOLIUS Trailer basiert auf einem vollausgestatteten Anhänger mit 750 kg zulässiger Gesamtmasse. Entwickelt wurde die mobile Einstiegslösung mit den gebündelten Kompetenzen und dem Know-how von WABCOWÜRTH, Würth und Würth Fahrzeugeinrichtungen. Primärer Einsatzzweck ist der mobile, vollumfängliche Klimaservice für Bau-, Land-, und Forstmaschinen sowie ähnliche Nutzfahrzeuge. Durch seinen autarken Betrieb und das durchdachte Konzept stellt der Trailer insgesamt einen vielseitig einsatzbereiten Problemlöser für seine Anwender dar.

### COOLIUS Trailer: Kompakt-Werkstatt auf Achse

Service-Unternehmer und ihre Mitarbeitenden kennen das Problem leider allzu gut: Das Fahrzeug stößt in puncto Raumangebot und Gewicht schnell an seine Grenzen, wenn es um die Zuladung von Equipment geht. Die fehlende Flexibilität sorgt nicht nur für Frust, sondern auch zu Zeitverlust, schlechter Planbarkeit oder sogar Sicherheitsgefährdung, wie z. B. durch Überladung. Genau bei dieser Problemstellung setzt der COOLIUS Trailer an: Als funktional durchdachte Komplettlösung, die alles Wichtige in sich vereint und jederzeit schnell einsatzfähig ist.

Die „mobile Werkstatt“ basiert auf einem einachsigen Anhänger mit 100 km/h Zulassung, der mit Führerscheinklasse B bewegt werden darf. Ausgestattet ist der Trailer nach individuellen Bedürfnissen. Zur Konfiguration stehen verschiedene Klimaservicegeräte aus dem WABCOWÜRTH COOLIUS Programm, wahlweise für R134a und R1234yf Klimaanlage. Auch zwei COOLIUS Geräte gleichzeitig können auf dem Trailer transportiert und betrieben werden. Im Fokus der Entwicklung standen nicht zuletzt ergonomische Gesichtspunkte für den Anwender sowie eine gezielte Ausrichtung auf den Einsatz bei Agrar- und Baumaschinen.

## Für alle Fälle – Alles an Bord

COOLIUS bezeichnet die Linie der WABCO WÜRTH Klimaservicegeräte, die verschiedene Modelle für die gängigen Kältemittel R134a und R1234yf umfasst. Als Einstiegslösung des COOLIUS Trailers ist das mobile Gerät COOLIUS A10 vorgesehen, das je nach individuellem Bedarf durch andere Modelle ausgetauscht werden kann. Damit steht die Kompaktlösung umfassend für die Lecksuche, Schlauchreparatur, Klimaanlageenspülung, Desinfektion sowie für Druckverlusttests zur Verfügung. Dank des autarken Stromspeichers stehen ausreichend Reserven für bis zu sechs Klimaservices bereit. Darüber hinaus kann der Stromspeicher auch für weitere elektrische Werkzeuge verwendet werden. Ebenso variabel ist die Stromversorgung: Der Betrieb ist per Aggregat (1,6 kW), Power-Station (2,4 kW) oder externer Stromeinspeisung (230V) möglich.

Neben dem Klimaservicegerät ist der Trailer mit Schubladenkoffermodul, Systemkoffermodul inkl. Koffer, Lagerboxregal, Schlauchhalter und Schlauchverlängerung ausgestattet. Außerdem sind eine 12 V/DC USB Steckdose und 230 V Stromkreislauf, LED-Innenbeleuchtung sowie eine rutschhemmende Bodenplatte mit an Bord. Durch diese Ausstattung und das zusätzliche Ladeangebot wird das Transportfahrzeug stark entlastet und Ladeaufwand wird reduziert. Zudem wird das Klimaservicegerät und Zubehör durch deutlich weniger Verladevorgänge erheblich geschont. Für die Ergonomie und das perfekte Handling im Einsatz verfügt der Anhänger über eine große Seitenklappe, die in geöffneter Position ebenso als schützendes Dach bei Sonneneinstrahlung und Niederschlag fungiert. Die individuell konfigurierbaren COOLIUS Trailer werden im Rahmen eines Leasingvertrags oder per Direktkauf angeboten.



Bildunterschrift „pic\_01“: **COOLIUS Trailer:** Eine auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte mobile Werkstatt



Bildunterschrift „pic\_02“: **COOLIUS Trailer**: Eine auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte mobile Werkstatt



Bildunterschrift „pic\_03“: Dank des autarken Stromspeichers bietet der **COOLIUS Trailer** ausreichend Kapazität für bis zu sechs Klimaservices



Bildunterschrift „pic\_04“: Dank des autarken Stromspeichers bietet der **COOLIOUS Trailer** ausreichend Kapazität für bis zu sechs Klimaservices



Bildunterschrift „pic\_05“: **COOLIOUS Trailer**: Für die Ergonomie und das perfekte Handling verfügt der Anhänger über eine große Seiten- sowie Heckklappe



## Über WABCOWÜRTH

Die WABCOWÜRTH Workshop Services GmbH ist ein Joint Venture der Würth-Gruppe und der Commercial Vehicle Control Systems Division des ZF-Konzerns. WABCOWÜRTH bietet speziell auf Nutzfahrzeug-Werkstätten abgestimmtes, zukunftsorientiertes und kundennahes Test-Equipment mit integrierter OEM-Software sowie Serviceleistungen und einen technischen Kundendienst zur Wartung der eigenen Produktpalette in ganz Europa. Das unabhängige und dynamische Unternehmen verbindet in seinen Lösungen technologisches Know-how und Innovationsgeist mit Nähe und partnerschaftlichen Beziehungen zu den Kunden. Damit liegt es nahe, dass WABCOWÜRTH von der eigenen Entwicklung, über die Produktion, den Vertrieb bis hin zum Service alles aus einer Hand bietet. Weitere Information unter [www.wabcowuerth.com](http://www.wabcowuerth.com).

## Über die Würth-Gruppe

Die Würth-Gruppe ist Weltmarktführer in der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Montage- und Befestigungsmaterial. Darüber hinaus sind Handels- und Produktionsunternehmen, die sogenannten Allied Companies, in angrenzenden Geschäftsfeldern aktiv, wie etwa im Elektrogroßhandel, in den Bereichen Elektronik sowie Finanzdienstleistungen. In 80 Ländern beschäftigt der Konzern weltweit mehr als 85.000 Mitarbeitende in über 400 Gesellschaften mit über 2.500 Niederlassungen. Der Konzern erzielte im Geschäftsjahr 2022 einen Umsatz von 19,9 Milliarden Euro. Mit über 7.600 Mitarbeitenden ist die Adolf Würth GmbH & Co. KG in Künzelsau größtes Einzelunternehmen der Würth-Gruppe.

## Medienkontakt

Stephanie Bitter, +49 79 40 98 18 63-215, [marketing@wabcowuerth.com](mailto:marketing@wabcowuerth.com)

Jörk Meider, +49 79 40 98 18 63-217, [marketing@wabcowuerth.com](mailto:marketing@wabcowuerth.com)