

GOOD DESIGN Award® für Autonomes Fahrzeugkonzept (AVC) von Case IH:

## Athenaeum in Chicago zeichnet autonomen Konzepttraktor als revolutionären Schritt in die Zukunft des Traktordesigns aus

Eine der fortschrittlichsten Errungenschaften im Industriedesign / Autonomes Fahrzeugkonzept auf Basis des Case IH Magnum / Visionen mit Alltagstauglichkeit / Ideen aus autonomem Fahrzeugkonzept schon in Serienfahrzeugen im Einsatz

Heilbronn, 26.02.2018



Das im August 2016 erstmals vorgestellte Autonome Fahrzeugkonzept AVC von Case IH ist jetzt von dem Athenaeum in Chicago mit einem der seit 1950 verliehenen renommierten GOOD DESIGN Awards® ausgezeichnet worden. Die Auszeichnung würdigt neben der Designsprache die Vielzahl alltagstauglicher Visionen für zukünftige Landtechnik, die in der Konzeptstudie des AVC enthalten sind. Nach Angaben des Athenaeums und des Verlagshauses Metropolitan Arts Press Ltd. ist das AVC ein herausragendes Beispiel dafür, wie Neuentwicklungen bei Design und Funktionalität Antworten auf die Herausforderungen der Landwirtschaft von morgen geben können.

## Innovatives Design für Effizienz, Produktivität und Sicherheit

In der Begründung des GOOD DESIGN Awards® wird hervorgehoben, dass Case IH mit dieser Technologieplattform den weltweit ersten kabinenlosen und PS-starken Konzepttraktor vorgestellt hat, bei dem sowohl Funktion als auch Form besondere Bedeutung haben. Das Styling gewährleiste die optimale Funktionalität sowie die Integration aller erforderlichen Technologien und setze dabei auf eine klare Designsprache. Das Design ohne Kabine folge der Gesamtkonzeption eines autonomen, fahrerlos einsetzbaren Fahrzeugs konsequent. Sobald ein Einsatzgebiet kartiert sei, könnten die in das Fahrzeug integrierten Technologien der Präzisionslandwirtschaft vollumfänglich und autonom genutzt werden. Dabei gewährleiste die fortschrittliche Sensor-, Optik- und Radartechnik die Sicherheit des AVC wie auch der Menschen, Maschinen und Einrichtungen im Umfeld.

## "Alltagstaugliche Visionen"

Die auch optisch sehr prägnante Silhouette des AVC steht für modernste Technologien. "Für uns bietet dieser Konzepttraktor ideale Möglichkeiten, innovative Technologien für autonome Fahrzeuge zu entwickeln, die auch in heutigen Traktoren mit Fahrer schon klare Vorteile bringen. Erste Ideen aus der Konzeptstudie haben bereits ihren Weg in unsere aktuellen Serienmodelle gefunden. Das gilt beispielsweise für das Accu-Turn™-System, mit dem Manöver auf dem Vorgewende automatisiert

Tel.: +49 7131 64 49-4 06

Mob +49 172 733 68 01



RESS RELEASE



werden. Die hier zugrundeliegende Software stammt aus dem autonomen Traktorkonzept, ermöglicht automatisierte wiederholbare Abläufe und entlastet so bereits die Fahrer heutiger Traktoren", berichtet Andreas Klauser, Brand President von Case IH.

## Signalwirkung

Die Auszeichnung des AVC mit dem GOOD DESIGN Award® wie auch das autonome Traktorkonzept selbst haben Signalwirkung. "Diese Auszeichnung ist ein überaus erfreulicher Abschluss für das Jahr, in dem wir unsere 175-jährige Markengeschichte feiern konnten, und der autonome Konzepttraktor verkörpert unser Jubiläumsmotto "Die Vergangenheit feiern – der Zukunft entgegensehen" in perfekter Weise", sagt Andreas Klauser. Für das Jahr 2018 stehe deshalb nicht nur die Ausstattung von Case IH Serienmodellen mit erweiterten AFS-Produkten an, sondern auch die Weiterentwicklung des AVC. "In diese Weiterentwicklung wird neben den Ergebnissen der laufenden Tests auch das Feedback unserer Kunden einfließen. Mit einem großen Kunden gehen wir sogar noch einen Schritt weiter und erproben die Nutzung dieser Technologie für die intensive Bodenbearbeitung", so Klauser abschließend.

\*\*\*

Pressemeldungen und -bilder finden Sie online unter <a href="http://mediacentre.caseiheurope.com/">http://mediacentre.caseiheurope.com/</a>.

Mit seiner 175-jährigen Geschichte und reichen Erfahrung in der Landmaschinenindustrie ist Case IH für Profis die Firma der Wahl. Ein breites Angebot an leistungsstarken Traktoren und Erntemaschinen, der erstklassige Service sowie die Performance-Lösungen des weltweiten Händlernetzes sorgen dafür, dass Landwirte auch im 21. Jahrhundert produktiv und effizient arbeiten können. Weitere Informationen über die Produkte und Dienstleistungen von Case IH finden Sie online unter www.caseih.com.

Case IH ist eine Marke von CNH Industrial N. V., einem weltweit führenden Hersteller von Investitionsgütern, der an der New Yorker Börse (NYSE: CNHI) und am Mercato Telematico Azionario der italienischen Börse (MI: CNHI) notiert ist. Weitere Informationen über CNH Industrial finden Sie online unter <a href="www.cnhindustrial.com">www.cnhindustrial.com</a>.

Abdruck honorarfrei, Beleg erbeten!

Für weitere Informationen wenden Sie sich an:

Alfred Guth

Tel.: +49 7131 64 49-4 06

Email: alfred.guth@caseih.com



www.caseih.com

pi-fg-case ih-design award avc-290118-(1)