

► RHEINMETALL USA

13. Oktober 2025

American Rheinmetall Defense auf der AUSA 2025: Transformative, modernisierte Technologien für die zukünftige Kampfkraft der U.S. Army

Die Fachmesse AUSA Annual Meeting & Exposition findet vom 13. bis 15. Oktober in Washington, DC, statt. Das Motto lautet in diesem Jahr „Agile, Adaptive, Lethal: Winning at the Pace of Change“. Die amerikanische Rheinmetall-Unternehmensgruppe wird zusammen mit wichtigen Partnern aus dem Rheinmetall-Konzern vor Ort sein. Am Stand Nr. 1339 wird sie einige ihrer jüngsten Aktivitäten, Erfolge und innovativen Lösungen vorstellen, die darauf abzielen, der U.S. Army die entscheidenden Technologien der nächsten Generation zur Verfügung zu stellen.

Mit Standorten in den US-Bundesstaaten Arkansas, Maine, Michigan, Ohio, Texas und Virginia und über 1.500 Mitarbeitern in den USA leistet American Rheinmetall einen wesentlichen Beitrag zur Modernisierung des US-amerikanischen Heeres und trägt gleichzeitig zur Wiederbelebung der US-amerikanischen Verteidigungsindustrie bei. Das Unternehmen stellt in hoher Geschwindigkeit transformative Fähigkeiten bereit, die Überlegenheit, Schlagkraft und Einsatzbereitschaft für zukünftige Konflikte gewährleisten sollen.

„Wir liefern die Technologien, die es den US-Streitkräften ermöglichen, zukünftige Gefechtsfelder durch hohe Schlagkraft, Überlebensfähigkeit und Agilität zu dominieren“, so Stephen Hedger, CEO von American Rheinmetall Defense. „Die AUSA 2025 ist ein wichtiger Ort, um mit der U.S. Army und der Verteidigungscommunity in Kontakt zu treten und zu demonstrieren, wie unsere Lösungen die Anforderungen mit der erforderlichen Geschwindigkeit erfüllen.“

Vorgestellte Technologien auf der AUSA 2025 – Stand Nr. 1339

American Rheinmetall wird einige Fähigkeiten präsentieren, die Landkampf, taktische Mobilität, Luftverteidigung, autonome Fahrzeugeinsätze, Präzisionsfeuer auf große Entfernungen und die Schlagkraft von Soldaten unterstützen.

Gefechtsfahrzeug Lynx XM30 – eine transformative Fähigkeit für den Kampf aus der Luft, am Boden und im Küstenbereich

Der Lynx XM30 ist eine überlegene Lösung für das XM30-Programm der U.S. Army. Er bietet herausragende Konnektivität, Schutz und Feuerkraft. Das Fahrzeug wurde mit einer modularen, offenen Architektur für eine schnelle Technologieintegration entwickelt und bietet eine

hervorragende Anpassungsfähigkeit an zukünftige Bedrohungen. Ein freigegebener Augmented-Reality-Technologiedemonstrator ermöglicht es den Besuchern, das volle Potenzial des Fahrzeugs auf der Messe zu erkunden.



► Keyfacts

- American Rheinmetall Defense wird auf der AUSA 2025 (13.–15. Oktober, Stand Nr. 1339) modernste Technologien zur Modernisierung der Armee vorstellen
- Zu den vorgestellten Systemen gehören das Kampffahrzeug Lynx XM30, Ox UGV, HX CTT, Skyranger 30 mm, RCH155 und das Munitionsportfolio
- American Rheinmetall Munitions wird am Dienstag, dem 14. Oktober, um 9 Uhr am Stand 1339 eine Absichtserklärung mit Solugen unterzeichnen

► Kontakt

Oliver Hoffmann
Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Rheinmetall AG
Tel.: +49-(0)211 473 4748
oliver.hoffmann@rheinmetall.com

Dr. phil. Jan-Phillipp Weisswange
Stellv. Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Rheinmetall AG
Tel.: +49-(0)211 473 4287
jan-phillipp.weisswange@rheinmetall.com

► Social Media

- ✕ @Rheinmetallag
- 📷 @Rheinmetallag
- 📘 Rheinmetall
- ▶ Rheinmetall

WhatsApp



Ox Unmanned Ground Vehicle (UGV) – Fortschrittliche unbemannte, autonome Operationen zur Unterstützung von Einsätzen auf Trupp- und Zugebene

Ein modulares, einsatzbereites UGV, das entwickelt wurde, um die Kampfkraft von abgesehen eingesetzten Soldaten zu verbessern. Basierend auf über 20 Jahren Erfahrung von Rheinmetall im Bereich UGV erfüllt das Ox die Anforderungen der U.S. Army hinsichtlich Mobilität, geräuscharmen Betrieb, Signaturmanagement und modulare Nutzlastintegration – einschließlich Verwundetenevakuierung (CASEVAC), Nachschub, elektronischer Kriegführung und Drohnenabwehr (Counter-AUS). Das Ox ist autonom einsetzbar und verfügt über eine modulare Architektur, die schnellere und sicherere Operationen an der taktischen Front ermöglicht. Das ausgestellte Ox UGV umfasst bewährte, einsatzbereite und ausgereifte Subsystemlösungen wie die modulare sUAS-Dockingstation Dispatch von Valinor, die S300 Loitering Munitions von AeroVironment, MatrixSpace-Radare, CRFS-Passivradare und SpearUAV-Systeme.



HX Common Tactical Truck (HX CTT) – Bewährt. Geschützt. Einsatzbereit.

Der HX CTT, der in Zusammenarbeit mit GM Defense geliefert wird, ist Teil der HX-Familie von Rheinmetall. Diese besteht aus einsatzerprobten taktischen Lastwagen und bietet eine modernisierte taktische Lkw-Lösung, die überlegene Geländegängigkeit, skalierbaren Schutz und eine integrierte digitale Backbone-Infrastruktur kombiniert. Mit fortschrittlichen Fahrerassistenzsystemen, einer offenen Systemarchitektur, einer kommerziellen Backbone-Infrastruktur und Vorbereitung für Autonomiebetrieb ist der HX für den Einsatz in schwierigen Umgebungen ausgelegt. Der HX, der sich kürzlich in umfangreichen Tests der U.S. Army bewährt hat, ist ein starker Bewerber im Common Tactical Truck (CTT)-Programm der U.S. Army. Varianten der HX-Plattform werden von 20 verbündeten Partnerländern eingesetzt, darunter Großbritannien, Australien und Deutschland. Der ausgestellte HX umfasst das CWS-A von Invariant: ein hochmodernes System zur Abwehr unbemannter Luftfahrzeuge (C-UAS), das auf der kampferprobten Technologie des Containerized Weapon System (CWS) basiert.



Der HX für den Einsatz in schwierigen Umgebungen ausgelegt. Der HX, der sich kürzlich in umfangreichen Tests der U.S. Army bewährt hat, ist ein starker Bewerber im Common Tactical Truck (CTT)-Programm der U.S. Army. Varianten der HX-Plattform werden von 20 verbündeten Partnerländern eingesetzt, darunter Großbritannien, Australien und Deutschland. Der ausgestellte HX umfasst das CWS-A von Invariant: ein hochmodernes System zur Abwehr unbemannter Luftfahrzeuge (C-UAS), das auf der kampferprobten Technologie des Containerized Weapon System (CWS) basiert.

Skyranger-Flugabwehrsysteme mit AHEAD-Munition – mehrschichtige, agile und präzise cUAS- und SHORAD-Lösungen

Das 30-mm-Flugabwehrsystem für den Nahbereich (SHORAD) Skyranger von Rheinmetall und die neue fernbedienbare Waffenstation Skyranger 762 Ultra-SHORAD bieten hochmobile, wirksame und präzise autonome Flugabwehrlösungen für die sich ständig weiterentwickelnden Luftbedrohungen von heute, insbesondere für hochagile oder Schwarmangriffe durch UAS. Die 30x173-mm-Revolverkanone KCE-ABM, zwei 7,62-mm-Miniguns und Boden-Luft-Raketen bieten



eine überlegene, autonome Lösung mit einem Effektorenverbund für den begleitenden und den Objektschutz in den anspruchsvollsten Einsatzumgebungen. Die beiden Gatling-Maschinengewehre Dillon M134D zeichnen sich durch eine überlegene Kadenz für den Schutz auf der letzten Verteidigungslinie aus. Diese Systeme bieten einen mehrschichtigen und skalierbaren Schutz, der den Modernisierungsprioritäten der integrierten Luft- und Raketenabwehr (IAMD) der U.S. Army entspricht.

RCH155 – Mobile Artillerie, die Präzision und Agilität neu definiert

Die mobile Haubitze RCH155, die in Zusammenarbeit mit KNDS geliefert wird, bietet den sich weiterentwickelnden Artillerieverbänden der U.S. Army auf Divisionsebene sofort einsatzbereite transformative Fähigkeiten. Dieses automatisierte 155-mm/L52-Haubitzensystem ist auf dem kampferprobten Boxer-Fahrzeug montiert und bietet hervorragende Mobilität, Überlebensfähigkeit und eine Reichweite von über 58 km mit den fortschrittlichen Munitionssorten von Rheinmetall. Die Besatzung aus zwei Soldaten, die Fähigkeit zum Schießen aus der Bewegung heraus und die NATO-Interoperabilität unterstützen direkt die Strategien der U.S. Army für rohrbasierte Flächenwirkung und präzisen Fernbeschuss. Die RCH155 wurde kürzlich von Großbritannien und Deutschland als neues Rohrartilleriesystem ausgewählt und wird in naher Zukunft von der ukrainischen Armee eingesetzt werden.



Das erstklassige 155-mm-Geschütz L52 von Rheinmetall, das in der RCH155 und anderen Systemen zum Einsatz kommt, ist auch am Stand Nr. 925 von BAE USA zu sehen, wo es in eine M109A7 Haubitze integriert ist und eine sofort einsatzbereite Lösung für die dringend benötigte Verbesserung der Langstreckenfeuerkraft des Paladin-Systems aufzeigt.

Fortschrittliche mittel- und großkalibrige Munition und Wirkmittel – gebaut für die Gefechte der Zukunft

Rheinmetall ist weiterhin führend in der Konstruktion, Entwicklung und Produktion von mittel- und großkalibriger Munition der nächsten Generation. Diese Lösungen bieten in allen Bereichen Dominanz auf dem Gefechtsfeld. Zu sehen sein werden die bewährten, fortschrittlichen 155-mm-Treibladungen mit erweiterter Reichweite und raketenunterstützte V-LAP-Geschosse von Rheinmetall, fortschrittliche Luftsprengpunktmunition sowie die Highly-Advanced Multi-Mission Rifle (HAMMR), ein neuer und revolutionärer automatischer, magazingeladener, schultergeschossener Granatwerfer, der eine skalierbare Überlegenheit auf Truppebene ermöglicht.



American Rheinmetall Munitions wird auch seine Partnerschaft mit Solugen vorstellen, einem in Texas ansässigen Chemieresthersteller, der Pionierarbeit bei der skalierbaren, heimischen Produktion von kritischen Materialien für Verteidigungs- und Industrieanwendungen leistet. Gemeinsam arbeiten American Rheinmetall Munitions und Solugen daran, die Verfügbarkeit neuer und erschwinglicher, in den USA hergestellter energetischer Komponenten zu erweitern, um eine schnellere Einführung fortschrittlicher

Energieträger im gesamten Verteidigungssektor zu unterstützen. Das Team wird am Dienstag, dem 14. Oktober, um 9 Uhr am Stand Nr. 1339 von American Rheinmetall auf der AUSA eine Absichtserklärung (Memorandum of Understanding, MoU) unterzeichnen, um seine Partnerschaft weiter auszubauen.

American Rheinmetall heißt Besucher am AUSA-Stand Nr. 1339 willkommen, um die Angebote der Gruppe für die zukünftigen Streitkräfte der Armee kennenzulernen.

Über Rheinmetall in den USA

Zur Rheinmetall-Unternehmensgruppe in den USA gehören American Rheinmetall in Biddeford, ME, Lansing, MI, Lapeer, MI, Plymouth, MI, Auburn Hills, MI (Hauptsitz) und St. Marys, OH, American Rheinmetall Munitions in Camden, AR, Vienna, VA (Hauptsitz), Windham, ME, sowie die US-Muttergesellschaft American Rheinmetall Defense in Vienna, VA.

www.rheinmetall-us.com