PRESSEMITTEILUNG

Hylmpulse präsentiert erfolgreich gestartete SR75-Rakete: Bundesministerin für Forschung, Technologie und Raumfahrt Dorothee Bär besucht Hylmpulse auf der Slush'D

- Erstmalige öffentliche Präsentation der einstufigen SR75 Rakete, die erfolgreich im australischen Koonibba gestartet und sicher zur Erde zurückgekehrt ist
- Hylmpulse CEO Dr. Christian Schmierer stellt Pläne zur Weiterentwicklung der dreistufigen Orbitalrakete SL1 und die Wachstumsstrategie des Unternehmens vor, nachdem sich Hylmpulse kürzlich 45 Mio. Euro zur weiteren Finanzierung sichern konnte

Heilbronn, 21. Oktober 2025 – Hylmpulse Technologies GmbH ("Hylmpulse"), ein deutscher Hersteller von kommerziellen Raketen und Systemanbieter für suborbitale und orbitale Startdienste sowie In-Space Logistik, begrüßte heute Bundesministerin Dorothee Bär, zuständig für Forschung, Technologie und Raumfahrt, auf dem Eventgelände der Slush'D in Heilbronn. Dort wurde erstmals öffentlich die einstufige Rakete SR75 präsentiert, die im vergangenen Jahr im australischen Koonibba erfolgreich gestartet und am Bergungsfallschirm sicher zur Erde zurückgekehrt war. Der Testflug markierte den ersten erfolgreichen Start eines deutschen kommerziellen Raketenunternehmens und gilt als Meilenstein für die innovative Hybridantriebstechnologie von Hylmpulse, die auf festem Paraffin und flüssigem Sauerstoff basiert.

Bundesministerin Dorothee Bär erhielt vor Ort Einblicke in die Ingenieurskunst aus "The Aerospace Länd", die kleine und mittlere Trägerraketen ökonomischer, nachhaltiger und sicherer macht als klassische Flüssig- oder Festtreibstoffraketen. Nach dem erfolgreichen Testflug mit der SR75 arbeitet Hylmpulse derzeit neben weiteren SR75-Starts an der dreistufigen Orbitalrakete SL1, die ab 2027 anfangs 600 Kilogramm und später über eine Tonne Nutzlast in niedrige Erdumlaufbahnen transportieren soll.

Während der Gespräche unterstrich Dr. Christian Schmierer, Mitgründer und CEO von Hylmpulse, die Bedeutung des jüngsten Erfolgs und disruptiver Antriebskonzepte für die deutsche Raumfahrt: "Der erfolgreiche Start der SR75 war ein entscheidender Meilenstein auf unserem Weg in den Orbit. Wir haben bewiesen, dass hybride Antriebssysteme eine sichere, kosteneffiziente und nachhaltige Alternative zu herkömmlichen Raketen darstellen. Mit der SL1 wollen wir Deutschland und Europa den flexiblen, reaktionsschnellen und unabhängigen Zugang zum Weltraum für Kleinsatelliten sichern. Die jüngsten Initiativen der Bundesregierung helfen sehr, um den deutschen Raumfahrtstandort zu stärken. Sie sind ein wichtiges Signal - wir sind bereit, zur Verantwortung für Deutschlands und Europas Unabhängigkeit im All unseren Beitrag zu leisten."

Die SR75-Rakete von Hylmpulse wird im Rahmen des am 23. Oktober 2025 stattfindenden Startup-Festivals Slush'D erstmals öffentlich ausgestellt.

Über Hylmpulse

Hylmpulse Technologies GmbH ist ein deutscher Hersteller und Systemanbieter von kommerziellen Raketen für suborbitale und orbitale Startdienste. Ihre Kleinsatelliten-Trägerraketen mit einzigartigem Hybrid-Raketenantrieb aus Sauerstoff und Paraffin setzen Maßstäbe im kommerziellen Raumfahrtsektor. Mit über 65 Mitarbeitern an Standorten in Neuenstadt, Ottobrunn und Glasgow entwickelt Hylmpulse Raketen, um kommerzielle Nutzlasten effizient, nachhaltig und zuverlässig in den Orbit zu transportieren. Mehr Informationen finden Sie auf unserer Website oder LinkedIn.



PRESSEMITTEILUNG

Kontakt für Medienanfragen

Torben Gosau I hyimpulse@kekstcnc.com | +49 160 969 435 17 Marisa Wagner I hyimpulse@kekstcnc.com I +49 1525 437 2777

