

# Pneumatisch ausschwenkbarer Auftritt

Fahrzeuge mit einem Edelstahlaufbau (VARUS 4x4 und QuadraVA) sind serienmäßig mit einem pneumatischen Auftritt im Bereich zwischen den Achsen sowie einer Auftrittklappe im Bereich hinter der Hinterachse ausgestattet.



Die spezielle Konstruktion des pneumatischen Auftritts, in Verbindung mit dem geschweißten Edelstahlgerippe als tragende Struktur, ermöglicht es, auf eine Linearführung des Trittes zu verzichten und somit vollständig **verschmutzungsunempfindliche Schwenklagerungen** zu verwenden. Durch die Doppelbeblechung der Geräteraumaußenwände liegt die Mechanik des Trittes gut geschützt innerhalb der Aufbauwand.

Die Konstruktion ermöglicht es zudem, den Tritt nach vorne über den Aufbau herausstehen zu lassen, wodurch auch bei herausgeschwenkten Aggregaten im tiefgezogenen Bereich eine Tritt-

fläche zur Verfügung steht. Der pneumatische Tritt, in Verbindung mit dem tiefgezogenen Rollladen, ermöglicht zudem den **Zugang zum tiefgezogenen Bereich** (und damit die Bedienung oder Entnahme von Hilfeleistungssatz oder Stromaggregat) **ohne** das Aufklappen/Ausfahren des Trittes - also auch in beengten Einsatzsituationen.

Durch die Verwendung verzinkter Stahlgitterroste ist sowohl eine unübertroffene Rutschsicherheit (**Rutschfestigkeitsklasse R13 V10 nach DIN 51130**) für den Feuerwehrmann, als auch eine hohe Tragfähigkeit der Tritte von **über 400 kg** garantiert. Schmutz von den Einsatzstiefeln fällt durch den Gitterrost auf die Straße und gelangt nicht in die tiefgezogenen Geräte Räume.



*Durch das auf Wunsch lieferbare Sicherheits-Auftritt-System „SAS“ lässt sich der pneumatische Tritt zu einer durchgängigen Trittpläche über die gesamte Länge des Gerätekooffers erweitern.*