

## Hangtaugliche Geräteträger

Artikel vom **2. Mai 2024**

Kommunaltraktoren für den Betriebs- und Winterdienst



Elegante Hanglance: Der »Aebi Terratrak« arbeitet souverän dank maximaler Traktion und tiefem Schwerpunkt (Bild: Aebi Schmidt).

Den »Terratrak«, einen hangtauglichen Geräteträger aus der Schweiz, gibt es nun schon über 40 Jahre. Die Stärken der aus vier Modellen bestehenden Baureihe liegen im relativ geringen Eigengewicht und dem extrem tiefen Schwerpunkt – Hangtauglichkeit und eine den Boden schonende Arbeitsweise sind das Ergebnis. Die beiden Spitzenmodelle »TT 281?« (109 PS) und »TT 241?« (75 PS) demonstrieren Trac-Technologie auf hohem Niveau. Über den Fahrhebel lässt sich eine Vielzahl der Funktionen per Knopfdruck schnell und präzise bedienen, für den Wechsel der Fahrtrichtung ist kein Stillstand nötig. Vorwärts- und Rückwärtsfahrt sowie weitere 24 Funktionen sind mit einer Hand bedienbar.

# Fahrerloses Arbeiten

Interessant ist auch die Option »Autonom«, sie macht aus dem »Terratrak« einen mit GPS selbstständig und fahrerlos arbeitenden Geräteträger. Die Route wird innerhalb des vordefinierten Arbeitsfeldes automatisch geplant, oder der »Terratrak« wird aus der Distanz per Fernsteuerung kontrolliert. Genauso ist er aber auch bemannt einsetzbar. Einmal programmiert, mäht der »Terratrak« selbstständig Deiche, Lärmschutzwälle oder Parkanlagen, während der Fahrer parallel andere Aufgaben vor Ort erledigt.



Bei Bedarf ist der Aebi »Terratrak« auch per Fernsteuerung kontrollierbar, was die Arbeitssicherheit z. B. auf unbekannten oder militärisch genutztem Gelände erhöht oder in Extremlagen ermöglicht (Bild: Aebi Schmidt).

Der Fahrtrieb erfolgt bei allen Modellen stufenlos hydrostatisch. Front- und Allradlenkung sowie die optionale Heck- und Hundeganglenkung sorgen für hohe Wendigkeit und ermöglichen für jeden Arbeitseinsatz die optimale Lenkungsart. Grünarbeiten auch an Straßenböschungen und eine umfassende Glättebekämpfung lassen sich mit den an zwei Anbauräumen montierten Geräten sicher und effektiv bewältigen.



**Aebi Schmidt Deutschland GmbH**  
**Infos zum Unternehmen**

---

**Aebi Schmidt Deutschland GmbH**  
Albtalstr. 36  
D-79837 St. Blasien

---

07672 412-0

---

[marketing@aebi-schmidt.com](mailto:marketing@aebi-schmidt.com)

