

**Rapid**

# Rapid – breit und flexibel aufgestellt

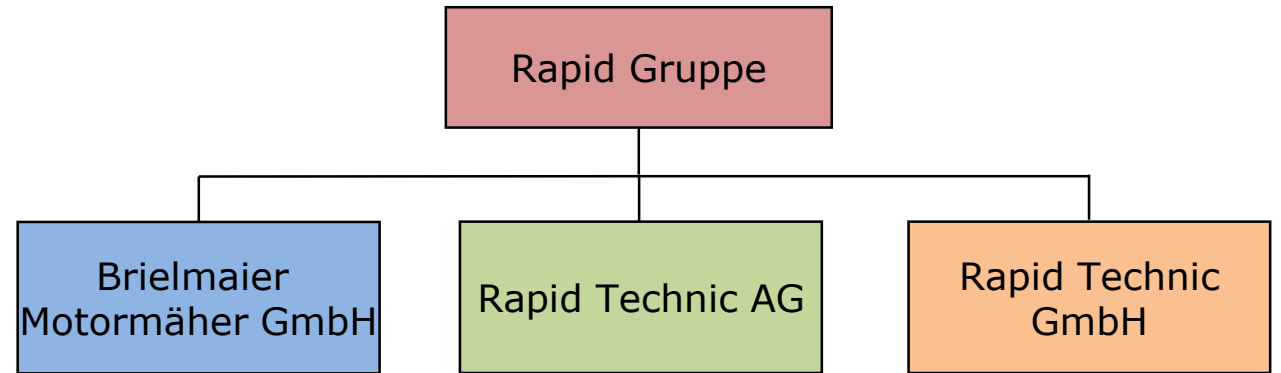
Landtechnikforum Feldkirch 30./31.3.2022

Rolf Schaffner CEO Rapid Gruppe



## Rapid Gruppe Unternehmen und Marken

### Unternehmen



### Dachmarken

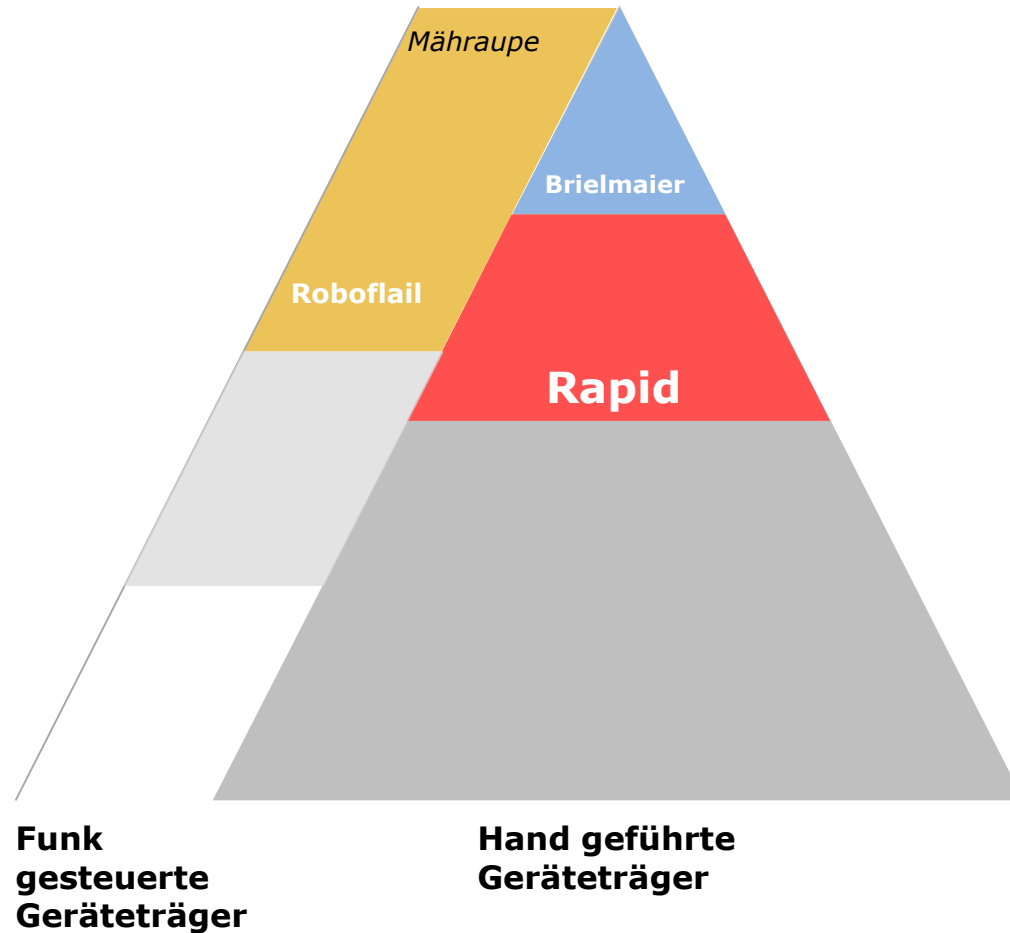


### Submarken

Roboflail



## Rapid Gruppe Positionierung



### Beschreibung der Einachserkategorien

- Stufenlose Kraftübertragung
- Sehr hohe Schlagkraft

- Stufenlose Kraftübertragung
- Hohe Schlagkraft

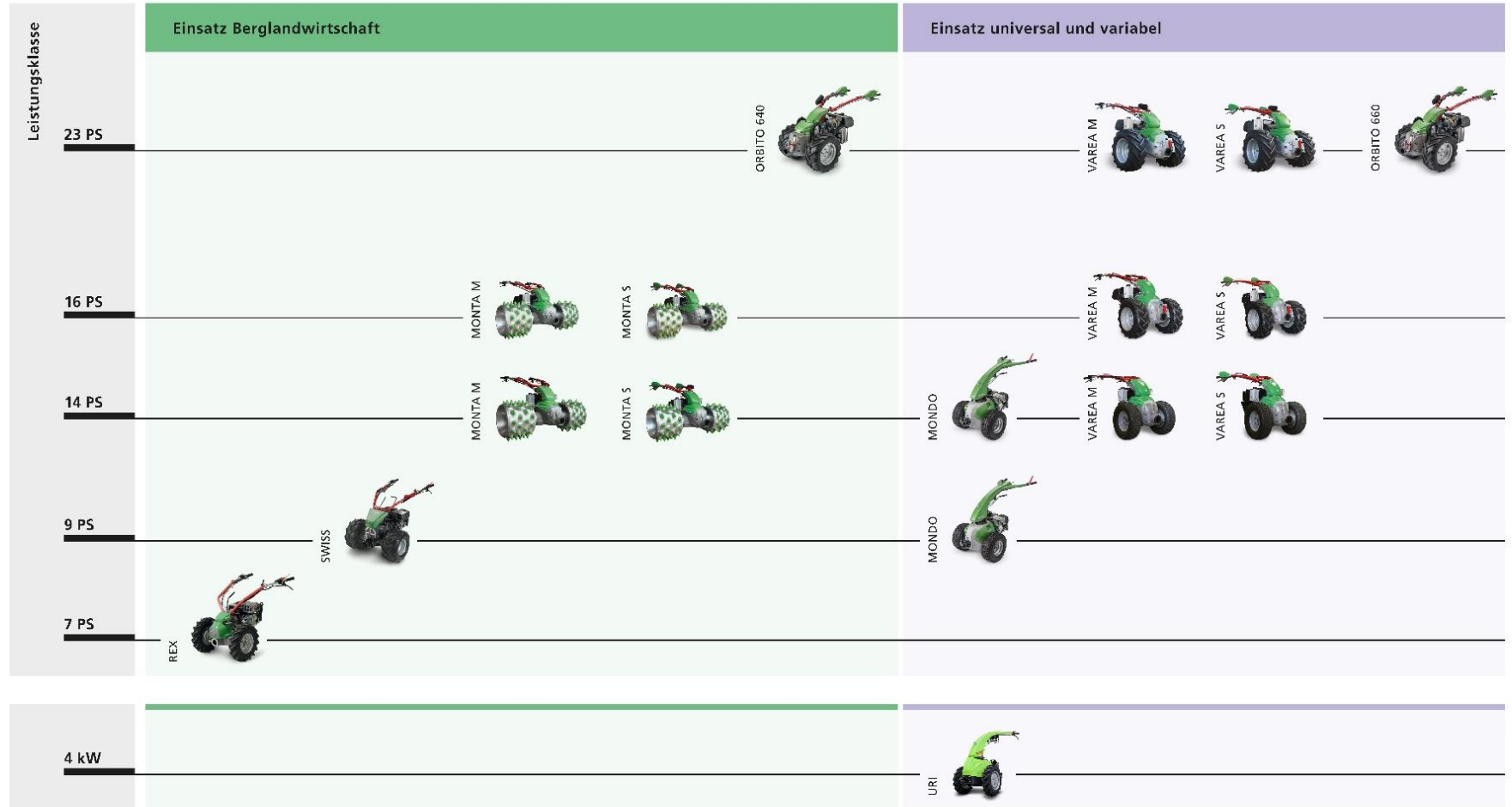
- Einfache stufenlose Kraftübertragung

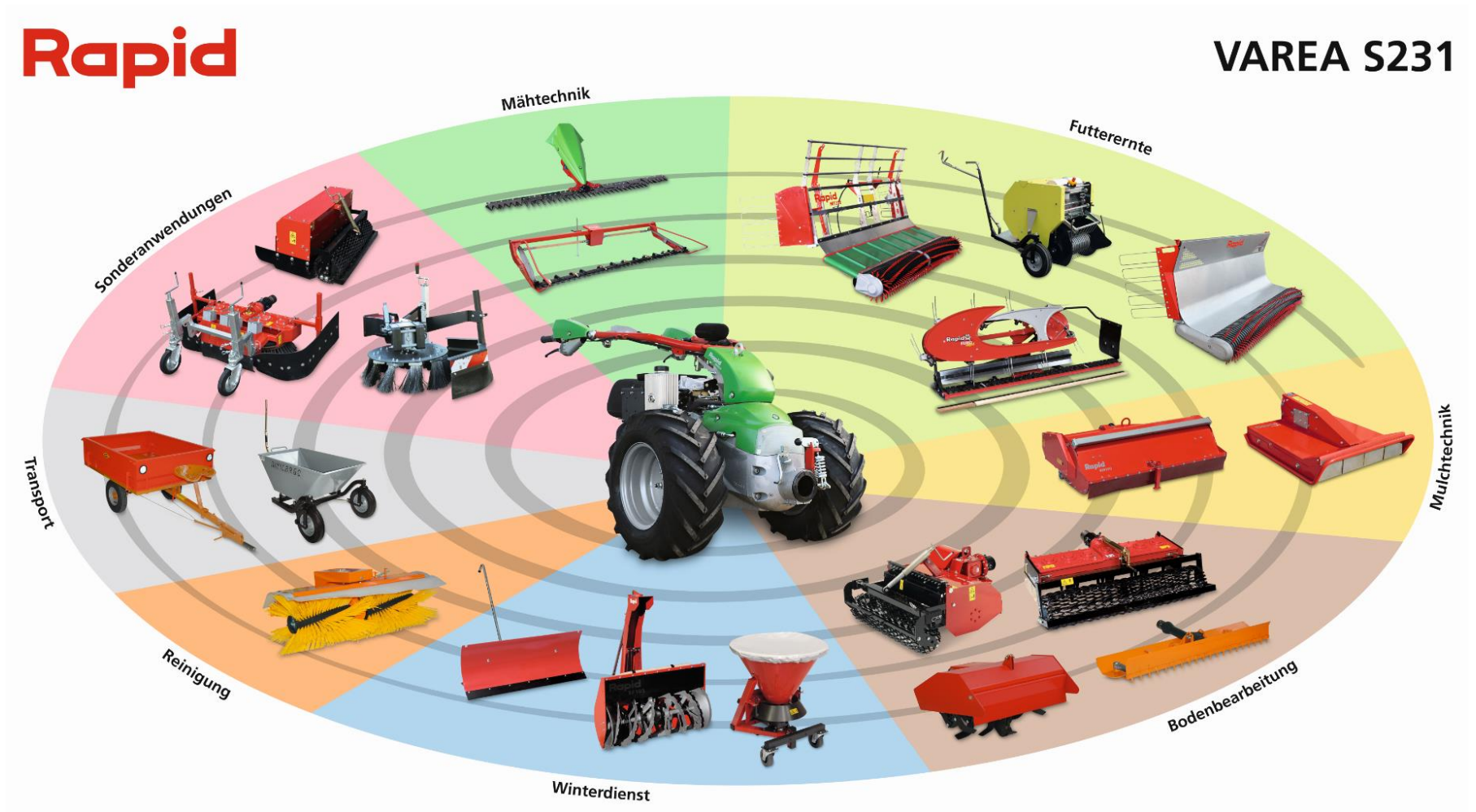
- Mechanische Kraftübertragung



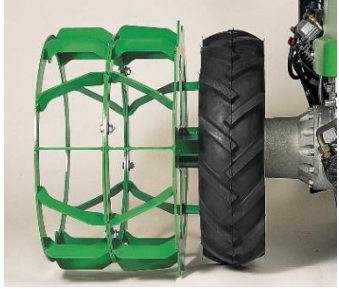


## Einachsgeräteträger - Sortiment



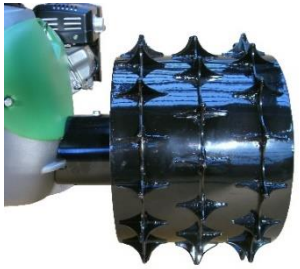


## Entwicklung Räder letzten 20 Jahre



### Gitterräder

- gute Hangtauglichkeit
- Bedingt bessere Traktion
- Wickeln und verschmutzen



### Stachelwalzen 1. Generation

- gute Hangtauglichkeit
- Bedingt bessere Traktion
- Wickeln und verschmutzen

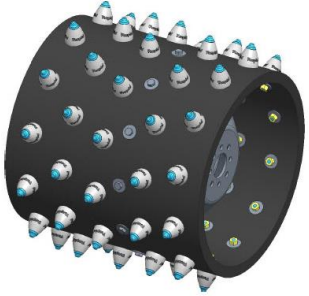


### Stachelwalzen 2. Generation, Basis für hohe Schlagkraft

- sehr gute Hangtauglichkeit
- sehr gute Traktion
- stark reduziertes Wickeln und Verschmutzen



## Rad-Typ «Flexispike»



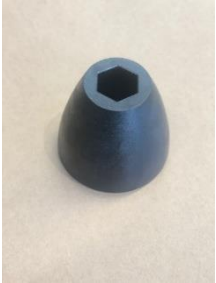
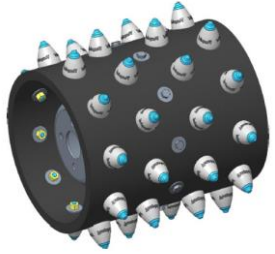
«Flexispike» ist erstes Gemeinschafts-Projekt in der Rapid-Gruppe

Rad-Typ «Flexixpike» vereint Vorteile von gummbereiften Rädern und Stachelrädern/-walzen

Nach Vorserie und Versuchsphase wird nun das Rad in der Saison 2022 erstmals angeboten



## Neuer Rad-Typ «Flexispike»



### Aufbau

- Flexibler Gurt/Lauffläche
- Einzelne Kunststoffstacheln mit wohlüberlegter Ausformung
- Verschleissarme Stahlspitzen mit wohlüberlegter Ausformung
- Nabentöpfe mit zugehörigen Einpresstiefen

### Eigenschaften

- Stacheleingriff über gesamte Breite durch Walkarbeit des Rades
- Überwindung von Hindernissen durch Walkarbeit
- Zuverlässige Kraftübertragung auch in steindurchsetzen Flächen
- Dämpfungseigenschaften
- Komponenten einzeln austauschbar



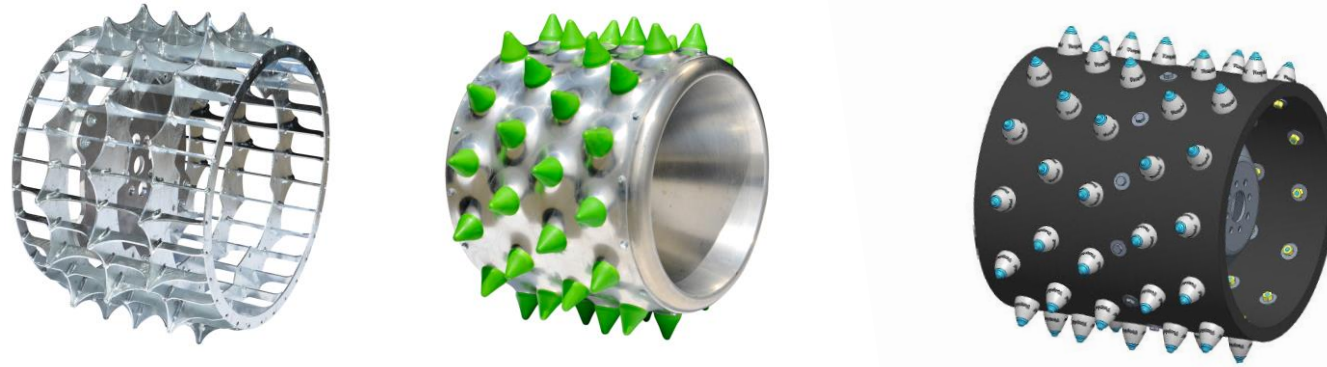


## Rad-Typ «Flexispike»



## Rad-Typ «Flexispike»

Flexispike stellt Ergänzung im Rad-Sortiment von Rapid/Brielmaier dar



«Das richtige Rad für jede Bedingung»





## Rad-Typ «Flexispike»

