

# MIT UNS FAHREN SIE BESSER – DANK PARTIKELFILTER!

## VORTEILE DIESELPARTIKELFILTER

- Reduziert Russpartikel um mehr als 90%.
- Erfüllt die Anforderungen der EU Stage V mit Partikelfilter.
- Dank der Nachbehandlung durch AdBlue werden die Schadstoffe deutlich reduziert.
- Die Umweltbelastung wird stark gesenkt.



**KOMATSU 931XC**



**JOHN DEERE 1210 G**



**T-WINCH 10.1**

Dieselerusspartikel gelten als besonders gesundheitsschädlich und krebserregend. Dieselpartikelfilter sind deshalb eine sehr wirksame Abgasnachbehandlungstechnologie, um auch die feinsten Partikel aus dem Abgas zu entfernen. Ab August 2020 verfügen alle Maschinen der Abächerli Forstunternehmen AG Vollmechanisierung über einen Dieselerusspartikelfilter.

Mit dem neuen **Komatsu 931xc** verfügt die Abächerli Forstunternehmen AG über den ersten Komatsu Harvester mit vom Werk eingebauten Dieselerusspartikelfilter. Diese Maschine wie auch der **Forwarder John Deere 1210 G** und die **Traktionshilfswinde T-Winch 10.1** minimieren die Russpartikelfreisetzung in der vollmechanisierten Holzernte deutlich. Auf der Rückseite erfahren Sie mehr über unseren Maschinenpark.





### HARVESTER KOMATSU 931XC

Unser Kraftpaket 931XC verliert auch in steilem Gelände nicht so schnell den Halt. Dank den 8 Rädern wird das Gewicht verteilt und hinterlässt nur geringe Fahrspuren.

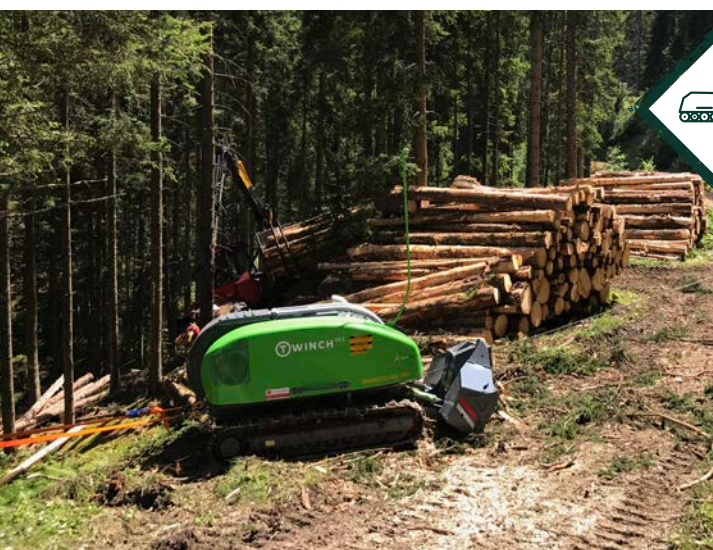
8 Räder mit **Komatsu Comfort Bogie**  
Motor mit 250 PS mit **Dieselpartikelfilter**  
Aggregat C144 **Sägekapazität 70cm**



### FORWARDER JOHN DEERE 1210 G

Dank niedrigen Bodendrucks ist die Maschine geeignet für den Holztransport auf weichem Gelände. Die Präzision und Leistung der Kransteuerung spiegeln sich in der Qualität und Effizienz wider.

**Kran mit Tilteinrichtung** für den Steilhang  
Motor mit 200 PS und **Dieselpartikelfilter**  
Zusatzrüstung, **Fällgreifer Gierkink GMT 050**



### TRAKTIONSWINDE T-WINCH 10.1

Ist das Gelände nicht mehr ungesichert befahrbar kommt unsere Traktionshilfsseilwinde T-Winch «Pamela» zum Einsatz.

**Selbstfahrende Traktionswinde**  
Motor 170 PS mit **Dieselpartikelfilter**  
Einsatzbereich bis **500 Meter** Seillänge