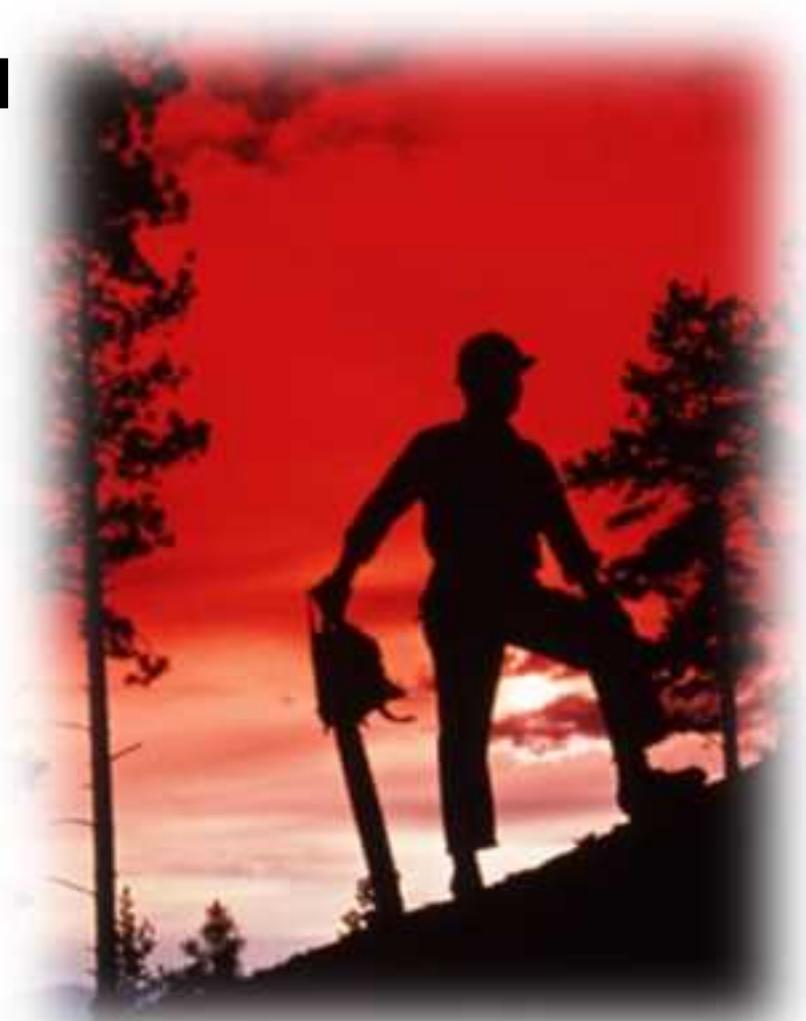




次世代林業機械 「オーストリアの林業機械」

平成28年10月7日
鳥取県林業セミナー



株式会社 サナース



阿部 智
Konrad Forsttechnik GmbH

One step further.



オーストリア林業機械の現状

■ 排ガス規制対策

↳ ベーストラック、エンジン供給

● 搬機等の電気駆動化

● 既存ラインナップの高度化

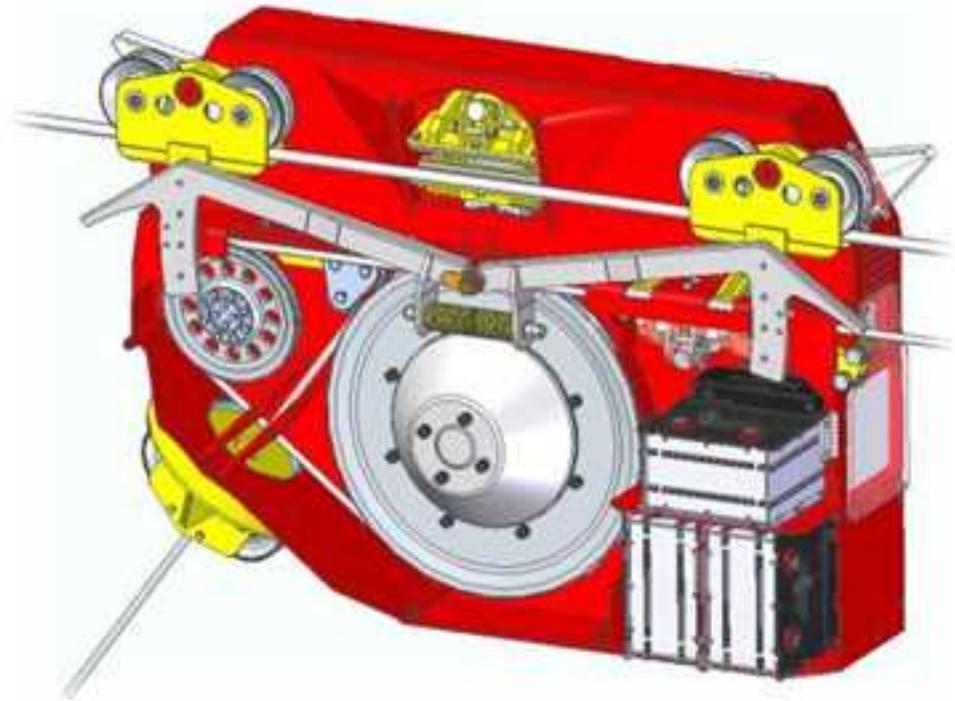
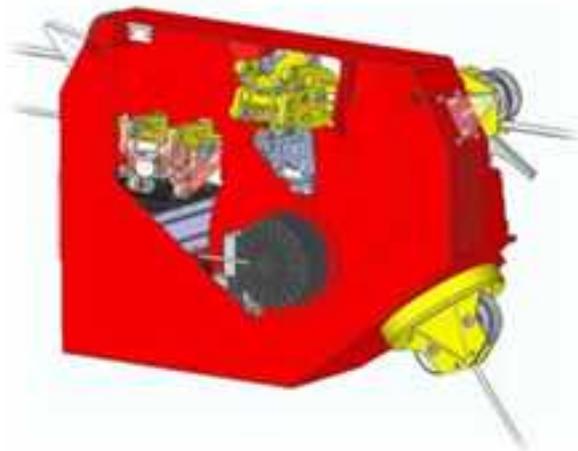
● 車両系作業システムの範囲拡大





開発案件・・・電気駆動搬機

E-Liner



One step further.



製品の進化

WOODY



61



50 60 70



One step further.



製品の進化

- ①より小径木から、より大径木まで。
- ②効率的な送材。
- ③NEWコントロールシステム



One step further.



新たなトレンド…。

Winch Assistance System



One step further.



新たなトレンド…。

- チェーンソー作業の削減
- 土壌負荷軽減
- 機械稼働率の確保



One step further.



新たなトレンド…。

Type1 搭載型



Type2 独立型



One step further.



新たなトレンド…。 T-Winch



Antriebsmotor



- 1000 cc Diesel - Antriebsmotor
- Maximale Leistung: 100 kW
- Wirkungsgrad: 20%

Schirmring



- Außenabmesser: 1200 mm
- Kettenschuhe: 100 mm
- Selbstreinigungsfähig

Seil



- Seilstärke: 18,2 mm
- Erweiterte Bruchlast
- Spezialverfälschung
- Lange Lebensdauer

Wendegeräte



- Hohe dynamische Drehmomente
- Integrierte Lenkmechanik
- Kraftvolle mechanische Traktion
- Einfache Wartung
- Hydraulischer 2-Wege

Lastwerk



- Mehrere hydraulische Zylinder
- Selbstes Lenkverhalten
- Leistungsstarker Kettenschuh



- Komfortable, ergonomische Sitzfläche
- Ausgeglichene, volle 360°-Drehbarkeit
- Stabile Unterlage an allen Achsen



- Mehrere hydraulische Zylinder
- Selbstes Lenkverhalten
- Leistungsstarker Kettenschuh



One step further.

ご静聴ありがとうございます。



KONRAD



One step further.