



KONRAD

1872 Forsttechnik



KONRAD FORSTTECHNIK GMBH

Cégbemutató



Áttekintés

- Speciális, nehéz, meredek terepre való erdészeti gépek tervezése és gyártása
- Tulajdonos által vezetett családi vállalkozás
- Több, mint 30 éves tapasztalat
- 50 millió € éves forgalom (20mrd Ft)
- Árbevétel-arányosan 5-7% fejlesztésre fordított költségvetés
- 60% exportra gyártás
- 140 alkalmazott
- Magas szintű gyakornok-képzés



Gyártói profil

- ❖ Rugalmas és innovatív
- ❖ Független piaci szereplő
- ❖ Erős vásárlói elkötelezettség
- ❖ Minden fejlesztés „házon belül”
- ❖ Modern alkatrész-ellátó központ
- ❖ Tréning-központ
- ❖ Mindenre kiterjedő dokumentáció: alkatrész, kézikönyv, szerviz
- ❖ Képviseletnek számára online felület (szerviz, alkatrész) – „KIS”
- ❖ Terméktámogatás – képzett, tapasztalt technikusok
- ❖ Konrad Telemetry rendszer (távoli elérés a „Konrad Cloud”-n keresztül)



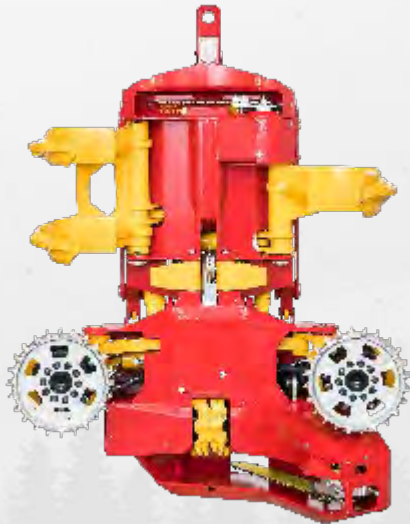
Woody – harvesterfejek

- Teljes modellválaszték: Woody 40, 50, 60, 70
- Döntésre és **teljeskörű** rönk-kezelésre fejlesztve
- Erősített végtelen-rotátorral
- A 3 fő egység: behúzó görgők, keret és gallyazó-kések **(=rönkmarkoló IS!)**
- Sokoldalú, termelékeny **MARKOLÓ**, hála a BILLENTHETŐ behúzógörgőknek
- Kiváló minőségű gallyazás: 4 mozgó és egy (felső) állókéssel
- Egyszerű és robusztus kivitel
- Védett tömlővezetés
- **Keményfára is alkalmas**
- **Felső fűrész (opció)**



A Woody-fejek munkafázisai

Döntés



Gallyazás/darabolás



Válogatás/Rakodás



A Woody fej alkalmazása a lánctalpas kotrón



A kotró felhasználásának kiszélesítése

Woody-fejjel:

- Hosztol
- Rakodik
- Válogat



Csörlővel:

- Vonszol / közelít



Gyérítő lánctalpas harveszter: „KDH”



Gyérítő lánctalpas harvester: „KDH”



- Kabin billentés: +22°/0 °
- Végtelen körbefordulás
- Rejtett tömlővezetés
- 9,3m teleszkópos gém (opció)
- Hidro-akkumulátor
- Woody 40 processzor-fej
- Biztonsági kabin felszerelés
- Gazdaságos üzemeltetés

A Highlander jellemzői és előnyei

- ❖ Extrém manőverezés a szinkronizált hajtással
- ❖ Integrált segédcsörlő (kapaszzkodáshoz)
- ❖ Ergonomikus biztonsági kabin
- ❖ Variálható „clambank” és rakfelület (szkidder/forwarder mód)
- ❖ Billenthető végtelen forgású kabin
- ❖ Remek kilátás akár hosszított műszakban is
- ❖ Vonszoló csörlő / önmentő csörlő
- ❖ Védett tömlővezetés
- ❖ Tolólap (opció)



A Highlander típus variánsai

- HB10-2, HL10-2, HL20-3



„Mounty” többfunkciós berendezés



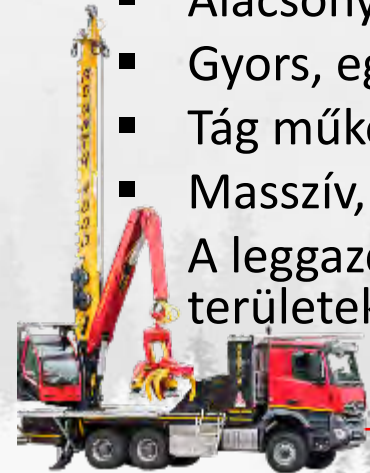
KONRAD Highlander

<https://www.forsttechnik.at/products/harvester/highlander>



A Mouny jellemzői és előnyei

- Minden fontos komponens a tapasztalatok alapján saját fejlesztésű (csörlő, daru, felépítmény, rádió-távvezérlés, harveszter fej)
 - Ergonomikus, kényelmes és biztonságos kabin
 - Robusztus, belső tömlőzésű daruszerkezet Woody fejjel
 - Alacsony üzemelési és szállítási költség
 - Gyors, egyszerű telepítés
 - Tág működési határok: akár 800m drótkötélpálya (bármilyen irányban)
 - Masszív, felhasználóbarát távvezérlő egység; gyors, egyszerű használat
- A leggazdaságosabb megoldás az „elérhetetlen”, nagy meredekségű területek kezelésére



Mouny üzemi sémák

Hegymeneti Mouny



Lejtmeneti Mouny



KMS és KMR – tandem pótkocsis és lánctalpas bázis



KABELYARD

<https://www.forsttechnik.at/products/tower-yarders/mounty>



KMS/KMR termékjellemző és előnyök

- Komfortos rádió-távvezérlés
- Rendkívüli biztonság és termelékenység
- Automatizált haladás funkció
- Gyors áttelepítés lehetősége
- Hegymeneti- és lejtmeneti csörlőzés lehetősége
- Kompakt kialakítás
- Tágas, praktikus tárolórekeszek
- Robusztus torony
- Verhetetlen „off road” képességek a KMR esetén



KMS/KMR Operation Scheme

Hegymenet

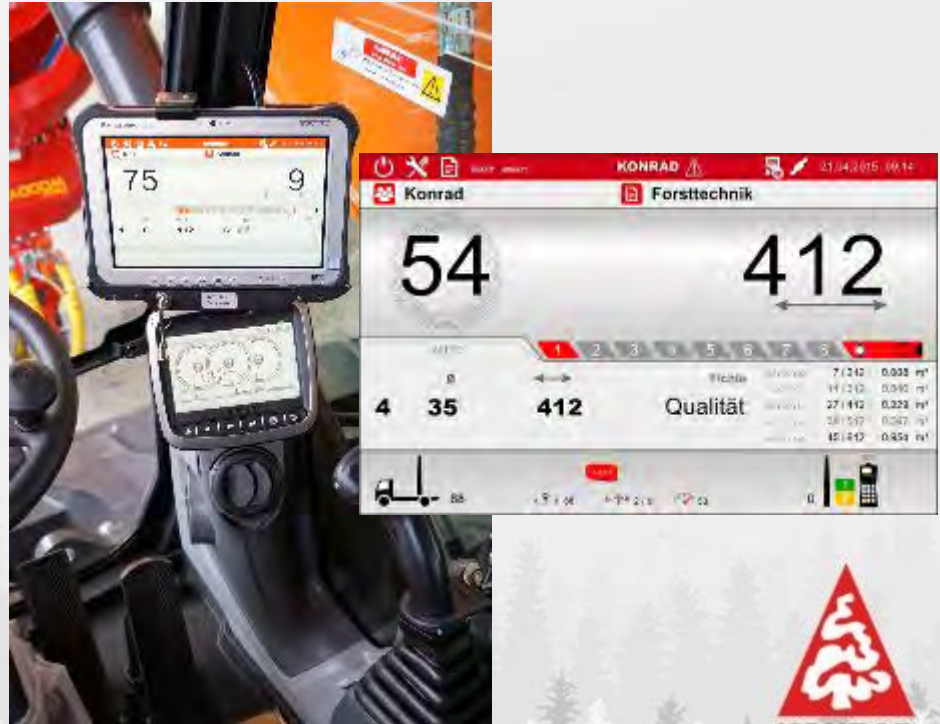


Lejtmenet



KTC: Konrad Touch Control

- ❖ Kezelőbarát felület
- ❖ Érintőképernyő
- ❖ Távoli elérés (Teamviewer)
- ❖ Konrad Felhő
- ❖ Management adatok
- ❖ Machine automation
- ❖ Termelési adatok



KFS20 távvezérlés

- Kezelőbarát egység
- Csekély önsúly
- Hosszú akku-kapacitás
- Gyors és egyszerű installáció
- Gyors és biztonságos kezelés, praktikus üzemmódok
- Minden gép-beállítás távvezérléssel állítható
- Diagnosztika
- Jelerősség-kijelző



Konrad Felhő



20083

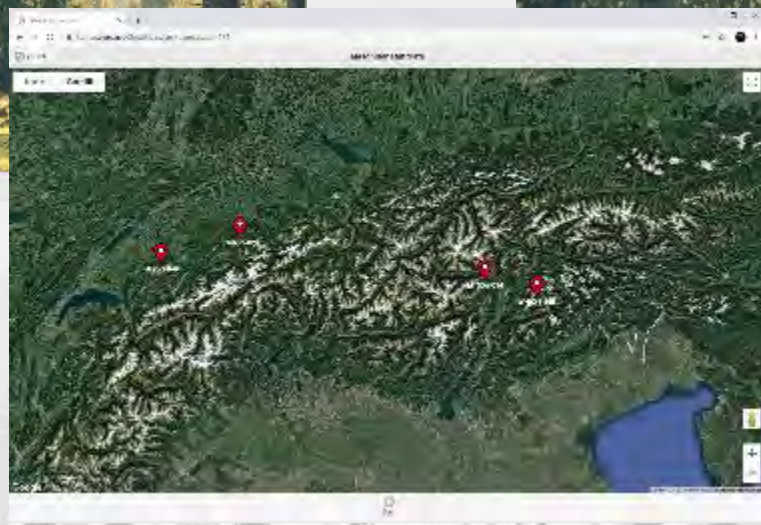
Mittwoch, 18. November 2020 - Donnerstag, 19. November 2020

Maschine eingeschaltet: 10.9 h, Arbeitszeit: 10.8 h

Fichte Bloch	111	300	4.4 m³
Fichte Bloch	229	400	35.6 m³
Fichte Fasert	170	400	6.8 m³
Summe	510		48.4 m³

Weekly View

Tuesday, 8/19/2020	12:30 - 13:00	51
Monday, 8/20/2020	13:20 - 14:10	40
Saturday, 8/28/2020	14:40 - 15:40	40
Thursday, 9/24/2020	17:10 - 18:00	100
Wednesday, 9/23/2020	18:00 - 18:40	87
Tuesday, 8/18/2020	8:45 - 10:10	100
Monday, 8/24/2020	9:10 - 10:00	74
Saturday, 9/12/2020	9:20 - 10:00	100





KONRAD
CLOUD

Dashboard

Startseite

Produktivität

Wartung

2 7

WILHELM
Stefan Ernter

Dashboard

Die Maschinen im Überblick

12.12.2018

HL20-1-018 0 30



HIGHLANDER
An Gelenkbock (2,90) 2,50m³ Container

AKTIV

138 m³
75 l
22,1 h

M120-1-120-018 0 30



MOUNTY
An Gelenkbock (2,50) 2,50m³ Container

PAUSIERT

138 m³
75 l
22,1 h

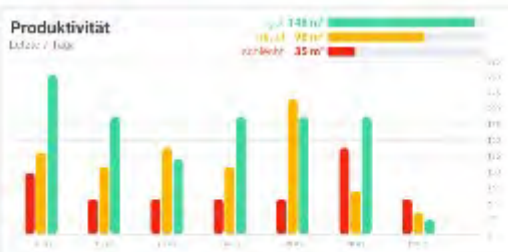
M120-1-01 0 30



WOODY
An Gelenkbock (2,50) 2,50m³ Container

FEHLER

120 m³
12 l
2,1 h





KONRAD

One Step Further