

UDS

CSM

EST 1967

UDS 232

Lesný harvester



UDS 232

Lesný harvester na kolesovom alebo
pásovom podvozku

**Ekonomický
Spoľahlivý
Všestranný
Efektívny**

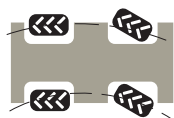
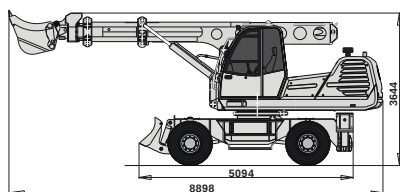
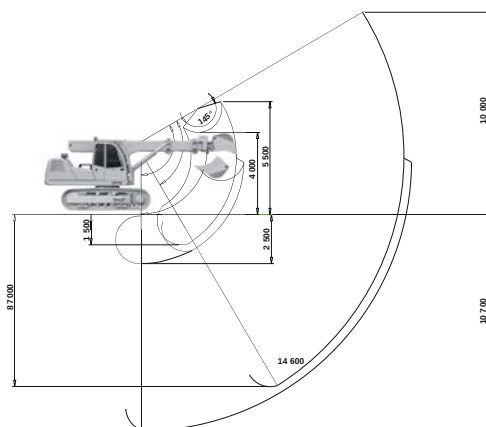
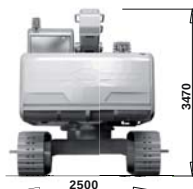
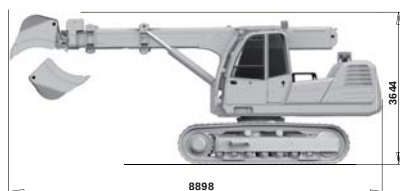




UDS 232

Univerzálny dokončovací zemný stroj a harvester v jednom UDS-232 je jedným z najnovších typov z rady strojov UDS. Je riešený ako samohybný stroj na kolesovom podvozku, čo umožňuje okamžitý presun medzi bližšími pracoviskami. Skladá sa z kolesového podvozka, otočného zvrška a pracovného zariadenia. Podvozok a zvršok sú navzájom spojené špeciálnym veľ'korozmerovým ložiskom. V jeho strede je namontovaný otočný prevádzač, ktorý spája hydraulický a elektrický systém zvrška s podvozkom.

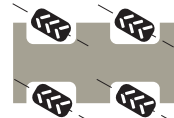
Motor: JohnDeere 4045 HF C04 93kW with 2200 RPM EU STAGE4
Max. rýchlosť: 25 km/h
Max. horizontálny dosah: 14,6 m
Hĺbkový dosah: 6,6 m
Hmotnosť: 18 000 kg



2 riadené kolesá



4 riadené kolesá



krabí chod

Hlavné výhody

- › Všestrannost stroja
- › Horizontálny dosah
- › Podkop až 90°
- › Harvester Woody 50



› Krabí chod

Podvozok je špeciálne konštruovaný pre UDS-232.4. Je štvorkolesový typu 4WD 2WS, s hydrostatickým pohonom pojazdu a stabilizáciou.

› Všestrannost'

UDS harvester sa môže používať celý rok bez ohľadu na výrubovú sezónu ako:

Harvester - na výrub, odkonárenie a prierez stromov.

Spracovateľ - na spracovanie celej dĺžky stromu a guľatiny.

Nakladač - s namontovaným zdvíhacím hákom.

Rýpadlo - Jednoduchá zmena na teleskopické rýpadlo - výmenou PZ v rýchlopínači - pre výkopové práce, údržbu na cestách.

› Vysoká efektivita priamo v lese

UDS Rýpadlo - harvester je silný stroj na čistú úpravu guľatiny harvesterová hlavica WOODY 50 môže byť nasadzovaná ako spracovateľ, harvester, ale aj ako drapák s nekonečnou rotáciou.

UDS Rýpadlo - harvester má skvelú mobilitu v bažinách ale aj strmých oblastiach.

Nadstavba je otočná v rozsahu 360 stupňov, čo dáva pracovníkovi možnosť pracovať okolo celého stroja vo všetkých smeroch.

Hlava harvesteru môže byť: upnutá v rýchlopínači za pomoci adaptéra alebo v špeciálnom ukončení ("NOSe") teleskopického výložníka.





UDS Harvester v porovnaní s inými strojmi:

ZVLÁŠTNÉ USPORIADANIE NOŽOV

Vďaka špeciálnemu usporiadaniu odrezávacích nožov je možné bez problémov prechádzať listovými stromami, ktoré sú mnohokrát pokrivené.

POKROČILÁ VÝKONNÁ JEDNOTKA

Vyklopiteľná posúvacia jednotka WOODY umožňuje pri manipulácii vziať drapákom ďalšie kmene ležiace vedľa seba. Je k dispozícii plne funkčný nakladač drapák so širokým otvorením a nekonečným otáčaním WOODY.

Harvester Woody 50

Max. priemer výrubu

55 cm

Max. priemer odvetvovania

7 - 50 cm

Max. otváracia vzdialenosť drapáka

95 cm

Sila nakladača

24 - 30 kN

Rýchlosť pohybu

0 - 5 m/sec.

Odporúčany výkon motora

120 HP

Hydraulický systém

300 - 350 bar; 180 l/min

Rýchlosť píly

40 m/sec.

CSM Industry s.r.o.
Daxnerova 756
Tisovec
980 61
Slovensko



+421 (0) 475 494 400
sales@uds.sk
www.uds.sk