

## Tekniske specifikationer

### Sleipner 8280TH Timber Harvester model "B.O.S.S - Top Line"

#### Motor

- Mercedes OM906LA
- 205 KW / 278hk, 6 cyl. Turbo diesel med intercooler

#### Transmission og trækraft

- Hydrostatisk transmission med 2 mekaniske og 2 hydrauliske gear, speed 5,8 / 18,3 km/t.
- Dynamisk trækraft (teoretisk): 250 kN
- NAF bogies med planet gear
- Træk på alle hjul, 8WD
- Differentiale spærre for og bag
- Højtydende Transmission

#### Bremser

- Hydraulisk bremsesystem, 2 kreds.
- Hydraulisk fjederbremse som parkeringsbremse

#### Hydraulik

- Load-sensing / konstanttryk system
- 1 x 190 / 1 x 130 ccm hydraulik pumper
- VOAC kran ventil
- Oliekøling med cirkulation
- Texaco HDZ46 hydraulik olie

#### Styring

- Knækstyring +/- 50°

#### Elektrisk anlæg

- 24 volt
- 2 x 100 Amp generator
- IQAN kørecomputer

#### Kran

- Loglift 220 V 10,0 m
- Løftmoment 188 kNm
- Krøje moment 43,6 kNm
- Kran tilt, tiltbar 20° frem og 30° bagud
- H122 Rotator – Indexator med dobbelt pendelbremse

#### Aggregat

- Silvatec model 560 *IP supercut*
- Målesystem TM2200

#### Dæk

- 8 dæk, Trelleborg 422 SB 710/45 x 26,5 – 16 ply.
- Monster Tracks, Clark 710/45 x 26,5, 2+3 80 mm spikes
- Vand i hjul

#### Arbejdslys

- Xenon lamper 18 stk. (4 +4+2 for, 2+2 til siden, 2+2 bag)
- Xenon lamper 4 stk. (2 på kran + 2 på kabine)

#### Kabine

- Rummelig kabine med store buede ruder for optimalt Udsyn til siderne og opad
- Sikkerhedstestet i henhold til ISO standarderne
- ROPS, OPS og FOPS godkendt
- Tiltbar i længderetningen (frem 10°, bagud 15°)
- Varme- og lydisoleret
- Luftaffjedret/ventileret sæde
- Polycarbonat sikkerhedsvinduer
- Radio/CD
- Automatisk klima anlæg

#### Dimensioner, mål og vægt på basismaskinen

- Længde: 7,70 m
- Bredde: ca. 2,85 m med standard dæk + Tracks
- Frihøjde: 580 mm
- Transport højde: 3,35 m
- Vendekredsradius: ca. 7,50 m
- Diesel tank: 400 L
- Oliemængde i hydraulikanlæg: 400 L
- Vægt: ca. 23.200kg

#### Udstyr

- Elektrisk fyldeudstyr for diesel, hydraulik- og kæde olie
- Hydraulisk kontrolleret trinbræt
- Midjelås med 2 cylindere.
- Vejudstyr
- Olietilskud, 8% ekstra
- Vendbar kølerving
- B.O.S.S (Bogie Optimisation Stabilisation System)
- Automatisk kran- og kabinenivellering
- Fire trace

Silvatec forbeholder sig ret til ændringer

Silvatec Skovmaskiner A/S, Fabriksvej 6, DK 9640 Farsø