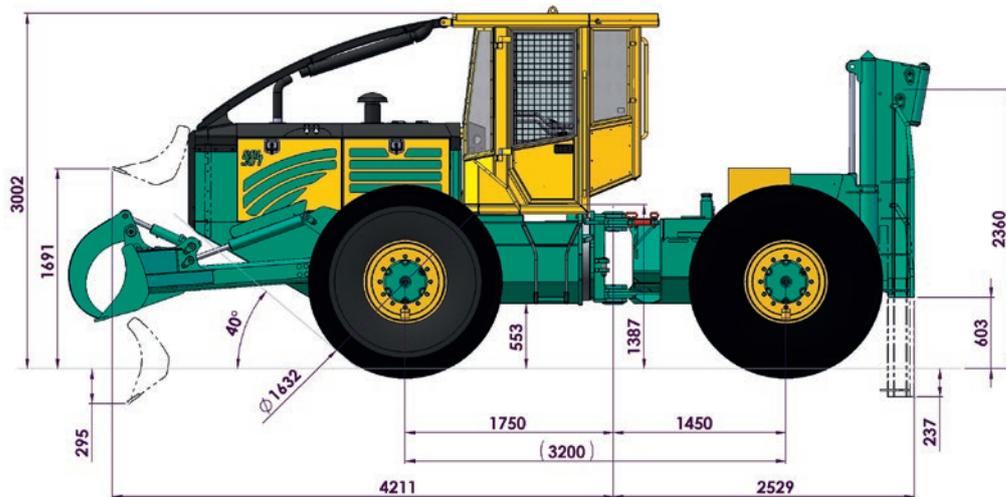


## 904S

**Motor:**

- VOLVO PENTA  
 TAD581VE EU Stage V  
 Motorleistung: 129 kW (175 PS) ab 1700 U/min  
 Drehmoment: 800 Nm von 1100 - 1500 U/min  
 max. Drehmoment: 816 Nm bei 1380 U/min  
 Hubraum: 5,13 Liter

Optional:

- VOLVO PENTA  
 TAD583VE EU Stage V  
 Motorleistung: 175 kW (238 PS) ab 1750 U/min  
 Drehmoment: 947 Nm von 1200 - 1750 U/min  
 max. Drehmoment: 969 Nm bei 1380 U/min  
 Hubraum: 5,13 Liter

**Kraftübertragung:**

- HSM High Speed Drive (Serie 71)
- 2-stufiges NAF Verteilergetriebe

**Achsen:**

- NAF Heavy Duty Planetachsen
- schaltbare Differentialsperren 100 %

**Bremse:**

- 2-Kreis Bremse, nasse Lamellenbremse
- Federspeicher-Feststellbremse

**Lenkung:**

- Knickrahmenlenkung 44°

**Bereifung:**

- |             | Größe:    | min. Gesamtbreite |
|-------------|-----------|-------------------|
| ■ Serie:    | 23,1 x 26 | 2550 mm           |
| ■ Optional: | 18,4 x 26 | 2300 mm           |
|             | 28L-26    | 2750 mm           |

**Tankinhalt:**

- Diesel: 185 l
- Hydraulik: 90 l
- AdBlue: 45 l

**Hydraulik:**

- Pumpenleistung: Fördermenge: 152 l/min bei 1600 U/min  
 Druck: bis 350 bar
- Hydrauliköl: Serie: Mineralöl HLP-46  
 Optional: Panolin HLP SYNTH mit Kleenoil Microfiltration WGK 1

**Kabine:**

- gummigelagert, schallgedämmt
- geprüfte Sicherheitskabine
- mech. gefederter Fahrersitz
- Warmwasserheizung

**Elektrik:**

- Lichtmaschine 110 A (28 V)
- 2 wartungsfreie Trockenbatterien

**Instrumente:**

- Drehzahlmesser mit Betriebsstundenzähler, Kühlwassertemperatur, Tankanzeige, Kontrollleuchten

**Winden:**

- Serie: Adler Doppeltrommelwinde HY 20-O (2 x 100 kN)  
 max. Seilaufnahme 14 mm, 100 m ohne Seilausrüstung!
- Optional: Adler Doppeltrommelwinde HY 24-O (2 x 120 kN)  
 max. Seilaufnahme 14 mm, 140 m  
 Adler Doppeltrommelwinde HY 24-LO (2 x 120 kN)  
 max. Seilaufnahme 14 mm, 190 m  
 Adler Doppeltrommelwinde HY 32-O (2 x 160 kN)  
 max. Seilaufnahme 14 mm, 150 m  
 Adler Doppeltrommelwinde HY 32-LO (2 x 160 kN)  
 max. Seilaufnahme 14 mm, 190 m  
 TCM 16+ Doppeltrommelwinde (2 x 160 kN)  
 max. Seilaufnahme 14 mm, 220 m

**Gewicht:**

- 10.800 kg (Serie)  
 Gewichtsverteilung: Vorderachse: 60 %  
 Hinterachse: 40 %

**Serienausstattung:**

- Frontpolterschild 2200 mm breit, absenkbares Heckschild 2200 mm breit, Feuerlöscher, Verbandskasten, Warndreieck, Werkzeugsatz

**Sonderausstattung:**

- Funksteuerung, Seilwinde, Fahren mit Funk, Klemmarme für Frontschild, Joysticklenkung, Straßenbeleuchtungssatz