



Harvestor HSM 405H3L 8WD do prudkých svahů Steilhang

V základní výbavě stroje naleznete:

- **Motor Volvo Penta Common Rail Turbo Diesel TIER 4f**, 6-ti válec o výkonu 184 kW při 2100 ot/min, točivý moment 1020Nm při 1500 ot/min.
- **Hydrostaticko – mechanický pohon** s elektronickým CMC řízením **Rexroth**. Jedná se o osvědčený typ pojezdového čerpadla a pojezdového motoru. Tento systém je doplněn dvou-stupňovou přídatnou převodovkou od německého výrobce NAF.
- **NAF balancované tandemové nápravy** s ozubenými koly v bogie skříni, uzávěrky přední a zadní řaditelné 100%. Vpředu a vzadu se zvedáním nápravy za pomoci hydraulických válců odděleně ovládané.
- **Pneumatiky Nokian TRS 8 x 710/45-26,5**. Šíře celková 2900 mm s možností použití řetězů. Při použití kolopásů šíře 2940mm.



- **Kabina:**



- Prostorná, odhlučňená, komfortní vyrovnávaná kabina s rovnou podlahou.
 - Vyhřívané sedadlo BEGE 3100 C&F.
 - Ovládání hydrauliky umístěné na konstrukci sedačky, která je vzduchem odpružená s elektrickým kompresorem.
 - Teplovodní topení s integrovanou poloautomatickou klimatizací.
- **LED pracovní světla.**
 - **Ovládání veškerých funkcí stroje** a hydraulické ruky pomocí vlastního programu, který umožňuje základní nastavení stroje a hydraulické ruky pro 5 operátorů. Dále poskytuje přehled o všech provozních údajích. Je schopný provést diagnostiku ovladačů a provést kalibraci motoru, pojezdu a všech snímačů. Toto vše je jednoduše zobrazováno na barevný displej.
 - **Hydraulický olej** Panolin HLP SYNTH s Kleenoil mikrofiltrací. Load Sensing – hydraulika o max. výkonu 469 l/min při 1400 ot/min s tlakovým zásobníkem 20 litrů a bezpečnostním systémem.



- **Naklápací hydraulická ruka** Mesera Loglift M220H100 s dosahem 10,0 m a otočí pomocí dvou hydromotorů.
- Uzávěr zkrutu podvozku přes dva hydraulické válce.
- **Harvestorová hlavice Logmax 6000B se SuperCut**
Technické parametry:





- **Ovládací program** DASA 4 v českém jazyce.
- **Speciální výbava do svahu:**
 - ✓ prodloužený rozvor, zesílený střed a zesílený rám
 - ✓ naklápění hydraulické ruky dopředu 30° a dozadu 30°
 - ✓ trakční naviják HSW 15 s tažnou silou 0-150 kN a 450 metry 16 mm lana
 - ✓ naviják je připraven na použití ocelového lana
 - ✓ naviják je umístěn vzadu na rámu s naklápěním pomocí hydraulických válců
 - ✓ úprava motoru pro práci ve velkých náklonech
 - ✓ barevná kamera uvnitř navijáku
 - ✓ výbava pro možnost odejmutí navijáku z harvestoru
 - ✓ speciální program umožňující automatické propojení pojezdu s tahem navijáku
- **V ceně** jsou dvě návštěvy výrobního závodu. Jedna v průběhu montáže a druhá při převzetí stroje.
- **V ceně je zaškolení obsluhy v tomto rozsahu:**
 - ✓ jeden den obsluha stroje, bezpečnost práce, seznámení s návodem a předání stroje
 - ✓ jeden den údržba a základní servis stroje (při první prohlídce 50-120 Mth)
 - ✓ dva dny praktické školení u firmy, která již tento stroj provozuje před dodáním stroje
 - ✓ dva dny po zapracování obsluhy, praktické školení u firmy, která již tento stroj provozuje



