



Auslieferung Gremo-Harvester 1058 H5 im November 2023:

Technische Daten und Ausstattung der Maschine:

Motor:

- * Cummins B6,7 200 EC Stage V, 149/200 Kw/PS
- * Drehmoment 990 Nm/1300 rpm
- * Elektronische regelbare Arbeitsdrehzahl mit automatischer Aktivierung bei der Arbeit
- * Ethylen-Frostschutz

Kraftübertragung:

- * Hydrostat mit automatischer Leistungsregelung, akustischer/optischer Warndienst mit Fehlermitteilung
- * Getriebe mit Zweigangschaltung, separatem Tank und Mineralölfüllung, Differentialsperren mit 100% Sperrwirkung, abschaltbaren Hinterachsen-Betrieb, Zugkraft ca. 13,5 Tonnen

Boogie:

Gegossene Boogiegehäuse mit Zahnradantrieb und Planetengetriebe, GREMO Aktiv-Boogie

Bremssystem:

* Bremsleistung 136 kN, vier Mehrscheiben-Lamellenbremsen im vorderen und hinteren Differential, zwei voneinander unabhängige Bremskreise; Der hydrostatische Antrieb wirkt auch als Betriebsbremse.

Lenkung:

* Orbitrol-Lenkung sowie elektrohydraulische Geländelenkung, Lenkeinschlag +/- 43 Grad, Lenkmoment brutto 42 kNm

Bereifung:

* Nokia TRS LS-2 710x22,5 Offset 90

Elektrisches System:

Lichtmaschine 175A/24V, wartungsfreie Batterien 2 x 750 A Startstrom, LED-Arbeitscheinwerfer 18st, Bosch-Anlasser 5,2kW, vorgeschriebenes Beleuchtungssystem für die Straßenfahrt

Kranhydraulik:

* Rexroth-Hydraulikpumpe 175 cc mit Rücklauf-Ölfilter und eigenem Hydraulikölbehälter und Elektrofüllpumpe (Ölfüllung Motorex-HEES BE 46 ECO synt), hydraulischer Ventilator zu den Kühlern für Hydrostat und Arbeitshydraulik über GreControl gesteuert mit automatischer Umkehrschaltung zum Ausblasen der Kühler

Kran:

- * Mesera 221H100, Reichweite 10 m, Hubmoment brutto 188 kNm, Indexator H122 mit MPB2, GreControl-6-Fahrer-Speicherung, Einstellung und Display IQAN Touchscreen, Fehleranzeige,
- * Minihebel 5 Knöpfe



- * Kran-Tilt mit Auto-Funktion
- * Wasserfüllung 4St unter Kran

Aggregat:

- * SP-561 LF mit 625cc (offene Walzen, DASA-Forester)

Kabine:

- * ECC-Klimaanlage
- * Seitenfenster zum Öffnen (Notausgang)
- * Sicherheitsglas
- * Sonnenrollos komplett
- * Intervallscheibenwischer mit Parallelführung vorn/hinten und Taste für einen Durchlauf
- * 12- und 24-V-Steckdosen am Armaturenbrett
- * Lenkrad
- * Radio/CD 2 Lautsprecher Bluetooth
- * luftgefederter Fahrersitz mit elektrischer Sitzheizung, Sicherheitsgurt, Kopfstütze und Kippvorrichtung
- * Elektrisch gebremste Sitzdrehung
- * 5 Knopf-Minihebel
- * Rückspiegel
- * Funktelefon-Vorbereitung incl. Antenne
- * Schutzbügel Kransseite

Sonstige Ausstattung:

- * Luftkompressor mit Schlauchrolle
- * Boogielift mit elektrischer Steuerung vorne/hinten
- * Mittelgelenk- und Boogieverriegelung am Motorteil mit automatischer Sperrung in Neutralstellung
- * Abschaltbarer Antrieb des Kranteils
- * Bodenblech-Winde
- * 2 Feuerlöscher
- * Werkzeugfach
- * Filtersatz für 100-Std.-Inspektion
- * Webasto-Standheizung
- * Lenkungshebel
- * Kühlergrillschutz
- * Indexator Schwingungsdämpfer MPB doppelt
- * wasserabscheidender Feinfilter für die Arbeitshydraulik
- * Vakuumpumpe
- * Hydraulische Leiter
- * Umkehrlüfter
- * Anhängerkupplung vorn, Abschleppstange hinten