

TELESKOPLADER

***FX*SCOPIC 5620**

Der Maßstab in der
Kompaktklasse.

EXTREME
HUBHÖHE

•

KRAFTVOLL

•

WENDIG

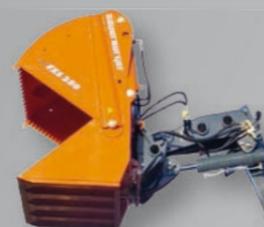


Sauerburger

MASCHINEN - AUS DER PRAXIS - FÜR DIE PRAXIS



Servicefreundlichkeit:
Der grosse Kühler an der Seite lässt sich mittels Scharnier um ca. 40 ° nach aussen aufklappen für einen guten Zugang an die dahinter liegenden Hydraulikkomponenten und für ein schnelles Reinigen mit Druckluft.



Großräumige und bequeme Fahrerkabine.



FXScopic 5620



Der SAUERBURGER-Teleskopplader FXScopic 5620 hat viele Einsatzmöglichkeiten. Überall wo es gilt, schnell und effizient zu beladen oder entladen: in der Landwirtschaft, Kommunen, Bau, Galabau, Schüttgutumschlag etc. bringt er seine Qualitäten nutzbringend zur Geltung.

Kraftvoller Motor und Antrieb

Seine Kraftquelle ist ein 57 PS starker Turbomotor (Abgasnorm Tier4). Der hydrostatische, zweistufige Allradantrieb gewährleistet mittels Inchpedal dosierte und ruckfreie Fahrbewegungen. Scheibenbremsen die auf alle vier Räder wirken sorgen für optimale Sicherheit, auch wenn es mal steil bergab geht.

Die Arbeitshydraulik wird von einer Zahnradpumpe (Standard) bzw. einer Axialkolbenpumpe (Premium) gespeist. Die Bedienung des Teleskoparms erfolgt über einen Joystick. Lasten bis zu 2 t können problemlos gehoben und transportiert werden.

Großräumige und bequeme Fahrerkabine

Dem Fahrer steht eine komfortable und übersichtliche Kabine zur Verfügung. Sie ist ausgestattet mit einem geprüften FOPS - ROPS Sicherheitsrahmen, sowie Front- und Heckscheibe und Seitenscheibe rechts (auf Wunsch auch Fahrertür und Heizung). Kabine und Komfortsitz sind gefedert und vibrationsgedämpft. Über einen in der Armlehne integrierten Multifunktionsjoystick werden alle Funktionen des Teleskoparms und des Fahrantriebs gesteuert. Alle Anzeigenelemente sind sehr übersichtlich in der verstellbaren Multifunktionslenksäule angeordnet. In Verbindung mit dem Joystick ist eine perfekte Ergonomie garantiert, was zum ermüdungsfreien Arbeiten beiträgt.

Optimale Wendigkeit

Aufgrund seiner kompakten Abmessungen und der präzisen Allradlenkung mit drei Lenkmodi, ist der FXScopic 5620 sehr wendig und kann seine Überlegenheit auch im engsten Arbeitsumfeld beweisen.

Diverse Zusatzausrüstungen und Arbeitsgeräte

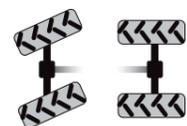
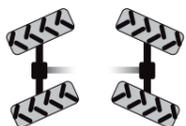
machen die Maschine noch vielseitiger, so dass die Einsatzmöglichkeiten optimiert und der Nutzen für den Besitzer gesteigert wird.

Der FXScopic 5620 ist aufgrund seines robusten Chassis und Teleskoparm auf lange Lebensdauer ausgelegt. Die gute Zugänglichkeit zu allen Aggregaten unterstützt den Service und verhindert lange Standzeiten. Die Maschine bleibt für viele Jahre werthaltig.

Allradlenkung

Vorderachslenkung

Hundeganglenkung



FX SCOPIC 5620

MOTOR

KDI 1903 Kohler, Leistung 42KW/ (57PS) 2600 U/min, Hubraum 1900 ccm, Drehmoment 225 N/m bei 1500 U/min., Abgasnorm Tier 4
 • Wassergekühlter 3-Zylinder-Turbo-Reihenmotor mit Ladeluftkühlung.

ANTRIEB

- Hydrostatischer Allradantrieb mit Fahrautomatik, zweistufig 0-12 km/h und 0-20 km/h, Antriebsstrang: Verteilergetriebe auf der Vorderachse montiert und Gelenkwelle zur Hinterachse, Inchpedal für dosierte Fahrbewegungen
- Stabile-kompakte Flanschachsen mit 70%-Lamellen-Selbstsperrdifferenzial auf beiden Achsen
 - Bereifung 15.0/55-17 AS Profil oder 31x15,5-15 Profil Super Trencher, Beefy Baby
 - Betriebsbremse: hydrostatischer Fahrtrieb auf alle vier Räder wirkend (verschleißfrei),
 - Scheibenbremse auf Hinterachse montiert, über Kardanwelle auf alle 4 Räder wirkend
- Feststellbremse: per Knopfdruck zu aktivierende Scheibenbremse im Antriebsstrang auf Hinterachse montiert und auf alle 4 Räder wirkend

STANDARD

- Euro 8 Aufnahme mit mechanischer Verriegelung
- Zahnradpumpe mit einer Förderleistung von 50 l/min, Arbeitsdruck 200 bar
 - 3. Steuerkreis vorne über Joystick geschaltet, über zusätzlichen Schalter arretierbar
- Hydraulikölkühler als grossdimensionierten Kombi-Kühler (Öl/Wasser)

ARBEITSHYDRAULIK

PREMIUM

- Euro 8 Aufnahme mit hydraulischer Verriegelung
- Axialkolbenpumpe mit einer Förderleistung vom 87 l/min, Arbeitsdruck 200 bar
- 3. Steuerkreis vorne über Joystick geschaltet, Durchflussmenge von 0 – 30 l proportional am Display einstellbar, über separaten Schalter arretierbar
 - Komfortabel elektronisch geregelter Hydrauliksteuerblock, alle Funktionen proportional verstellbar
- Proportionale Motordrehzahlerhöhung gekoppelt mit der Arbeitshydraulik
- Konstante Zapfwelldrehzahl von 540 U/min, bei unabhängig regelbarer Fahrgeschwindigkeit.

LENKUNG

- Allradlenkung mit Einschlagswinkel von 35° • drei mögliche Lenkmodi: Front-, Allrad- oder Hundeganglenkung

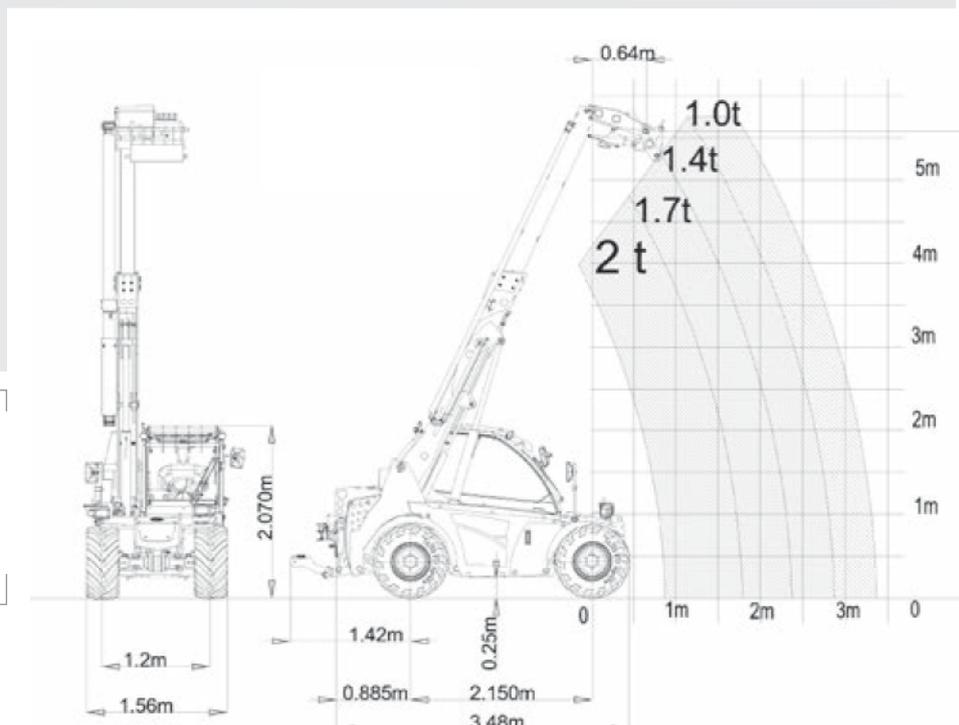
KABINE

- Zulassung FOPS – ROPS • Sicherheitsrahmen (geprüft nach 76/622/EWG) • seitlich offene Komfortkabine mit Frontscheibe kpl. mit Wischer
- Seitenscheibe rechts • Aufstellbare Heckscheibe gewölbt • Kabinenfederung auf Silentblöcken, vibrationsgedämpft
- Arbeitsscheinwerfer 3 x vorne / 2 x hinten • Multifunktionslenksäule, teleskopier- und schwenkbar, Diesel-, Kraftstoff- und Temperaturanzeige, Stundenzähler und Drehzahlmesser im Armaturenbrett • Komfortsitz mit Sicherheitsgurt, voll gefedert, Gewichts-, Rücken- und Längsvertstellung: 40 mm Federweg
- Multifunktionsjoystick mit allen Funktionen von Teleskoparm und Fahrrichtungsschalter als Kippschalter (V/N/R) in der Armlehne integriert und ergonomisch ausgestaltet

ZUSATZAUSRÜSTUNG

- Für Standard-Ausführung Euro-8-Aufnahme mit hydraulischer Verriegelung.
- Dreipunkthydraulik mit separatem Steuerventil
- Mechanisch angetriebene Heckzapfwelle 540 U/min
- Fahrertür und Heizung
- Drehfenster in der Fahrertür
- Klimaanlage
- 2 x Überwachungskamera automatisch umschaltbar auf Sichtfeld hinter und vor der Maschine
- Beleuchtungsanlage komplett (erforderlich für TÜV-Abnahme)

Beratung, Verkauf und Service:



Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen behalten wir uns jederzeit vor.

Im Bürgerstock 3 D - 79241 Wasenweiler Tel. 07668 - 90320 Fax - 7802

info@sauerburger.de

www.sauerburger.de