

Toyo 851 Kabine

Toyo Hoflader 851 mit Kabine – auch
in der

BlackEdition



OPTIONAL: Straßenzulassung –
Abnahme als selbstfahrende
Arbeitsmaschine

Lasthalteventil serienmäßig bei Modellen ab Mai 2026!



Yanmar 4-Zylinder Dieselmotor Stage V
Hydrostatischer automotiver Fahrtrieb B+P mit 2 Fahrstufen
V+R Schaltung am Joystick
Allradantrieb
BUCHER Hydraulik mit 3. + 4. Hydraulik-Steuerkreis
Bedienung über Joystick 1DW + 1DW mit Schwimmstellung
Differentialsperre vorne/hinten elektrisch zuschaltbar
Hydraulikölkühler
Vollhydraulische Servolenkung
Hydraulischer Werkzeug-Schnellwechsler mit EURO-Aufnahme
Gefederter Komfortsitz verstellbar mit Armlehnen und
Sicherheitsgurt
LED-Beleuchtungsanlage
Arbeitsscheinwerfer vorne/hinten, Warnleuchte

Digitales Kombi-Instrument

Rangierkupplung

Schaufel 150 cm

Palettengabel verstellbar

Reifengröße: 19.00/45-17 Ackerstollenbereifung

Eigengewicht 3.300 kg

Knickpendelgelenk

2 starke Hubzylinder

Komfortkabine vollverglast mit Heizung und Lüftung

Erhältlich auch als BlackEdition

Motor	Yanmar Dieselmotor Stage V
Anzahl Zylinder	4
Max. Leistung	36,4 kW / 49,5 PS
bei U/min	2.900
Hubraum ccm	2.190 cm ³
Kühlsystem	Wasserkühler
Luftfilter	Donaldson Europe / Belgien
Betriebsspannung	12 Volt
Batterie	70 Ah
Lichtmaschine	65A
Anlasser	DENSO/Japan
Arbeitsscheinwerfer	2 x vorne, 1 x hinten, Warnleuchte
Getriebe Hersteller	BONDIOLI
Antrieb	Allrad
Antriebsart	hydrostatisch
Geschwindigkeit	0 – 10 km/h (1.Stufe), 0 – 24 km/h (2.Stufe)
Fahrstufen	2
Fahrantrieb	Gelenkwelle
Tankvolumen	50 Liter
Hydrauliköl	60 Liter

Bremse	Feststellbremse via Fußpedal + Brems-Pedal mit Inch-Funktion
--------	---

Reifengröße: 19.00/45-17 Ackerstollenbereifung

tracMaster



AS-Loader



Galaxy Hippo-R4

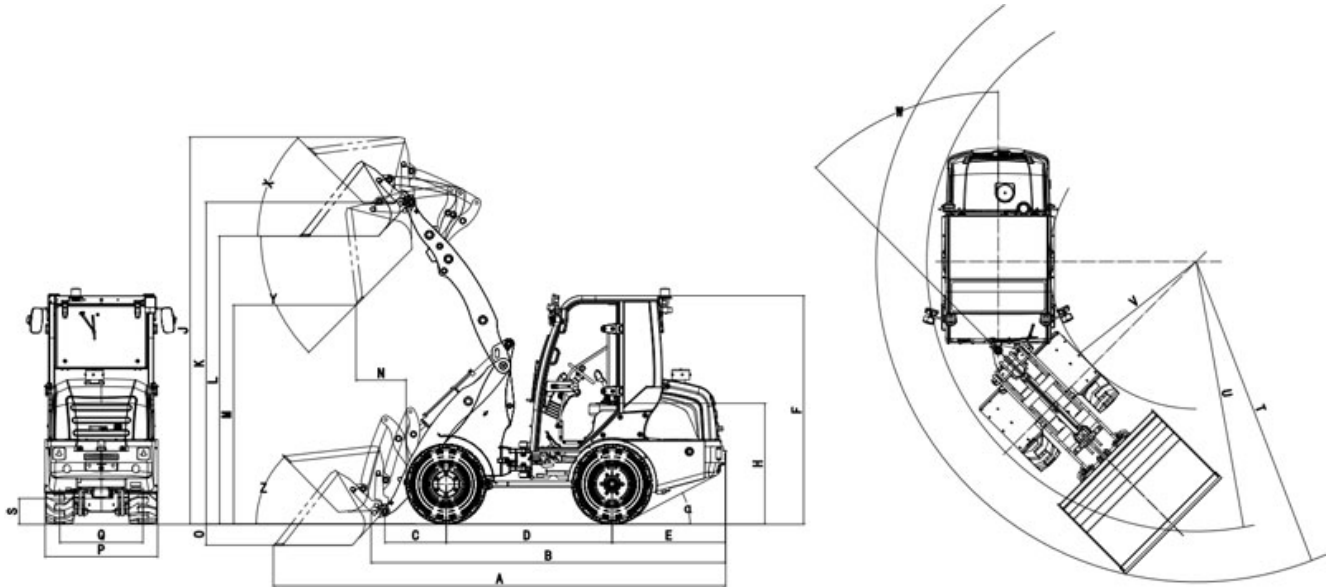


SG Flotation



Betriebsgewicht	3.300 kg
Max. Hubkraft	2.480 kg
Kipplast gerade	1.960 kg
Kipplast geknickt	1.200 kg
Hydraulik:	BUCHER Steuergerät: Joystick mit 3. Steuerkreis elektrisch und 4. Steuerkreis mechanisch
Lenkung:	Vollhydraulische Servolenkung
Fördermenge	84 Ltr./min
Arbeitsdruck	400 bar
Fördermenge	52 Ltr./min
Arbeitsdruck	180 bar
(A) Gesamtlänge mit Standardschaufel:	4.680 mm

(B) Gesamtlänge ohne Schaufel:	3.890 mm
(C) Achsmitte bis Schaufelbolzen:	660 mm
(D) Radstand:	1.860 mm
(E) Hecküberhang:	1.250 mm
(F) Gesamthöhe:	2.340 mm
(G) Höhe Anhängerkupplung:	710 mm
(H) Sitzhöhe:	1.370 mm
(J) Gesamthöhe:	3.870 mm
(K) Hubhöhe am Schaufeldrehpunkt:	3.230 mm
(L) Max. Hubhöhe:	2.900 mm
(M) Ausschütthöhe:	2.300 mm
(N) Arbeitsabstand:	265 mm
(O) Grabtiefe:	160 mm
(P) Gesamtbreite:	1.500 mm
(Q) Spurbreite:	860 mm
(S) Bodenfreiheit:	290 mm
(T) Max. Außenrand mit Standardschaufel eingekippt:	3.330 mm
(U) Max. Außenrand nur mit Schnellwechsler:	2.925 mm
(V) Innenradius:	1.642 mm
(W) Knickwinkel:	45°
(X) Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe:	55°
(Y) Max. Auskippwinkel:	53°
(Z) Rückrollwinkel am Boden:	55°
(α) Böschungswinkel:	27°



- > Hydrostatischer automatischer Fahrtrieb B+P
- > Allradantrieb
- > Differentialsperre vorne/hinten elektrisch zuschaltbar
- > Verteilergetriebe und Gelenkwelle
- > 2 Fahrgeschwindigkeiten
- > Einhandsteuerung mit Schwimmstellung
- > Multifunktionshebel
- > Fahrtrichtungsschalter am Multifunktionshebel
- > Hydraulikölkühler
- > Hydraulikanschluss vorne 4 x BG3
- > Hydraulisches Schnellwechselsystem für Arbeitswerkzeuge
- > Vollhydraulische Knickpendellenkung
- > 3. + 4. Steuerkreis (Hydraulikkreislauf)
- > Lasthalteventil beim Ein-/Auskippen des Werkzeugs
- > Heckzusatzgewicht
- > Brems-Pedal mit Bremsfunktion
- > Brems-Pedal mit Inch-Funktion
- > Feststellbremse via Fußpedal
- > Fahrersitz kippbar
- > Komfortsitz mit Sicherheitsgurt und Armlehnen
- > Verstellbare Lenksäule
- > Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten
- > LED-Beleuchtungsanlage (Scheinwerfer + Blinker)
- > Warnleuchte
- > Kraftstoffanzeige

- > Betriebsstundenzähler
- > Kombiinstrument für Beleuchtung
- > Temperaturanzeige
- > Rangierkupplung
- > Batterietrennschalter
- > Knickpendelgelenk
- > Abschließbarer Tankdeckel
- > Abschließbare Motorhaube
- > Zweitschlüssel
- > Bei Modellen ab Mai 2026: Lasthalteventil serienmäßig!

Kabine

- > Vollverglaste Kabine mit Heizung und Lüftung
- > Scheibenwischer vorne und hinten
- > Rückspiegel
- > Rückfahrkamera
- > Dachhimmel
- > Innenraumbelichtung
- > Ablagefach
- > Heckscheibe ausstellbar
- > Radio mit Lautsprecher und USB
- > Rutschfeste Gummischutzmatte

*Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

- > StVZO-Kit mit Betriebserlaubnis mit TÜV-Gutachten
- > Anschweißhaken Euro Aufnahme links
- > Anschweißhaken Euro Aufnahme rechts
- > Kugelkopf Anhängerkupplung K50 TB22
- > Anhängersteckdose 7-polig (kann nur in Verbindung mit Kugelkopf-AHK bestellt werden)
- > DW-Hydraulikanschluss Heck + Steckdose Baugröße 3 landwirtschaftliche Norm
- > Druckloser Rücklauf + Steckdose Baugröße 3 landwirtschaftliche Norm

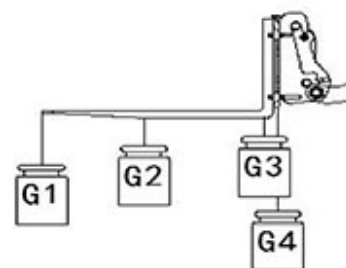
- > Raste Zusatzhydraulik
- > 12- Volt Steckdose 3-polig
- > Satz (2 Stück) Schneeketten (Netzkette)

Hublast



Pos.	Hublast
S.	2938 kg
T.	2510 kg
U.	2119 kg
V.	1508 kg

Kipplast (kg) (gerade Maschine) (Gabellänge 1070mm)		
	KU851Kabine mit 19/45-17-14PR Reifen	KU851Bügel mit Schmalreifen
G1	1330	1200
G2	1730	1560
G3	2310	2080
G4	2430	2190



Der Kraftprotz unter den Toyo Hofladern ist der **Toyo Hoflader 851** mit 50 PS und 3.220 Hubhöhe am Drehpunkt. Trotz seiner Robustheit bleibt seine Wendigkeit erhalten: die maximale Arbeitsbreite beträgt nur 1.590 mm. Weiterhin kann der Toyo 851 mit einer **komfortablen Glaskabine** bestellt werden. Ein **Partikelfilter** des Kubota Dieselmotors sorgt für die Einhaltung der strengsten Abgasvorschriften in seiner Klasse. 2 Fahrstufen erlauben eine schnellere Fahrgeschwindigkeit auf öffentlichen Straßen. Seine fortschrittliche ergonomische Konstruktion macht den Toyo 851 sicher und zuverlässig und einfach zu warten. Seine **Einsatzgebiete** sind Landwirtschaft, Garten- und Landschaftsbau, Pferdebetriebe, Mietparks, Industrie und Gewerbe, Gärtnereien, Zoo und Tierparks, Biogasanlagen, Kommunen, Winterdienstservice, Forst- und Holzwirtschaft.

Alle Toyo Hoflader zeichnen sich durch eine kompakte Bauweise, einen niedrigen Schwerpunkt, geringen Wenderadius, kraftvolle Leistung und eine Vielzahl verschiedener Anbauwerkzeuge aus. Durch das **Knickpendelgelenk** haben alle vier Räder ständigen Bodenkontakt. So bewegt sich die Maschine mit maximaler Traktion und wird damit einzigartig wendig.