

TOYO 850AT Teleskop mit Kabine

TOYO 850AT Teleskoplader Kabine –
Max. Hubhöhe 4,1 m

KU850AT Teleskoplader mit Kubota-Motor erhältlich auch
in der

BlackEdition



OPTIONAL: Straßenzulassung –
Abnahme als selbstfahrende
Arbeitsmaschine bis max. 20
km/h

Lasthalteventil serienmäßig



KUBOTA 4-Zylinder Dieselmotor (Stage V)
Leistung: 37 kW / 50 PS
Wandler-Getriebe
Automatischer Fahrtrieb mit 2 Fahrstufen
Allradantrieb
BUCHER Hydraulik mit 3. Hydraulik-Steuerkreis
Bedienung über Joystick 2 DW ohne Schwimmstellung
V+R Schaltung am Joystick
Hydraulikölkühler
Vollhydraulische Servolenkung

Hydraulischer Werkzeug-Schnellwechsler mit EURO-Aufnahme
 2 starke Hubzylinder mit hydraulischer Parallelführung
 Gefederter Komfortsitz verstellbar mit Armlehnen und Sicherheitsgurt
 LED-Beleuchtungsanlage
 LED-Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten
 Warnleuchte
 Digitales Kombi-Instrument
 Rangierkupplung
 Komfortkabine vollverglast mit Kabine und Heizung
 Schaufel 150 cm
 Palettengabel verstellbar
 Reifengröße: 19.00/45-17 Ackerstollenbereifung
 Eigengewicht: 3.500 kg
 Knickpendelgelenk
 Erhältlich auch als BlackEdition
 Maximale Hubhöhe: 4,1 m

Modell	850AT Teleskop
Motortyp	Kubota Dieselmotor Stage V
Anzahl Zylinder	4
Max. Leistung	37 kW / 50 PS
bei U/min	2.700
Hubraum	2.400 cm ³
Kühlsystem	Wasserkühler
Luftfilter	Donaldson Europe/ Belgien
Modell	850AT Teleskop
Betriebsspannung	12 Volt
Batterie	80 Ah
Lichtmaschine	65A
Anlasser	DENSO/Japan
Arbeitsscheinwerfer	1 x vorne, 1 x hinten, Warnleuchte

Reifengröße: 19.00/45-17, Ackerstollenbereifung

tracMaster



AS-Loader



Galaxy Hippo-R4



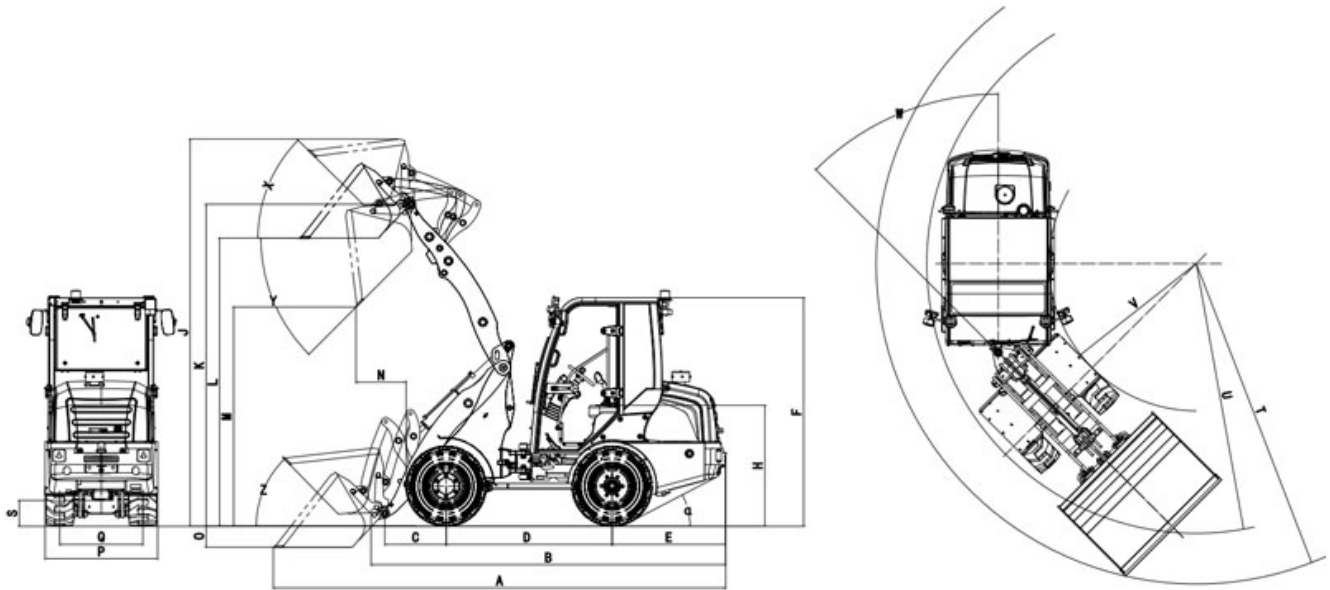
SG Flotation



Modell	850AT Teleskop
Getriebe Hersteller	TOYO
Antrieb	Allrad
Antriebsart	Wandler
Geschwindigkeit	0 – 10 km/h (1. Stufe) 0 – 24 km/h (2. Stufe)
Fahrstufen	2
Fahrantrieb	Gelenkwelle
Tankvolumen	50 Liter
Hydrauliköl	50 Liter
Bremse	Feststellbremse via Fußpedal + Brems-Pedal mit Bremsfunktion
Modell	850AT Teleskop
Betriebsgewicht	3.500 kg
Zulässiges Gesamtgewicht	4.000 kg
Max. Hubkraft ohne Werkzeug	1.400 kg (Teleskop eingefahren)
Kipplast gerade	880 kg (Teleskop eingefahren)
Kipplast geknickt	480 kg (Teleskop ausgefahren)
Hydraulik:	BUCHER Steuergerät: Joystick mit 3. Steuerkreis
Lenkung:	Vollhydraulische Servolenkung
2 starke Hubzylinder	

Fördermenge	58 Liter/ min.
Arbeitsdruck	180 bar
(A) Gesamtlänge mit Standardschaufel:	4.904 mm
(B) Gesamtlänge ohne Schaufel:	3.843 mm
(C) Achsmitte bis Schaufelbolzen:	810 mm
(D) Radstand:	2.160 mm
(E) Hecküberhang:	873 mm
(F) Gesamthöhe:	2.400 mm
(G) Höhe Anhängerkupplung:	772 mm
(H) Sitzhöhe:	1.400 mm
(J) Gesamthöhe:	4.815 mm
(K) Hubhöhe am Schaufeldrehpunkt:	4.180 mm
(L) Max. Hubhöhe:	3.930 mm
(M) Ausschütthöhe:	3.400 mm
(N) Arbeitsabstand:	1.229 mm
(O) Grabtiefe:	65 mm
(P) Gesamtbreite:	1.600 mm
(Q) Spurbreite:	1.015 mm
(S) Bodenfreiheit:	263 mm
(T) Max. Außenrand mit Standardschaufel eingekippt:	4.266 mm
(U) Max. Außenrand nur mit Schnellwechsler:	3.740 mm
(V) Innenradius:	2.203 mm
(W) Knickwinkel:	40°
(X) Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe:	31°

(Y) Max. Auskippwinkel:	32°
(Z) Rückrollwinkel am Boden:	32°
(α) Böschungswinkel:	45°



- > Wandlergetriebe
- > Allradantrieb
- > Verteilergetriebe und Gelenkwelle
- > 2 Fahrgeschwindigkeiten
- > Bedienung über Joystick 2 DW ohne Schwimmstellung
- > Multifunktionshebel
- > Fahrtrichtungsschalter am Multifunktionshebel
- > Hydraulikölkühler
- > Hydraulikanschluss vorne 2 x BG3
- > Hydraulisches Schnellwechselsystem für Arbeitswerkzeuge
- > Vollhydraulische Knickpendellenkung
- > 3. Steuerkreis (Hydraulikkreislauf)
- > Brems-Pedal mit Bremsfunktion
- > Feststellbremse via Fußpedal
- > Lasthalteventil beim Ein-/Auskippen des Werkzeugs
- > 2 starke Hubzylinder
- > Heckzusatzgewicht
- > Fahrersitz kippbar
- > Gefederter Komfortsitz mit Sicherheitsgurt und Armlehnen
- > Verstellbare Lenksäule
- > Arbeitsscheinwerfer vorne und hinten

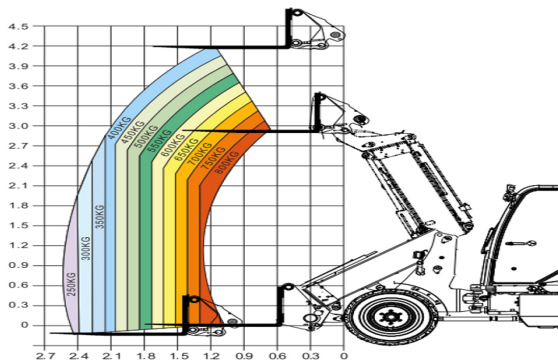
- > LED-Beleuchtungsanlage (Scheinwerfer + Blinker)
- > Warnleuchte
- > Kraftstoffanzeige
- > Betriebsstundenzähler
- > Digitales Kombiinstrument
- > Temperaturanzeige
- > Edelstahl-Verkleidungsblech am Einstieg
- > Abschließbarer Tankdeckel
- > Abschließbare Motorhaube
- > Zweitschlüssel
- > Rangierkupplung
- > Batterietrennschalter
- > Knickpendelgelenk

Kabine:

- > Vollverglaste Kabine mit Heizung und Lüftung
- > Heckscheibe ausstellbar
- > Türen 180 Grad zum Öffnen mit Rastfunktion
- > Front- und Heckscheibenwischer
- > Rückspiegel
- > Radio
- > Rückfahrkamera

* 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



Der Toyo 850AT Teleskopplader ist mit einem 37 kW Dieselmotor ausgestattet, der die EU-Abgasnorm Stufe V erfüllt. Die Hubhöhe am Schaufeldrehpunkt des Teleskopladers beträgt 4.180 mm bei einer Gesamtlänge mit Standardschaufel von 4.904 mm. Er ist einfach zu warten und durch sein ergonomisches Design komfortabel zu bedienen. Er verfügt über Euro-Aufnahme für den schnellen Wechsel von unterschiedlichen Anbaugeräten und eine komfortable Sicherheitskabine. Er ist sowohl in rot als auch in der BlackEdition erhältlich.