



**KOMPAKTE LADER**  
**S630**



***One Tough Animal™***

# S630 – TECHNISCHE DATEN

## Leistungsdaten

Nutzlast (Bobcat)	1040 kg
Kipplast	2079 kg
Pumpenkapazität	87.10 L/min
Pumpenkapazität (mit Hochleistungshydraulik)	115.50 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (hohe Stufe - Option)	19.8 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	11.4 km/h

## Motor

Fabrikat / Modell	Kubota/V3307-DI-TE3
Kraftstoff	Diesel
Kühl-	Flüssigkeit
Leistung bei 2400 U/min (SAE J1995)	55.4 kW
Max. Drehmoment bei 1600 U/min (SAE JI 995 brutto)	264.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3331 cm <sup>3</sup>
Kraftstofftank	103.30 L

## Gewichte

Betriebsgewicht	3496 kg
Transportgewicht	3244 kg

## Bedienelemente

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale, optionales ACS-Steuersystem, Handbedienungsoption (AHC) oder Joystickbedienungsoption (SJC)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

## Fahrertrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Standardmerkmale

Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Automatisch aktivierte Glühkerzen	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Feststellbremse
Bob-Tach™-Rahmen	Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Deluxe-Fahrerkabine* Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss, Getränkehalter, Staufach, Hupe <sup>1</sup>	12 x 16.5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	CE-Zertifizierung
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)

## Instrumente

1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.

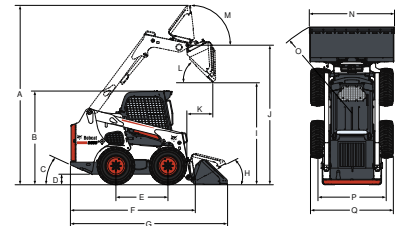
## Optionen

Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	ACS-Steuersystem
Hochleistungshydraulik	AHC-Handbedienung
Deluxe-Instrumententafel	SJC-Joystickbedienung
Beheizte Kabine mit Verglasung	Luftgepolsterter Sitz mit 2-Punkt-Gurt
Klimaanlage	Air ride seat with 3 point seat belt
Power Bob-Tach™	Rückfahralarm
33 x 15.5-16.5, 12 Lagen, Super-Breitreifen, spurversetzte Felgen	Kennleuchte
12 x 16,5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen	Motorblockheizung
12 x 16.5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen	Feuerlöscher
12 x 16.5, 12 Lagen, Poly-Fill-Extremreifen	Stroboskop-Blitz
12 x 16.5, Solid Flex-Reifen	

## Umgebungsbedingungen

LpAFahrer (98/37 und 474-1)	85 dB(A)
Lärmpegel LWA(EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.64 ms <sup>-2</sup>

## Abmessungen



(A)	3950.0 mm	(J)	3073.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	544.0 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207.0 mm	(M)	97°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2119.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2367.0 mm		

## Anbaugeräte

Anbaubagger	Palettengabeln, hydraulisch
Anbaudumper	Palettengabeln, standard
Anbaugrader	Palettengabel-Zubehör
Aufreißer	Planierkästen
Ballenforken	Planierschilde
Bau-/Universalschaufeln	Radsägen
Baumstumpfräsen	Rasenausroller
Betonpumpen	Rotationsmäher
Bodenfräsen	Schlegelmäher
Buschsägen	Schneefräsen
Düngerschaufeln	Schneeräumschilder
Erdbohrer	Schnee- und
Gitterschaufeln	Leichtgutschaufel
Grabenfräsen	Schwenkbesen
Grabenverdichter	Scraper
Greifer, agrar/universal	Spurbreite
Greifer, universal	Stabilisatoren
Hämmer	Steinsammelschaufeln
Holzshredder	Streuer
Kaltfräsen	Tilt-Tach
Kehrschaufeln	Universalrahmen
Kraftrechen	Unterschneidmesser
Löffeladapter	Verschiedenes
Mäher	Vibrationswalzen
Niedrig-Profil-Schaufeln	Vier-in-Eins-Schaufeln
Nivellierrechen	V-Schneeräumschilder
	Wassersprühanlagen

Änderungen der technischen Daten und Konstruktionsänderungen vorbehalten. Bilder von Bobcat-Produkten zeigen nicht unbedingt die Standardausrüstung.



# Bobcat®

www.bobcat.eu