

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	343 kg
Kippplast (ISO 14397-1)	686 kg
Pumpenkapazität	37.00 L/min
System relief at quick couplers	20.7 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit	9.8 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Kubota/D1005-E3B-BC-3
Kraftstoff	Diesel
Kühl-	Flüssigkeit
Höchstleistung bei 3000 U/min (SAE J1995)	16.8 kW
Drehmoment bei 2200 U/min (SAE J1349)	62.8 Nm
Anzahl Zylinder	3
Verdrängung	1001 cm ³
Kraftstofftank	24.60 L

Gewichte

Betriebsgewicht	1268 kg
Transportgewicht (ohne Schaufel)	1109 kg

Bedienelemente

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale
Front-Zusatzhydraulik	Seitliche Bewegung des rechten Lenkhebels

Fahrtrieb

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

Standardmerkmale

Automatisch aktivierte Glühkerzen	Fahrerkabine ¹
Bob-Tach™-Rahmen	Feststellbremse
BICS-Verriegelungssystem	Heck- und Dachfenster
Front-Zusatzhydraulik	Sicherheitsgurt
Federsitz mit hohem Rückenpolster	Schutzbügel
Instrumente	Funkenfänger-Schalldämpfer
Hubarmsperre	CE-Zertifizierung
23 x 5,70-12, 4 Lagen, Schmalreifen	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten	
1. Überrollschutz (ROPS) – entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471	

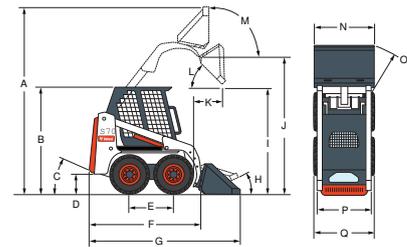
Optionen

Beheizte Kabine mit Verglasung	Rückfahralarm
23 x 8,50-12, 6 Lagen, Heavy Duty Reifen	

Umgebungsbedingungen

Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	86 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	97 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	1.29 ms ⁻²
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	1.54 ms ⁻²

Abmessungen



(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25°	(L)	34°
(D)	141.0 mm	(M)	97°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1925.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2472.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

Anbaugeräte

Abbruchscheren	Kraftrechen
Anbaubagger	Nivellierrechen
Anbaudumper	Palettengabeln, standard
Baumstumpfräsen	Palettengabel-Zubehör
Bodenfräsen	Schneefräsen
Bohrreinheiten	Schwenkbesen
Erdbohrer	Scraper
Erdschaufeln	Universalschilder
Grabenfräsen	Verschiedenes
Greifer, agrar/universal	Vier-in-Eins-Schaufeln
Greifer, universal	V-Schneeräumschilder
Hämmer	Wurzelgreifer
Kehrschaufeln	

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

www.bobcat.eu



Bobcat®

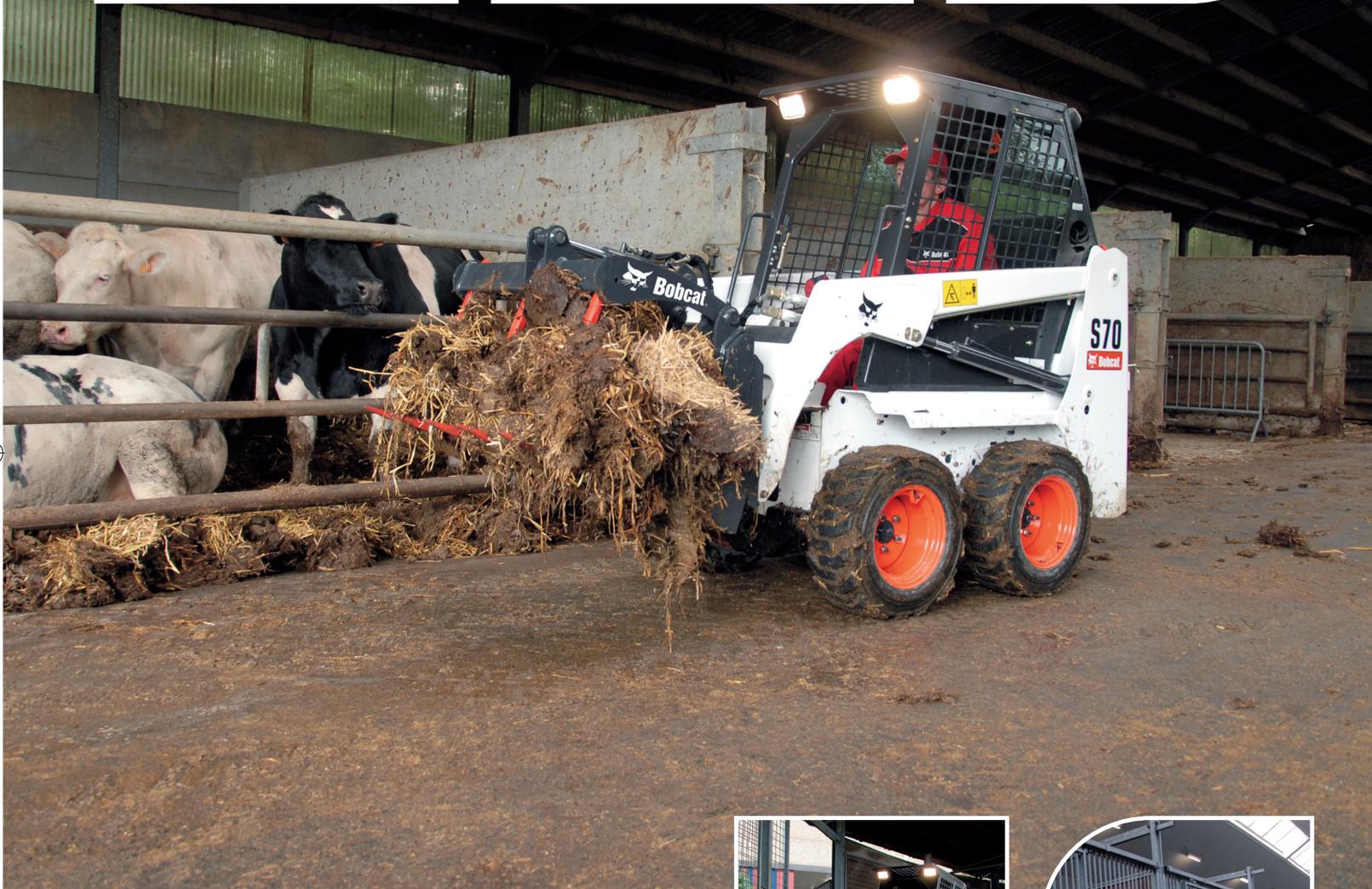




S70 | Kompakte Lader



Ein Kraftpaket mit kleinen Abmessungen



□ Klein – aber oho!

In der Reihe der Bobcat Kompaktlader fällt der S70 wegen seiner „Größe“ auf – er ist der kleinste der Kleinen! Aber aufgrund seiner Mobilität, bequemer Handhabung und der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten ist der S70 wirklich einzigartig. Auch auf extrem engem Raum und unter niedrigen Decken bietet diese robuste Maschine optimale Sicherheit und ein komfortables Arbeitsumfeld.



□ Einfach eindrucksvoll

Ihr Bobcat S70 wurde auf Haltbarkeit konzipiert, unter Einbeziehung einiger der vielen Vorteile unserer größeren Lader:

- Verstärkte Hubarme
- Extra starke, umkehrbare Felgen und robuste Radbolzen
- Ein neues Hydrostatikpumpen-Zentriersystem; die Torsionsfedern wurden durch Spannfedern ersetzt, um den Wartungsaufwand zu reduzieren und die Haltbarkeit zu verlängern
- Ein automatischer Riemenspanner; sehr stabil und einfach im Aufbau.



□ Sie werden sich wundern

Sie werden von der überlegenen Leistung des S70 mit seinem 22,5 PS Dieselmotor, seiner vollwertigen Hydrostatik und seinem Allrad-Antrieb, begeistert sein. Er läuft bis zu 10 km/h und ist einfach zu transportieren; es reicht ein normaler PKW-Anhänger. Auch in Bezug auf Pumpenleistung und Ölflussmenge ist diese Maschine unschlagbar.



▣ Perfekter Komfort für eine produktivere Tagesleistung

Der S70 bietet ein Höchstmaß an Komfort, sanftes Fahrverhalten, optimale Sicherheit und geringen Maschinenverschleiß:

- Die neue Gusshalterung der Pumpe und die Motorlagerung reduzieren die Vibrationen
- Ausgezeichnete Sicht nach vorne und zu den Seiten
- Die Arbeitsscheinwerfer leuchten den Arbeitsbereich optimal aus
- Die einfach zu bedienende Instrumententafel hält Sie jederzeit bestens informiert
- Als Option sind eine Kabinenheizung und Hochleistungsreifen für erhöhte Traktion lieferbar.

