



# SK800

STANDPLATTFORM - KOMPAKTLADER



Ditch Witch

# SK800

Wenn auf Ihren Baustellen dauerhafte Haltbarkeit und Leistung gefragt sind, brauchen Sie den Ditch Witch® SK800 – den perfekten Mini-Kompaktlader für eine Vielzahl von großen und kleinen Aufgaben. Diese Baumaschine ist für den Schwerlastbetrieb in einer Reihe von Versorgungs-, Landschaftsbau- und anderen Tiefbauanwendungen ausgelegt und bietet Ihnen maximale Leistung und Langlebigkeit, während sie Ihre Rendite maximiert. Die härtesten Herausforderungen sind für den vielseitigen SK800 kein Problem.

Das robuste und stabile Design wurde entwickelt, um die Lebensdauer der Maschine, die Langlebigkeit und die Gesamtrentabilität zu verbessern.

Mit einer Nenntaufschlagfähigkeit von 413 kg und einer Scharnierbolzenhöhe von 2,1 m bietet er die in der Baubranche erforderliche Leistung und Haltbarkeit.

Geeignet für eine breite Palette kompatibler Anbaugeräte für noch mehr Vielseitigkeit bei allen Aufgaben.

Das wartungsarme Raupenspannsystem ist mit einem Schmierzylinder ausgestattet, der die Einstellung und den Ausbau der Raupen erleichtert und so die Ausfallzeiten minimiert.



Der effiziente, wartungsarme Kubota®-Dieselmotor liefert maximale Kraft für alle Maschinenfunktionen und optimiert die Performance.

4

5

Ergonomischer Fahrerstand mit serienmäßiger Zwei-Hebel-Fahrertriebssteuerung für bessere Manövrierbarkeit in schwierigem Gelände.

6

Innovatives Raupensystem mit hohem Antrieb mit angeschraubten Kettenrädern und breiten Laufrollen für mehr Traktion und Stabilität unter allen Bedingungen.



# SK800 ANBAUGERÄTE

Das Angebot von Ditch Witch® umfasst ein komplettes Sortiment an Schnellwechsel-Anbaugeräten, die mit dem SK800 Mini-Kompaktlader kompatibel sind. Besuchen Sie die SK800-Produktseite auf [ditchwitch.com](http://ditchwitch.com), um unseren interaktiven Anbaugeräte-Selektor zu nutzen, oder fragen Sie Ihren Ditch Witch-Händler nach passenden Anbaugeräteoptionen.

## SK800 SPEZIFIKATIONEN FÜR MINI-KOMPAKTLADER

ABMESSUNGEN (STD)	U.S.	METRISCH
Max. Arbeitshöhe, Standardschaufel	105 in	2,67 m
Max. Scharnierbolzenhöhe	83 in	2,10 m
Gesamthöhe der Maschine	57 in	1,45 m
Gesamtlänge der Maschine, Standardschaufel	105 in	2,67 m
Gesamtlänge des Laders, ohne Anbaugerät	86 in	2,19 m
Radstand/Raupenlänge	43 in	1,09 m
Breite der Maschine		
Max. mit 230-mm-Raupen	42 in	107 cm
Min. mit 180-mm-Raupen	36 in	91 cm
Min. Bodenfreiheit		
Mitte	8,9 in	226 mm
Seite	3,7 in	94 mm

### LEISTUNG

Fahrgeschwindigkeit		
Vorwärts/Rückwärts	4,3 mph	6,9 km/h
Bodendruck		
180-mm-Raupen	5,2 psi	0,36 bar
230-mm-Raupen	4,3 psi	0,29 bar
Rampenwinkel	27°	
Kippleistung	2.605 lb	1.182 kg
Nenntragfähigkeit (35% der Kippleistung)	911 lb	413 kg
Maschinengewicht (ohne Anbaugerät, inkl. Flüssigkeiten)	2.920 lb	1.324 kg

### HYDRAULIKSYSTEM

Hilfskreislauf, Doppelzahnradpumpe		
Durchflussmenge	12 gpm	45,4 l/min
Druck	3.000 psi	207 bar

LEISTUNG	U.S.	METRISCH
Motor	Kubota® D1105	
Kraftstoff	Diesel	
Zylinderanzahl	3	
Hubraum	68,5 in <sup>3</sup>	1,12 l
Bohrung	3,07 in	78 mm
Hub	3,09 in	78,4 mm
Nennleistung (SAE J1995)	24,8 PS	18,5 kW
Nennrehzahl	3.000 U/min	
Emissionsstufe	EPA Tier 4	

### FLÜSSIGKEITSKAPAZITÄTEN

Kapazität des Hydraulikbehälters	9,2 gal	35 l
Motoröl, mit Filter	5 qt	4,7 l
Kapazität des Kraftstofftanks	10,5 gal	40 l

### GERÄUSCHPEGEL

Schalldruck am Bedienerohr	89 dB(A)
Schalleistung	100 dB(A)

### BATTERIE

SAE-Reserveleistung	110 min.
SAE-Kaltstart bei -18 °C	800 Ampere
Elektrisches System	12 V

Die Spezifikationen sind allgemein und können ohne Vorankündigung geändert werden. Falls genaue Messungen erforderlich sind, sollten die Geräte gewogen und gemessen werden. Aufgrund der gewählten Optionen stimmt die gelieferte Ausstattung unter Umständen nicht mit der abgebildeten überein.

