

# SCHÄFER

**KETTENDUMPER**

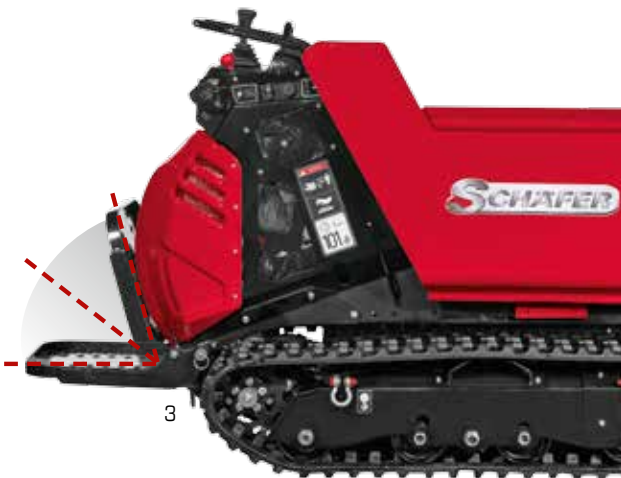
**DS 600 D**



## GEGEN STILLSTAND: DIE LAUFWERKE

Von der Qualität der Laufwerke profitieren Sie gleich mehrfach:

- **GUTE GELÄNDEGÄNGIGKEIT** durch lange, robuste Laufwerke, ein pendelnd gelagertes Laufrollenpaar und ein vorn und hinten abgeschrägtes Laufwerk (sorgt für optimale Steigfähigkeit und erleichtert das Überwinden von Hindernissen)
- **HOHE SICHERHEIT** durch mechanische Parkbremse
- **GESICHERTER TRANSPORT** durch vier Anschlagpunkte am Laufwerk serienmäßig
- **ÜBERZEUGENDE FAHRLEISTUNG** durch hydraulischen Fahrtrieb mit zwei Fahrstufen



Die Mitfahrplattform kann für den Transport oder auf engen Baustellen einfach nach oben geklappt werden.

## SPIELEND LEICHT: DIE BEDIENELEMENTE

Die hydraulischen Bedienhebel sind gut zugänglich und feinfühlig. Ein umlaufender Haltebügel dient gleichzeitig als mechanischer Schutz. Als echtes Profigerät ist der DS 600 D mit nur einer Hand bedienbar.

## SAUBERE LEISTUNG: DER MOTOR

Unser DS 600 D ist mit einem leistungsstarken Dieselmotor ausgestattet und verfügt über einen Elektrostarter. Weitere Vorteile sind:

- **ANGENEHMES ARBEITEN** durch abschließbare, schallisolierte Motorhaube
- **PERFEKTER SCHUTZ** durch abziehbaren Batterietrennschalter serienmäßig
- **HOHE HALTBARKEIT** durch Zyklon-Luftvorfilter





## STEILVORLAGE: DIE KIPPMULDE

- **HYDRAULISCH KIPPBAR** – die geräumige und stabile Lademulde mit hohem Ausschüttwinkel
- **EFFIZIENTE BELADUNG** durch eine stabile und hydraulische Selbstladeeinrichtung
- **LANGFRISTIGER SCHUTZ** durch Pulverbeschichtung von Lademulde und Chassis



# TECHNISCHE DATEN DS 600 D

## TECHNISCHE DATEN

Maschinengewicht	kg	520
Nutzlast	kg	600
Muldeninhalt SAE	m <sup>3</sup>	0,25
Steigfähigkeit	Grad	20°
Bodendruck	kg/cm <sup>2</sup>	0,19
Geräuschpegel dB(A)	LwA	101
Geräuschpegel dB(A)	LpA	100
Fahrgeschwindigkeit 1	km/h	0–1,5
Fahrgeschwindigkeit 2	km/h	0–3,6
Schwingungswerte (Hand/Arm)	m/s <sup>2</sup>	2,5
Schwingungswerte (Körper)	m/s <sup>2</sup>	1,1

## MOTOR

Typ	Diesel	YANMAR L70N
Leistung	kW/PS	4,9/6,7
Motorkühlung		Luft
Starterbatterie/Handstarter		ja/ja
Tankinhalt	l	3,3

## HYDRAULIK

Antrieb		Hydraulisch
Hauptarbeitspumpe		3 x Zahnradpumpen
Max. Fördermenge (max. Druck P1)	l/min (MPa)	12,6 (17,0)
Max. Fördermenge (max. Druck P2)	l/min (MPa)	12,6 (17,0)
Max. Fördermenge (max. Druck P3)	l/min (MPa)	14,4 (10,0)
Ölkühler		ja
Hydrauliktankinhalt	l	16,0

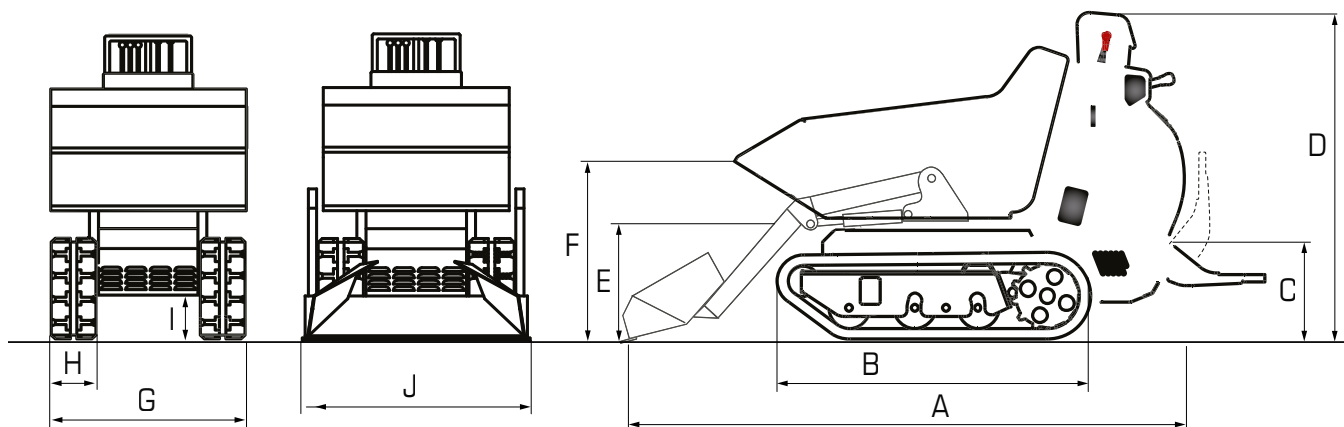
Technische Änderungen vorbehalten.

## LAUFWERK

Stützrollen		4
Laufrollenpaar, pendelnd gelagert		ja

## ABMESSUNGEN

Transportlänge	A	mm	2150
Laufwerkslänge	B	mm	1330
Höhe Laufwerk	C	mm	320
Gesamthöhe	D	mm	1130
Drehpunkt Mulde	E	mm	430
Höhe Mulde	F	mm	800
Breite Laufwerk	G	mm	730
Breite Ketten	H	mm	180
Bodenfreiheit	I	mm	115
Breite Schaufel	J	mm	740



Ihr zuständiger Händler



Wilhelm Schäfer GmbH

Rebhuhnstraße 2–4 • 68307 Mannheim

Tel.: +49 (0) 621/77 07 0 • Fax: +49 (0) 621/77 07 129

E-Mail: [info@wschaefer.de](mailto:info@wschaefer.de) • Web: [www.wschaefer.de](http://www.wschaefer.de)