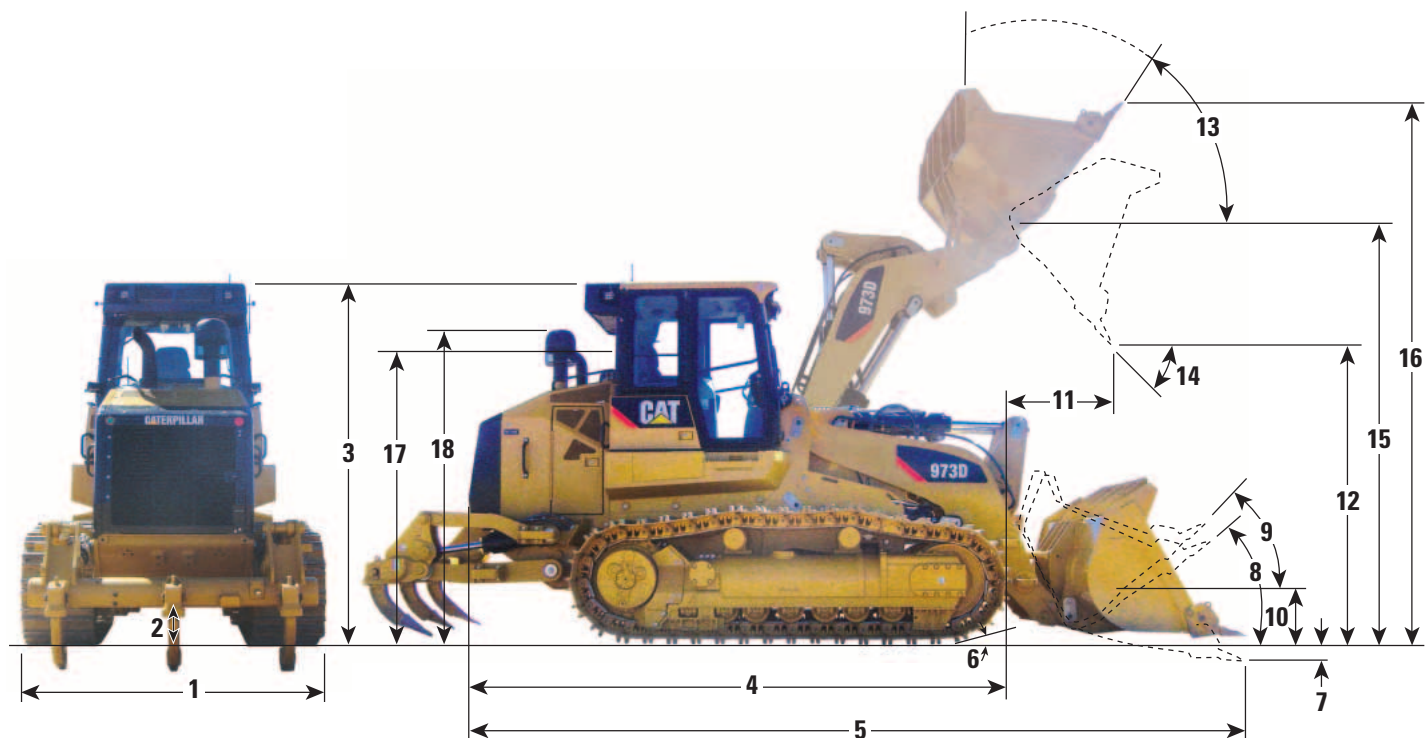


Kettenlader 973D

Abmessungen

Bei allen Maßangaben handelt es sich um Zirkawerte.



1	Gesamtbreite ohne Schaufel: mit Standardbodenplatten – 550 mm mit Sonderbodenplatten – 675 mm	2710 mm 2835 mm
2	Bodenfreiheit	591 mm
3	Höhe über Fahrerhaus	3510 mm
4	Länge bis Laufwerk-Vorderkante	5300 mm
5	Gesamtlänge*	7305 mm
6	Freiwinkel in Fahrstellung	15°
7	Schürftiefe*	159 mm
8	Maximaler Rückkippwinkel auf Standebene	42°
9	Maximaler Rückkippwinkel in Fahrstellung	49°
10	Schaufelhöhe in Fahrstellung	483,5 mm
11	Reichweite bei max. Hubhöhe und 45°-Auskippwinkel*	1473 mm
12	Ausschütthöhe bei max. Hubhöhe und 45°-Auskippwinkel*	3138 mm
13	Maximaler Rückkippwinkel bei max. Hubhöhe	59°
14	Maximaler Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	59°
	Planierwinkel	85°
15	Höhe bis Schaufeldrehbolzen	4234 mm
16	Gesamthöhe bei vollständig angehobener Schaufel	5651 mm
17	Höhe über Sitzkopfstütze	2975 mm
18	Höhe über Auspuffrohr	3020 mm

* Mit Universalschaufel und langen HD-Zahnspitzen.

Maß abhängig vom Schaufeltyp. Siehe Betriebsdaten.

Kettenlader 973D

Technische Betriebsdaten

		Universalschaufel			Kombischaufel			Bündig montierte Zähne
Anbauwerkzeuge an Schaufelschneidmesser		Keine	Lange Zähne & Segmente	Unterschraub-messer	Keine	Lange Zähne & Segmente	Unterschraub-messer	Lange Zähne
Schaufelgewicht	kg	1716	2090	1952	3083	3453	3325	1823
Nennlast gehäuft	kg	4919	5521	5229	4730	5246	5160	5521
Nennkapazität gehäuft (ausgeschrieben)	m³	2,86	3,21	3,04	2,75	3,05	3	3,21
Fassungsvermögen, gestrichen (ausgeschrieben)	m³	2,44	2,81	2,66	2,33	2,7	2,56	2,81
Gesamtschaufelbreite	mm	2910	2910	2910	2972	2972	2972	2990
Schneidmessertyp		gerade	gerade	gerade	gerade	gerade	gerade	—
Zähne		Keine	8 Anschraubzähne mit ersetzbaren Zahnspitzen	Keine	Keine	8 Anschraubzähne mit ersetzbaren Zahnspitzen	Keine	8 Anschraubzähne mit ersetzbaren Zahnspitzen
Abmessungen und Gewichte								
Gesamthöhe	mm	3520	3520	3520	3520	3520	3520	3520
Gesamthöhe, Schaufel vollständig angehoben	mm	5651	5651	5651	5858	5858	5858	5643
Ausschütthöhe bei 45°-Auskippwinkel und max. Hubhöhe	mm	3367	3138	3289	3300	3106	3229	3187
Reichweite bei 45°-Auskippwinkel und max. Hubhöhe	mm	1276	1473	1320	1500	1716	1552	1498
Reichweite bei 45°-Auskippwinkel und 2133 mm Hubhöhe	mm	1839	2065	1929	2110	2327	2160	2110
Untere Abkipphöhe bei 45°-Auskippwinkel und max. Hubhöhe	mm	—	—	—	3670	3670	3670	—
Untere Abkippreichweite bei 45°-Auskippwinkel und max. Hubhöhe	mm	—	—	—	655	655	655	—
Reichweite bei waagerechtem Hubrahmen	mm	2371	2777	2547	2655	2955	2741	2746
Gesamtmaschinenlänge bei abgesenkter Schaufel	mm	7194	7305	7275	7445	7743	7527	7479
Schürftiefe	mm	97	159	127	188	244	219	129
Max. Auskippwinkel bei max. Hubhöhe	Grad	59	59	59	52	52	52	59
Schaufel-Boden-Abstand in Fahrstellung	mm	483,5	483,5	483,5	582	582	582	483,5
Rückkippwinkel in Fahrstellung	Grad	49	49	49	51	51	51	49
Rückkippwinkel auf Standebene	Grad	42	42	42	45	45	45	42
Planierwinkel	Grad	85	85	85	85	85	85	85
Statische Kipplast, min.	kg	21 179	20 831	20 959	19 810	19 455	19 535	21 006
Ausbrechkraft bei auf den Boden abgesenkter Schaufel	N	281 887	220 224	261 231	236 920	193 125	222 715	—
Hubvermögen bis max. Hubhöhe – Schaufel rückgekippt	kg	16 066	15 564	15 727	14 656	14 134	14 289	—
Hubvermögen am Boden – Schaufel rückgekippt	kg	29 049	28 555	28 720	27 631	27 120	27 278	—
Transportgewicht ohne Schaufel	kg	25 655	25 655	25 655	25 796	25 796	25 796	25 655
Einsatzgewicht mit Schaufel	kg	27 371	27 744	27 648	28 866	29 225	29 143	27 478