

SKELETTSCHAUFELN

KOMPAKTLADER

KOMPAKTKETTENLADER



Maschinenzuordnung

216B3, 226B3, 226D3, 232D3, 236D3, 239D3, 242D3, 246D3, 249D3, 250, 255, 259D3, 260, 262D3, 265, 270, 272D3, 275, 279D3, 285, 289D3, 299D3

Aktuell gelistete Maschinen. Die Verfügbarkeit von Maschinenmodellen und Anbaugeräten variiert je nach Region. Kontaktieren Sie Ihren Cat®-Händler vor Ort, um genaue Angaben zur Kompatibilität und Verfügbarkeit zu erhalten.



Cat®-Skelettschaufeln sind vielseitige Schaufeln, die für viele Anwendungsbereiche wie Landwirtschaft, allgemeine Bauarbeiten, Abbruch, Landschaftsgestaltung und Schrottschlag eingesetzt werden. Eine Skelettschaufel ist bei vielen Aufgaben vom Aussieben von Feststoffen bis zum Freilegen von Felsbrocken und Materialien in der Landschaftsgestaltung, die in Bodensatz eingeschlossen sind, das ideale Anbaugerät. Skelettschaufeln sind in zwei Typen verfügbar – Stabzinken und Flachzinken – und für den Einsatz mit Kompaktladern und Kompaktkettenladern vorgesehen.

MERKMALE



SCHAUFEL MIT STABZINKEN

Die Stabzinken haben einen Durchmesser von 32 mm (1,25") und flache Spitzen mit einer Dicke von 16 mm (0,6"), die ein besseres Eindringvermögen und eine bessere Ausbrechkraft als traditionelle Schneidmesser bieten, da sie effizient Gestein und Erdreich trennen.



SCHAUFEL MIT FLACHZINKEN

Die 10 mm (0,4") starken Flachzinken haben als Widerhaken ausgeformte Spitzen, die besser in den Boden eindringen, damit Wurzeln entfernt und auf der Baustelle hinterlassene Baumaterialien zurückgewonnen werden können.



GESTEINSDAMM und SPITZEN MIT WIDERHAKEN

Der Gesteinsdamm verbessert das Materialhaltevermögen, reduziert den Überlauf und steigert die Produktivität. Spitzen mit Widerhaken helfen beim Entfernen und Halten von Wurzeln und im Erdreich eingeschlossenen Festkörpern.



GERIFFELTE STUFE

Die geriffelte Stufe gibt dem Fahrer sicheren Halt beim Betreten und Verlassen der Fahrerkabine.



GROSSER ZINKENABSTAND

Der große Zinkenabstand ermöglicht ein schnelleres Sieben und eine bessere Materialtrennung.



VERSTÄRKTER RAHMEN

Die verstärkte Konstruktion mit drei Querstreben verleiht der Schaufel bessere Festigkeit und Langlebigkeit.



SICHT

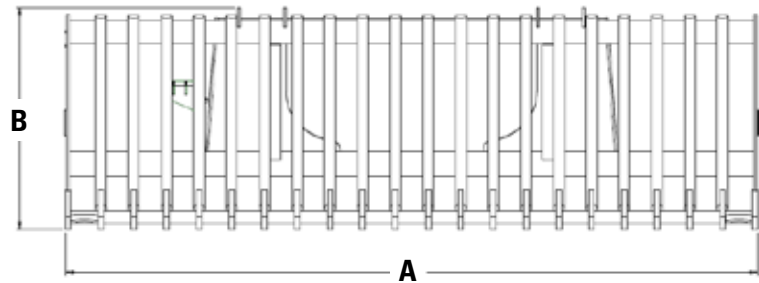
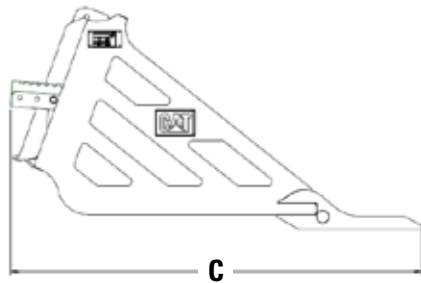
Die offene Rückseite bietet dem Fahrer eine bessere Sicht auf die Schaufel.



FREISTEHENDE ZINKENSPITZEN

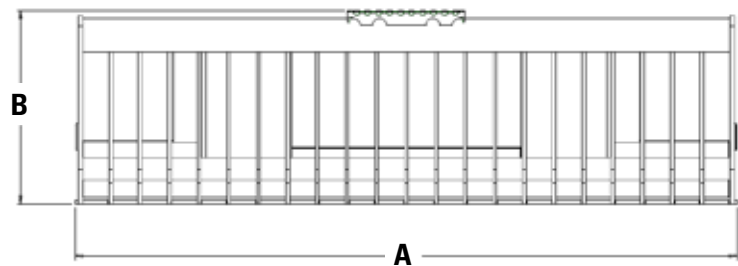
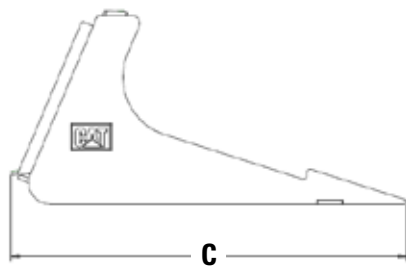
Sowohl die Skelettschaufeln mit Stab- als auch mit Flachzinken verfügen über freistehende Spitzen für ein ausgezeichnetes Eindringvermögen bei vielen verschiedenen Böden. Die freistehenden Spitzen sind auch fürs Rückwärtsabziehen und Rechen geeignet.

ABMESSUNGEN



SKELETTSCHAUFELN – STABZINKEN

Modell	2016 mm (79")	2206 mm (87")	2397 mm (94")
A Breite	2016 mm 79,4"	2206 mm 86,9"	2397 mm 94,4"
B Höhe	644 mm 25,4"	644 mm 25,4"	644 mm 25,4"
C Länge	1199 mm 47,2"	1199 mm 47,2"	1199 mm 47,2"
Gewicht	336 kg 741 lb	363 kg 800 lb	390 kg 860 lb
Zinkenabstand	64 mm 2,5"	64 mm 2,5"	64 mm 2,5"
Zinkenstärke	32 mm 1,3"	32 mm 1,3"	32 mm 1,3"
Anzahl Zinken	20	22	24
Schnittstellentyp	Kompaktlader-Wechseleinrichtung	Kompaktlader-Wechseleinrichtung	Kompaktlader-Wechseleinrichtung



SKELETTSCHAUFELN – FLACHZINKEN

Modell	1869 mm (74")	2036 mm (80")	2201 mm (86")	2368 mm (92")
A Breite	1869 mm 73,6"	2036 mm 80,2"	2201 mm 86,7"	2368 mm 93,2"
B Höhe	544 mm 21,4"	544 mm 21,4"	544 mm 21,4"	544 mm 21,4"
C Länge	1115 mm 43,9"	1115 mm 43,9"	1115 mm 43,9"	1115 mm 43,9"
Gewicht	348 kg 767 lb	378 kg 834 lb	403 kg 889 lb	429 kg 946 lb
Zinkenabstand	73 mm 2,9"	73 mm 2,9"	73 mm 2,9"	73 mm 2,9"
Zinkenstärke	10 mm 0,4"	10 mm 0,4"	10 mm 0,4"	10 mm 0,4"
Anzahl Zinken	21	25	27	29
Schnittstellentyp	Kompaktlader-Wechseleinrichtung	Kompaktlader-Wechseleinrichtung	Kompaktlader-Wechseleinrichtung	Kompaktlader-Wechseleinrichtung

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website www.cat.com

AGHQ8478 (11-2024)
(Global)

© 2024 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten.

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die auf den Fotos abgebildeten Maschinen verfügen unter Umständen über zusätzliche Ausstattungsmerkmale. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach den verfügbaren Optionen.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, die entsprechenden Logo, „Caterpillar Corporate Yellow“, die Handelszeichen „Power Edge“ und Cat „Modern Hex“ sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

www.cat.com www.caterpillar.com

