



Cat[®]

Mischschaufeln

KOMPAKTLADER

KOMPAKTLADER MIT RAUPENLAUFWERK

KOMPAKT-KETTENLADER

KOMPAKTE RADLADER

Cat[®]-Mischschaufeln wurden zum Durchmischen und Entladen von Materialien wie z. B. Beton, Putz, Kalkstein, Kies und Stuck entwickelt. Die Schaufeln ermöglichen das Mischen von trockenem und feuchtem Material, wie es für allgemeine Bauarbeiten, Landschaftsgestaltung und den Landschaftsbau verwendet wird. Die Cat-Mischschaufeln wurden für die schnelle und effektive Durchmischung von Materialien von der Fahrerkabine der Maschine aus entwickelt.

Merkmale:

Förderschnecke mit Kettenantrieb

- Die Leistung des drehmomentstarken Hydraulikmotors wird über eine Kette zur Vollblattschnecke innerhalb der Schaufel übertragen. Die zuverlässige und robuste Kette verläuft im Rahmen der Schaufel.

Betonsacköffner

- Der Betonsacköffner ist in das Scharniergitter integriert, welches die Oberseite der Schaufel abdeckt, und ermöglicht es, Beton und in Säcken verpackte Materialien auf einfache Weise zur Schaufel hinzuzufügen.

Schneckenschaufeln

- Die bidirektionale Schnecke ist mit angeschraubten Schaufeln ausgerüstet, welche für eine effektive Durchmischung alle Bereiche der Schaufel erreichen. Die Schaufeln können problemlos ersetzt werden und bewegen das zu entladende Material aus der Schaufel heraus.

Hydraulische Rutschenklappe

- Die vom Fahrerhaus der Maschine aus zu bedienende hydraulische Rutschenklappe öffnet sich, damit Material auf einfache Weise entladen und zur erforderlichen Stelle gebracht werden kann.

Schneidmesser

- Das Grundmesser befindet sich an der Vorderseite der Mischschaufel und ermöglicht es, dass die Schaufel ohne manuellen Eingriff mit Rohmaterial beladen werden kann.

Vielseitige Entladung

- Die verfügbaren flexiblen oder starren Rutschen können einfach an der Öffnung der hydraulischen Rutsche angebracht werden; sie werden standardmäßig mit der Cat Mischschaufel geliefert.

Angeschraubte Stufe

- Geriffelte Stufen ermöglichen den sicheren und ergonomischen Zugang zur Maschinenkabine und können leicht ausgetauscht werden, wenn sie beschädigt sind.

SSL-Schnellwechsler

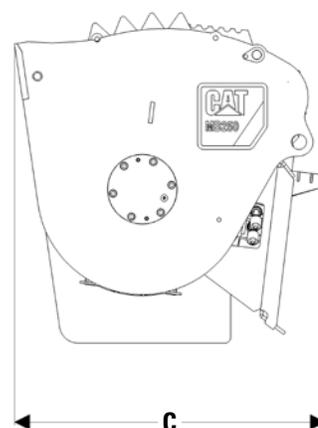
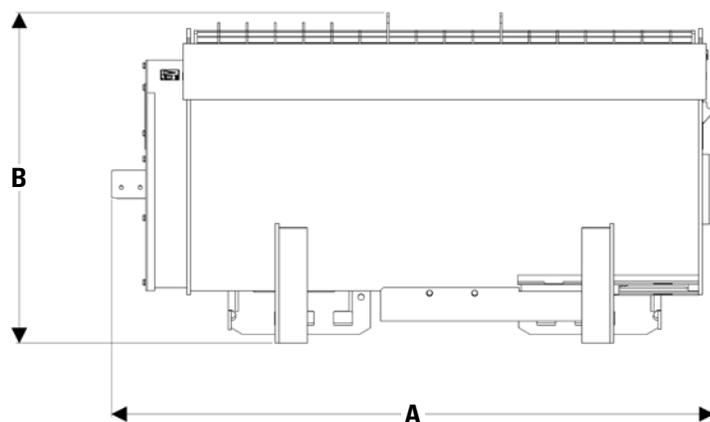
- Die robuste Konstruktion bietet sicheren Halt für jedes Arbeitsgerät und ermöglicht dem Fahrer einen schnellen Wechsel zwischen Cat-Hochleistungsarbeitsgeräten.

Kompatibilität

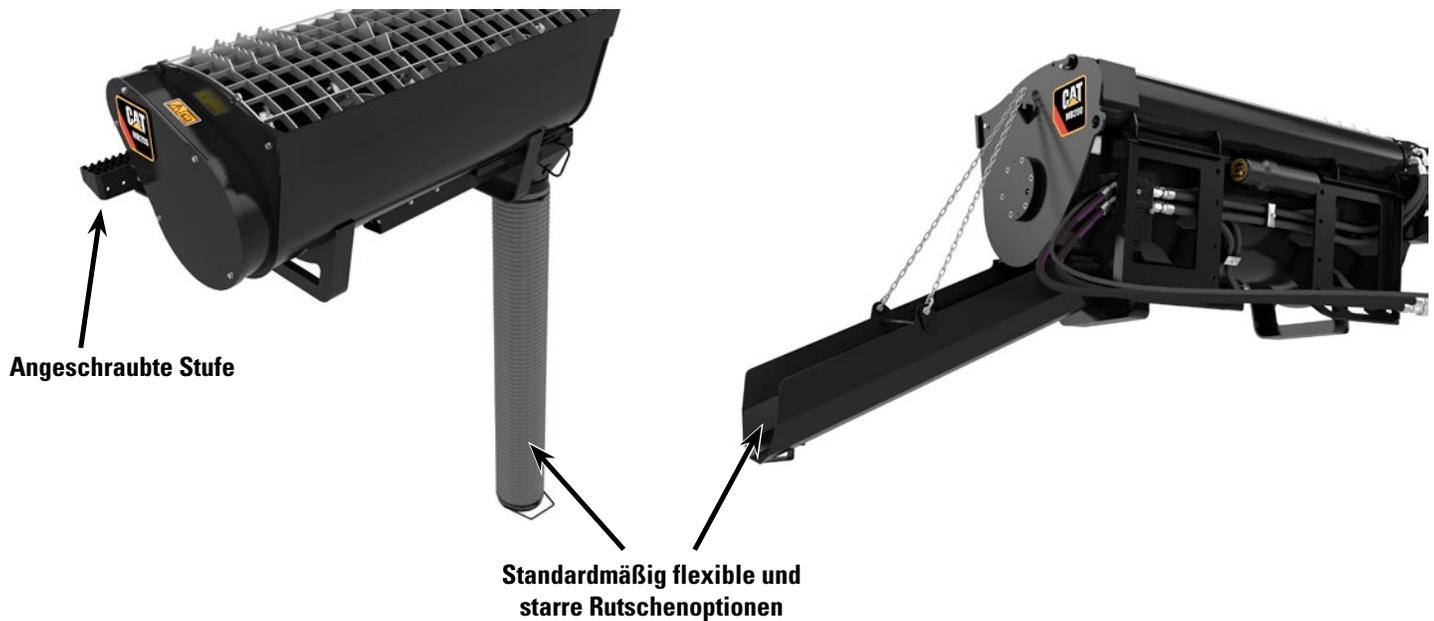
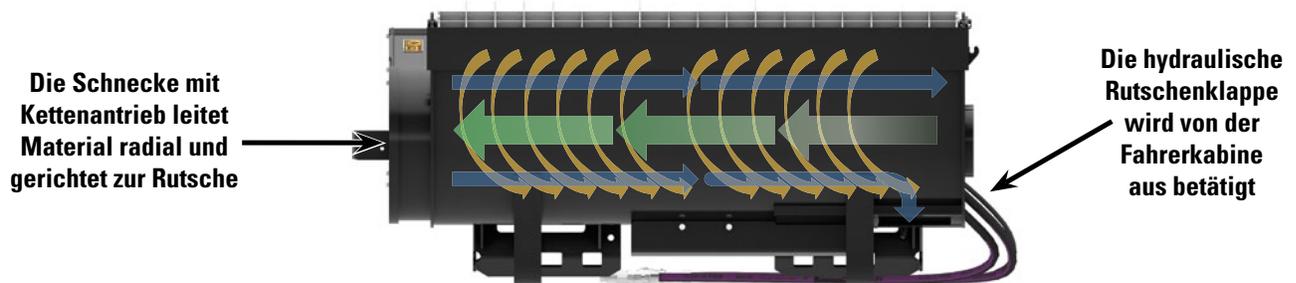
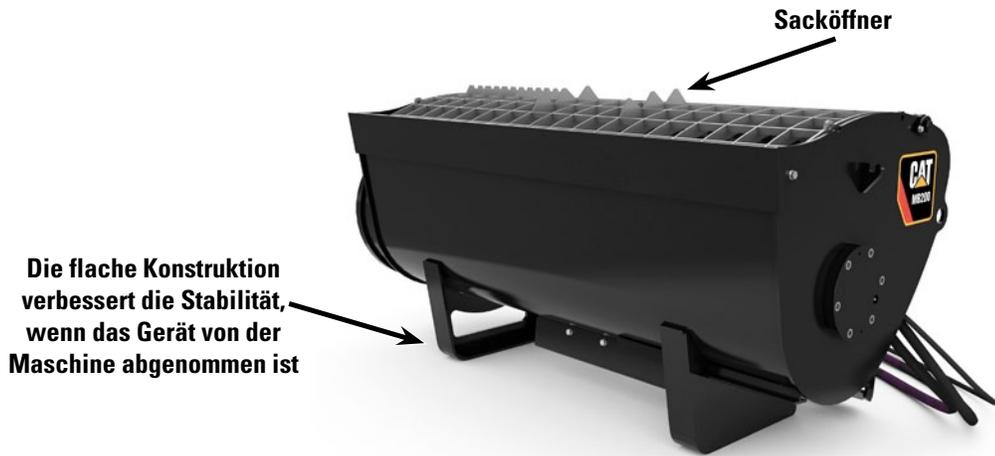
Modell	Maschinen
MB200	216B3, 226D, 232D, 236D, 239D, 242D, 246D, 249D, 257D, 259D, 262D, 272D2, 272D2 XHP, 277D, 279D, 287D, 289D, 297D2, 297D2 XHP, 299D2, 299D2 XHP, 903C2, 906K, 907K, 908K, 906M, 907M, 908M
MB250	246D, 249D, 257D, 259D, 262D, 272D2, 272D2 XHP, 277D, 279D, 287D, 289D, 297D2, 297D2 XHP, 299D2, 299D2 XHP, 903C2, 906K, 907K, 908K, 906M, 907M, 908M

Verfügbarkeit einzelner Maschinenmodelle und Anbaugeräte kann je nach Region variieren. Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler.

Technische Daten



		MB200	MB250
A Gesamtbreite	mm	1602	1605
B Gesamthöhe	mm	731	877
C Länge	mm	694	814
Nennkapazität	l	200	250
Gewicht	kg	290	430
Antrieb		Kette	Kette
Optimaler Hydraulikstrom	l/min	50	50
Optimaler Hydraulikdruck	bar	170	170
Schnecken-Drehzahlbereich	l/min	10 – 30	10 – 30
Anzahl der Schneckenschaufeln		12	11
Schneckendurchmesser	mm	406	508



Weitere Informationen zu Cat-Produkten, -Händlerservice und -Industrielösungen erhalten Sie unter www.cat.com

© 2016 Caterpillar
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Abgebildete Maschinen können Sonderausrüstung aufweisen. Ihr Cat-Händler informiert Sie gern über lieferbare Sonderausrüstung.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Yellow" und das "Power Edge"-Handelszeichen sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

AGHQ7836 (07-2016)
(Übersetzung: 11-2016)

