



# Cat<sup>®</sup> Motor Grader

## Mittel-Flachaufreißer

**Die Cat<sup>®</sup>-Mittel-Flachaufreißer (MMS, Mid-Machine Scarifier) sind durch ihre größeren Bewegungsbereiche auf maximale Produktivität ausgelegt. Diese leicht zu bedienenden Flachaufreißer sind in einer geraden und einer V-förmigen Ausführung passend zur Baustelle verfügbar und stellen ein vielseitiges Anbaugerät für Ihre Cat-Motorgrader dar.**

### Optimierte Konstruktion

- Die neu konstruierten Träger sind breiter und reduzieren so die Anzahl der Durchgänge.
- Passend für die Baustelle ist ein gerader oder ein V-förmiger Träger erhältlich.
- Die größere Bodenfreiheit unter der Maschine reduziert die Gefahr von Maschinenschäden.

### Einfache Bedienung

- Kompatibel mit allen Fronthubvorrichtungen.
- Eine Nachrüstung an den Cat-Motorgradern 120–160 steigert den Wert der Anbaugeräte.
- Der Wegfall von Passscheiben und Verschleißeinlagen bedeutet weniger Wartung.

### Vielseitige Neuerungen zur Förderung der Effizienz

- Der Reißzahnabstand kann passend zu den Bodenverhältnissen eingestellt werden.
- Der gerade Träger ermöglicht die Verwendung von anschraubbaren Erweiterungen für einfachere Anwendungen. Ein gerader Träger eignet sich optimal zum Reduzieren der Durchgänge beim Mischen von Materialien.
- Der V-förmige Träger reduziert die Motorbelastung beim Aufreißen des Bodens. Ein V-förmiger Träger bietet eine höhere Eindringfähigkeit bei härteren Materialien.

# Mittel-Flachaufreißer für Cat®-Motorgrader

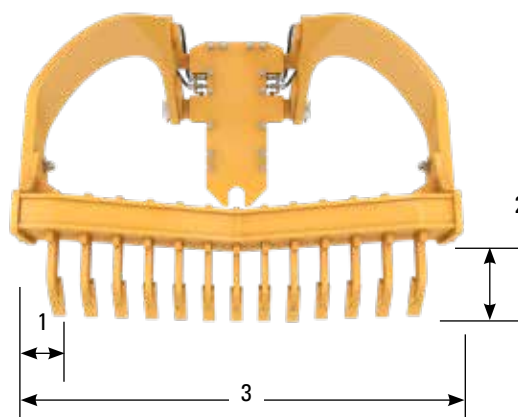
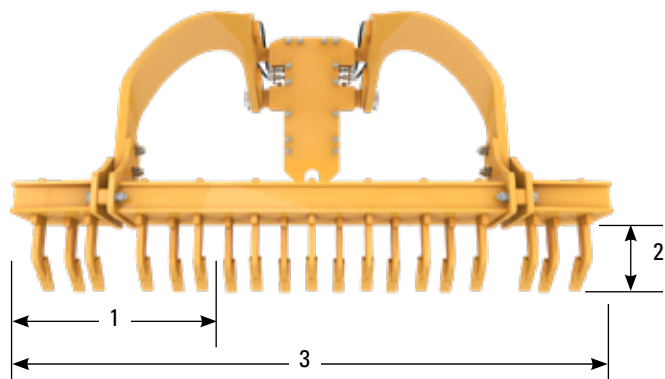
## Technische Daten

### Gerader Träger

|                                     |                                    |           |
|-------------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Anzahl Standardreißzähne            | 19                                 |           |
| Reißzahnhalter                      | 19                                 |           |
| 1. Abstand Reißschenkelhalter       | 116 mm                             | 4,50"     |
| 2. Reißtiefe, Maximum               | 284 mm                             | 11,17"    |
| 3. Arbeitsbreite                    | 2486 mm                            | 97,87"    |
| Maschinenkompatibilität Motorgrader | 120, 120 GC, 140, 140 GC, 150, 160 |           |
| Eindringkraft                       | 90 kN                              | 20,233 lb |
| Ausbrechkraft                       | 30 kN                              | 6744 lb   |
| Gewicht                             | 1250 kg                            | 2756 lb   |

### V-förmiger Träger

|                                     |                                    |           |
|-------------------------------------|------------------------------------|-----------|
| Anzahl Standardreißzähne            | 13                                 |           |
| Reißzahnhalter                      | 13                                 |           |
| 1. Abstand Reißschenkelhalter       | 116 mm                             | 4,50"     |
| 2. Reißtiefe, Maximum               | 292 mm                             | 11,50"    |
| 3. Arbeitsbreite                    | 1781 mm                            | 70,10"    |
| Maschinenkompatibilität Motorgrader | 120, 120 GC, 140, 140 GC, 150, 160 |           |
| Eindringkraft                       | 90 kN                              | 20,233 lb |
| Ausbrechkraft                       | 30 kN                              | 6744 lb   |
| Gewicht                             | 1032 kg                            | 2275 lb   |



AGXQ4459-00 (07-2025)  
(Global)

Nähere Informationen zu Cat-Produkten, Serviceleistungen der Händler und Industrielösungen finden Sie auf unserer Website [www.cat.com](http://www.cat.com)

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.  
Die auf den Fotos abgebildeten Maschinen können zusätzliche Ausrüstung enthalten.  
Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach den verfügbaren Optionen.

© 2025 Caterpillar. Alle Rechte vorbehalten. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, die entsprechenden Logos, "Caterpillar Corporate Yellow", die Handelszeichen "Power Edge" und Cat "Modern Hex" sowie die hierin verwendeten Unternehmens- und Produktidentitäten sind Markenzeichen von Caterpillar Inc. und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

