

### Anwendungen

Landwirtschaft  
Forstwirtschaft

Landschaftsbau  
Straßenarbeiten, Recycling und Reinigung

### Standardmerkmale

Zweischneidiges Messer, erhöhte Lebensdauer des Messers durch umkehrbare Schneidrichtung (durch Umstecken der Hydraulikschläuche am Fahrmotor)  
Hydraulischer Direktantrieb dämpft Schlaglasten und macht Abscherstifte oder Antriebskupplungen unnötig.  
Frontrollen ermöglichen ein leichteres Durchqueren von unebenem Terrain und wirken Ermüdung des Fahrers entgegen.  
Permanente Schwimmstellung sorgt dafür, dass die obere Abdeckung über den Bodenkonturen schwebt und das Mähverhalten durch die Bodennähe optimal ist.

Patentierter Messer-Abschaltvorrichtung stoppt die Messerdrehung, wenn der Rotationsmäher vom Boden abgehoben wird.  
Hydraulikdruckanzeige (vom Fahrersitz aus sichtbar) ermöglicht dem Fahrer die Überwachung der Druckverhältnisse und die Beibehaltung der optimalen Maschinengeschwindigkeit.  
Schwingung von +/-10 Grad dank pendelndem Rahmen

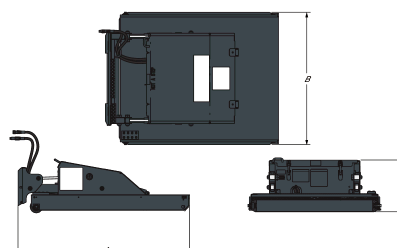
### Zugelassen für

Beschreibung	Nummer	Zugelassen für Lader
Brushcat™-Rotationsmäher, Standardfluss, RC66S	7234049	T450E IIIB, T590E IIIB, T590B iT4, S450E IIIA, S450B T2, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S450 V, S510E V, S530E V, T590E V, T450E V, S66, T66, S510B, S530B, S550E V, S590E V
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC66H	7233014	T590E IIIB, T590B iT4, S550E IIIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, T590E V, S66, T66
Brushcat™-Rotationsmäher, Standardfluss, RC72S	7218087	A770-B, T590E IIIB, T590B iT4, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, S510E IIIA, S510B, S530E IIIA, S530B, S550E IIIB, S550B iT4, S570B iT4, S590E IIIB, S590B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, A770E IV, S510E V, S530E V, T590E V, S66, S76, T66, T76, S510B, S530B, S550E V, S590E V
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC72H	7233002	A770-B, T590E IIIB, T590B iT4, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, A770E IV, T590E V, S76, T66, T76
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC80H	7233092	A770-B, T650E IIIB, T650E iT4, T650B iT4, T770E IV, T770E T3, T770B T3, T870E IV, T870B T3, S630E iT4, S630B iT4, S650E iT4, S650B iT4, S770E IV, S770E T3, S770B T3, S850E IV, S850E T3, S850B T3, A770E IV, S76, T76

### Eigenschaften und Leistungsdaten

Beschreibung	Nummer	Länge Mähwerk (mm)	Vertikaler Hub (mm)	Schnittbreite (mm)	Schnitthöhe (mm)	Durchflussberei- (L/min)	Mähmesserspitzen- Geschwindigkeit
Brushcat™-Rotationsmäher, Standardfluss, RC66S	7234049	1551.9	203.2	1676.0	76.2	57.0-91.0	57.9 m/sec. @ 57 l/min, 92.6 m/sec. @ 91 l/min
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC66H	7233014	1551.9	203.2	1676.0	76.2	91.0-136.0	57.9 m/sec. @ 91 l/min, 86.8 m/sec. @ 136 l/min
Brushcat™-Rotationsmäher, Standardfluss, RC72S	7218087	1633.2	203.2	1829.0	76.2	57.0-98.0	50.4 m/sec. @ 57 l/min, 87.4 m/sec. @ 98 l/min
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC72H	7233002	1633.2	203.2	1829.0	76.2	91.0-121.0	50.4 m/sec. @ 91 l/min, 84 m/sec. @ 121 l/min
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC80H	7233092	1719.6	203.2	2032.0	76.2	91.0-151.0	55.5 m/sec. @ 91 l/min, 92.5 m/sec. @ 151 l/min

### Gewichte und Abmessungen



Beschreibung	Nummer	Betriebsgewicht (kg)	Transportgewicht (kg)	Gesamtlänge (A) (mm)	Gesamtbreite (B) (mm)	Gesamthöhe (C) (mm)
Brushcat™-Rotationsmäher, Standardfluss, RC66S	7234049	652.0	652.0	1706.9	1785.6	673.1
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC66H	7233014	652.0	652.0	1706.9	1785.6	673.1
Brushcat™-Rotationsmäher, Standardfluss, RC72S	7218087	680.0	680.0	1788.2	1938.0	673.1
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC72H	7233002	680.0	680.0	1788.2	1938.0	673.1
Brushcat™-Rotationsmäher, hoher Durchfluss, RC80H	7233092	717.0	717.0	1874.5	2141.2	673.1